

2022-2023学年各专业课程设置及教学计划

学生学院	专业名称	课程代码	课程名称	学期	学分	总学时	课程性质	课程类别	场地
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190103	形势与政策	1	1	0	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170003	创新创业教程	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170305	信息学	1	4	56	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	体育场地
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190001	思想道德与法治	1	3	45	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	3131032	线性代数 I	1	6	84	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	3170101	俄语 I	1	4	150	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	3170303	微观经济学	1	4	56	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	3170330	金融思想史	1	4	56	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	15	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170343	现代自然科学基础	2	1	18	必修课	公共课	智慧教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170325	宏观经济学	2	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170341	商务礼仪	2	1	20	必修课	专业课	智慧教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170340	世界经济与国际经济关系	2	3	54	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170351	生命活动安全基础	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170358	俄语(二)	2	4	180	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	体育场地
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8170004	创新创业实践实战课	2	1	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融服务与管理(国交)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170324	经济俄语 I	1	6	238	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170332	文化学	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170357	俄语语言文化	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8179913	俄语语法 I	1	4	68	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8179915	俄罗斯历史	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170369	概率与数学统计	1	3	51	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170366	管理决策法	1	4	68	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170372	编程技术	1	4	68	必修课	专业课	机房
国际合作部	金融管理(国交)	8170371	信息技术	1	4	68	必修课	专业课	机房
国际合作部	金融管理(国交)	8170374	数理逻辑与算法基础	1	4	68	必修课	专业课	多媒体教室

国际合作部	金融管理(国交)	8179909	俄语口语 I	1	2	68	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170369	概率与数学统计	1	3	51	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	3190103	形势与政策	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170378	管理与营销	1	4	68	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8179907	俄语III	1	4	136	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170349	经济俄语(二)	2	4	252	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8179910	俄罗斯概况	2	4	72	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170347	俄语语法(二)	2	10	72	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170375	大数据智能算法	2	4	68	必修课	专业课	机房
国际合作部	金融管理(国交)	8170348	俄语口语(二)	2	2	72	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170325	宏观经济学	2	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170338	核算与分析(大作业)	2	4	36	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170339	俄语(四)(含口语)	2	4	144	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170356	生命活动安全基础	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170373	电脑制图	2	4	68	必修课	公共课	机房
国际合作部	金融管理(国交)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	金融管理(国交)	8170330	有价证券市场交易平台	2	3	54	必修课	专业课	机房
国际合作部	金融管理(国交)	8170334	金融基础创新(大作业)	2	4	72	必修课	专业课	机房
国际合作部	水利工程(国交)	8190103	形势与政策	1	1	0	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170003	创新创业教程	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8126102	建筑材料	1	3	45	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170105	物理(一)	1	3	45	限选课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8190310	高等数学 I	1	4	60	限选课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	体育场地
国际合作部	水利工程(国交)	8190001	思想道德与法治	1	3	45	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	3170101	俄语I	1	4	150	限选课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	15	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170104	画法几何	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170102	水利学基础与水利史	1	3	45	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170138	工程经济学	1	2	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170139	政治学	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170184	结构力学	1	3	51	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170185	热力供给及通风设备	1	3	51	必修课	专业课	合堂教室

国际合作部	水利工程(国交)	8179911	俄语口语III	1	4	102	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8179913	俄语语法 I	1	4	170	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8179915	俄罗斯历史	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170130	工程俄语 I	1	4	68	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170174	水力学	1	4	68	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170175	水力学大作业	1	1	0	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170176	Auto CAD	1	2	34	必修课	专业课	机房
国际合作部	水利工程(国交)	8170186	生态学	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8179907	俄语III	1	4	136	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8179909	俄语口语 I	1	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	3190103	形势与政策	1	1	16	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170177	化学	1	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170167	高等数学III	1	4	68	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170173	建筑力学	1	5	85	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170004	创新创业实践实战课	2	1	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170156	物理(二)	2	3	54	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170189	测量实习	2	1.5	30	必修课	实训课	实训室
国际合作部	水利工程(国交)	8170188	工程地质学实习	2	0.5	10	必修课	实训课	实训室
国际合作部	水利工程(国交)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170108	基础俄语(二)	2	4	180	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170113	测量	2	4	64	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8190302	高等数学 II	2	4	60	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170114	工程地质学	2	2	32	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170111	工程制图	2	2	32	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	体育场地
国际合作部	水利工程(国交)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170144	俄语口语(四)	2	6	108	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8179910	俄罗斯概况	2	4	72	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170154	俄语语法(二)	2	10	144	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170134	工程俄语(二)	2	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170190	水文学实训	2	1	20	必修课	实训课	实训室
国际合作部	水利工程(国交)	8170147	建筑工程概论	2	4	68	必修课	专业课	合堂教室

国际合作部	水利工程(国交)	8170145	俄语(四)	2	10	144	必修课	公共课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170153	英语口语(二)	2	2	34	必修课	专业课	多媒体教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170119	水工建筑物的水力学(含大作业)	2	3	51	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170124	土力学	2	2	34	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170128	水文学	2	3	51	必修课	专业课	合堂教室
国际合作部	水利工程(国交)	8170126	信息学	2	2	34	必修课	专业课	机房
机电工程系	工业机器人技术	4130011	数控机床编程与操作	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	工业机器人技术	4130012	工业机器人视觉技术	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	工业机器人技术	4130014	工业机器人焊接技术	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	工业机器人技术	4130021	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	
机电工程系	工业机器人技术	4130010	工业机器人装调与维护	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	工业机器人技术	4130008	数控机床编程与操作实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	工业机器人技术	4130009	工业机器人应用系统集成实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	工业机器人技术	8131454	电气控制与PLC技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8131455	机器人操作与编程实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	工业机器人技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131474	机械制造基础	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131475	液压与气压传动	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131476	机械设计基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131477	PLC系统设计与实现	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131478	工业机器人现场编程	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131456	电气CAD实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8190111	大学语文 I	1	2	26	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131406	电工电子技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131402	机械制图与CAD	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室

机电工程系	工业机器人技术	8131401	电工电子技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8000004	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	工业机器人技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	工业机器人技术	8131419	工业机器人离线编程	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131438	工业机器人系统集成	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131440	自动化生产线安装与调试	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131439	工业机器人应用系统建模	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131441	自动化生产线安装与调试实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8131442	工业机器人应用系统建模实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8131443	工业机器人应用系统集成实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131418	电机与电气控制技术	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	工业机器人技术	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8131407	计算机绘图实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	工业机器人技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	工业机器人技术	8190302	高等数学 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	工业机器人技术	8190202	大学英语 II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	工业机器人技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	工业机器人技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室

机电工程系	机电一体化技术	4130003	数控加工中心（数控铣床与加工中心）	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	机电一体化技术	4130004	工业机器人编程与调试	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	机电一体化技术	4130007	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	4130005	单片机应用技术	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	机电一体化技术	4130006	传感器与检测技术	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	机电一体化技术	4130001	数控加工中心实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术	4130002	单片机实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术	8130140	电工电子技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8130141	机械零件课程设计	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8130142	普通机床操作实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8130105	机械设计基础	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130153	液压与气压传动	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130161	电子技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130162	电机与电气控制技术	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130163	PLC应用技术	1	3.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
机电工程系	机电一体化技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130138	金工实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8130101	工程力学	1	3	39	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8130102	机械制图与CAD	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8000004	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	机电一体化技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

机电工程系	机电一体化技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术	8130166	工业机器人编程与调试	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130169	数控车铣编程与操作实训	2	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术	8130143	机械制造工艺编制实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8130158	电气控制与PLC技术实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8130167	数控车铣编程与操作	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130168	自动化生产线安装与调试	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130110	机械制造技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8130109	CAD/CAM应用技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130159	电工技术	2	1.5	32	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130103	机械制造基础	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	机电一体化技术	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8130139	计算机绘图实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8190302	高等数学II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	机电一体化技术	8190202	大学英语II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133112	PLC应用技术	1	4	72	必修课	专业课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133115	数控铣床及加工中心实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8139910	职业规划与就业指导	1	2	36	必修课	公共课	合堂教室

机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133113	PLC实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133114	数控铣床编程与加工中心	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133116	自动化生产线安装与调试	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133117	工业机器人现场编程	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133118	机电设备维修实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190401	体育与健康 I	1	1.5	22	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133105	电工电子技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133104	机械产品创新设计实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133102	实用电工电子技术	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133101	机械设计基础	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190301	高等数学 I	1	2.5	33	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133103	机械制造技术	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190201	大学英语 I	1	2.5	33	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133106	CAD/CAM应用技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133108	数控车床编程与操作	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133107	电机与电气控制技术	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133109	机械制造工艺编制实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133110	电机与电气控制技术实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8133111	数控车床操作实训	2	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190302	高等数学 II	2	2	39	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室



机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190202	大学英语 II	2	2	39	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(三二)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	3131024	电气控制与PLC实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	3131023	数控加工实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	3131025	机电产品加工工艺编制课程设计	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8130164	传感器检测与应用	1	4	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8130165	电气控制与PLC应用	1	5	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131067	数控机床编程与操作	1	5	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131066	机械零件加工与质量控制	1	6	96	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190205	大学英语 III	1	4	64	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131024	C语言程序设计	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131061	电子电路分析及应用	1	6	96	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131062	工程材料及其改性	1	5	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131063	公差配合与测量	1	4	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	3130153	电工电子技术实训	1	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190301	高等数学 I	1	5	75	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131001	工程力学	1	5	75	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131002	金工实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190201	大学英语 I	1	4	60	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131020	液压与气压传动	2	6	102	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131018	电机与拖动	2	4	68	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131068	电机拖动实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131041	机械零件课程设计	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131019	机械设计基础	2	6	102	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131021	大学英语IV	2	4	68	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131016	机械图样识读与绘制	2	6	102	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8139907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131038	金工实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8131017	计算机绘图实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8990016	大学语文	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190302	高等数学II	2	5	85	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190402	体育与健康II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	34	限选课	公共课	机房
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190202	大学英语II	2	4	68	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机电一体化技术(专本贯通)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	4130017	机械加工设备维护与检修	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	机械设计与制造	4130018	机电产品创新设计	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	机械设计与制造	4130019	现代加工技术	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	机械设计与制造	4130020	液压与气动技术	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	机械设计与制造	4130021	职业规划与就业指导II	1	1	14	必修课	公共课	
机电工程系	机械设计与制造	4130015	机械加工综合实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	机械设计与制造	4130016	机电产品创新课程设计	1	2	40	必修课	实训课	

机电工程系	机械设计与制造	8130340	电工电子技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130341	材料成型技能实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130342	机械零件课程设计	1	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	机械设计与制造	8130307	金属切削机床	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8130308	机械设计基础	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130357	公差配合与测量技术	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130350	材料成型技术	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8130302	机械制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130399	企业文化	1	1.5	26	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130338	金工实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130301	工程力学	1	1.5	26	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8000004	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	机械设计与制造	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130311	数控机床编程与操作	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130312	机床电气控制技术与PLC	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130343	数控机床编程及操作实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130344	机械制造工艺编制实训	2	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130345	PLC技术实训	2	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8130351	机械 CAD/CAM	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室

机电工程系	机械设计与制造	8130309	机械制造技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190404	体育与健康Ⅳ	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190131	形势与政策Ⅳ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8050008	安全教育Ⅳ	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8050012	大学美育Ⅱ	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130303	金属材料与热处理	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130304	电工与电子技术	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8130339	计算机绘图实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	机械设计与制造	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	机械设计与制造	8190302	高等数学Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190402	体育与健康Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8050005	安全教育Ⅱ	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190202	大学英语Ⅱ	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	机械设计与制造	8190112	大学语文Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190118	形势与政策Ⅱ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	机械设计与制造	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	4130030	冲压机操作与成型工艺	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	模具设计与制造	4130031	模具加工装配技术	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	模具设计与制造	4130032	注塑机操作与成型工艺	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	模具设计与制造	4130033	职业规划与就业指导Ⅱ	1	1	14	必修课	公共课	
机电工程系	模具设计与制造	4130029	冲压模具设计与制造	1	4	70	必修课	专业课	
机电工程系	模具设计与制造	4130084	冲压模具设计与制造实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	4130028	注塑模具制造与装配实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	模具设计与制造	8130541	产品创新设计与造型实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8130540	机械零件课程设计	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8130542	普通机床操作实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8050007	安全教育Ⅲ	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	模具设计与制造	8190403	体育与健康Ⅲ	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室

机电工程系	模具设计与制造	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130504	电工电子技术	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130505	机械设计基础	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130548	普通机床结构与操作	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130549	UGNX技术应用	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130508	数控车床编程与操作	1	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	模具设计与制造	8130509	数控铣床编程与操作	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130510	特种加工技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130511	注塑模具设计与制造	2	3	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130552	数控机床故障诊断与维修	2	2	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8130543	模具数控加工实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8130544	模具电加工实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8130551	注塑模具设计实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	模具设计与制造	8130512	冲压模具设计与制造	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	模具设计与制造	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130043	大众迈腾专项检修	1	4	72	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130047	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130044	汽车服务企业管理	1	2.5	48	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130083	新能源汽车概论	1	2	56	必修课	专业课	合堂教室
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130045	电动汽车结构原理与检修	1	4	72	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130046	汽车保险与理赔	1	2.5	48	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130040	汽车诊断与检测实习	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130041	汽车综合故障诊断实习	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	4130042	新能源汽车专项实习	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130036	电动汽车装配工艺	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130037	新能源汽车维护与故障诊断	1	3	60	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130048	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130038	电动汽车充电技术及系统	1	3	60	必修课	专业课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130039	混合动力汽车技术	1	3	60	必修课	专业课	

机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130034	新能源汽车保养维护实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	4130035	电动汽车装配实习	1	4	80	必修课	实训课	
机电工程系	汽车检测与维修技术(校企)	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131608	汽车使用与维护	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131641	汽车电气系统检修实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131640	汽车发动机拆装实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131611	汽车发动机机械检修	1	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131612	汽车电气系统检修	1	5.5	98	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131613	汽车底盘机械检修	1	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131697	新能源汽车高压安全与服务规范 I	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131696	底盘系统诊断与维修 I	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131698	发动机系统诊断与维修 I	1	1.5	26	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131699	新能源汽车认知、使用与维护	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131615	汽车底盘电控系统检修	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131614	汽车发动机电控系统检修	2	5.5	98	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131610	汽车计算机辅助设计	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131617	新能源汽车概论	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131642	发动机电控系统检修实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室

机电工程系	汽车制造与试验技术	8131643	汽车底盘检修实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190404	体育与健康Ⅳ	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190131	形势与政策Ⅳ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050008	安全教育Ⅳ	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050012	大学美育Ⅱ	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	汽车制造与试验技术	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131694	发动机诊断与维修实习	2	2	40	选修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190112	大学语文Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190302	高等数学Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190402	体育与健康Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050005	安全教育Ⅱ	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190202	大学英语Ⅱ	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8131609	发动机系统诊断与维修Ⅱ	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190118	形势与政策Ⅱ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190401	体育与健康Ⅰ	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190126	形势与政策Ⅰ	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050011	大学美育Ⅰ	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅰ	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133601	汽车机械识图	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133603	汽车电工电子技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133602	汽车机械基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190301	高等数学Ⅰ	1	3	45	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190201	大学英语Ⅰ	1	3	45	限选课	公共课	多媒体教室

机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133605	汽车底盘检修	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133606	汽车电气系统检修	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133604	汽车发动机检修	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133607	汽车发动机拆装实习	2	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133608	发动机电控系统检修实习	2	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190302	高等数学 II	2	2	39	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190202	大学英语 II	2	2	39	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133625	典型汽车电器检修实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133626	汽车综合故障诊断实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133627	新能源汽车专项实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8139910	职业规划与就业指导	1	2	36	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133609	汽车计算机辅助设计	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133630	汽车检测与故障诊断	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133610	汽车安全与舒适系统检修	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8133629	电动汽车结构原理与检修	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(三二)	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137608	汽车使用与维护	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137641	汽车发动机拆装与检测实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137640	新能源汽车电气系统检修实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137611	新能源汽车电气技术	1	5.5	98	必修课	专业课	多媒体教室



机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137612	汽车发动机及控制技术	1	5.5	98	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137613	新能源汽车驱动电机及控制技术	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137602	汽车机械识图	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137699	汽车电动电子技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137604	金工实习	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137610	汽车计算机辅助设计	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137609	新能源汽车概论	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137614	汽车底盘及控制技术	2	5.5	105	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137615	动力电池及管理技术	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137642	汽车底盘检修实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137643	新能源汽车诊断与检测实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137606	汽车构造	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8137605	汽车机械基础	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8131607	汽车驾驶实习	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室

机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190302	高等数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190202	大学英语 II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	汽车制造与试验技术(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131543	C语言程序设计实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	人工智能技术应用	8131542	电子技术实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	人工智能技术应用	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	人工智能技术应用	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	人工智能技术应用	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131507	自动检测技术应用	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131508	数据库技术应用	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131511	人工智能基础	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131512	Python项目实战技术	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131506	软件工程概论	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131510	单片机技术应用	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131513	机器学习与深度学习	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131514	UI 项目开发实战	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131509	JavaScript 程序设计	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8131544	单片机技术实训	2	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	人工智能技术应用	8131545	Python 项目实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	人工智能技术应用	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	人工智能技术应用	8190131	形势与政策 IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	人工智能技术应用	8050008	安全教育 IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	4130049	数控机床维修实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	数控技术	4130050	车铣复合零件加工实习	1	4	80	必修课	实训课	
机电工程系	数控技术	4130051	机床电气控制与PLC	1	3.5	60	必修课	专业课	
机电工程系	数控技术	4130053	多轴编程技术	1	4	72	必修课	专业课	

机电工程系	数控技术	4130055	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	
机电工程系	数控技术	4130054	特种加工技术	1	2.5	48	必修课	专业课	
机电工程系	数控技术	4130052	工业机器人编程与调试	1	2.5	48	必修课	专业课	
机电工程系	数控技术	8130464	普通机床操作实习	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	数控技术	8130440	机械零件课程设计	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130441	数控车削加工实训	1	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8130405	机械设计基础	1	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130407	数控加工工艺	1	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130408	数控车床编程与操作	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130449	三维数字化造型技术	1	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190301	高等数学 I	1	3	39	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130401	工程力学	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130448	机械识图与绘制	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8000004	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	数控技术	8130437	金工实习	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190201	大学英语 I	1	3	39	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	数控技术	8130457	数控铣床与加工中心	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130412	数控机床故障诊断与维修	2	3	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130452	液压与气动传动	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130442	数控加工工艺编制实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室

机电工程系	数控技术	8130444	数控铣削加工实训	2	4	80	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术	8130453	CAD\CAM编程技术	2	3	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130403	机械制造基础	2	3	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130404	电工电子技术	2	3	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	数控技术	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8130438	计算机绘图实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术	8130439	电工电子技术实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190112	大学语文II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	数控技术	8190302	高等数学II	2	2	39	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	34	限选课	公共课	机房
机电工程系	数控技术	8190202	大学英语II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术(三二)	8133411	机制工艺实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术(三二)	8133415	数控机床维修实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术(三二)	8133418	数控加工中心实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术(三二)	8133413	数控自动编程实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	数控技术(三二)	8139910	职业规划与就业指导	1	2	36	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	数控技术(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	数控技术(三二)	8133412	数控自动编程	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术(三二)	8133417	数控加工中心	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术(三二)	8133414	数控机床故障诊断与维修	1	5.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	数控技术(三二)	8133416	机制工艺与夹具	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室

机电工程系	数控技术（三二）	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术	4130056	无人机自动控制技术实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术	4130057	无人机营销实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术	4130058	智能检测技术	1	4	84	必修课	专业课	
机电工程系	无人机应用技术	4130059	无人机编队飞行	1	4.5	84	必修课	专业课	
机电工程系	无人机应用技术	4130061	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术	4130060	无人机驾驶仪开发	1	4	84	必修课	专业课	
机电工程系	无人机应用技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8131374	C语言程序设计	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131387	机械 CAD/CAM	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131380	无人机组装与调试	1	4.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131381	无人机设计与制作	1	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131382	无人机1+X驾驶员实训	1	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8131384	无人机设计与制造实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8131383	无人机航拍实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131341	电工电子技术实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8131362	无人机模拟操控实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术	8131352	电工电子技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131361	无人机导论与法规	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8000004	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	无人机应用技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

机电工程系	无人机应用技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术	8131389	无人机航测技术	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131365	无人机植保技术	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131312	无人机航拍技术	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131385	无人机测绘实训	2	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8131386	无人机植保实训	2	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术	8131388	单片机与嵌入系统	2	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131367	机械制图与CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131368	无人机结构与系统	2	2	32	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8131369	无人机操控实训	2	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	无人机应用技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190302	高等数学II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	无人机应用技术	8190202	大学英语II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	4130063	无人机营销实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	4130062	无人机自动控制技术实训	1	2	40	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	4130066	职业规划与就业指导II	1	1	14	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	4130064	无人机驾驶仪开发	1	3	56	必修课	专业课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	4130065	无人机行业应用	1	6	116	必修课	专业课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136342	无人机I+X驾驶员实训	1	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136343	无人机航拍实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136344	无人机设计与制造实训	1	1	20	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136345	飞行原理与基础设计	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136346	无人机飞行控制与动力技术	1	6	48	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136375	C语言程序设计	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136384	机械 CAD/CAM	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136322	无人机模拟操控实训	1	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136301	电工电子技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136321	无人机导论与法规	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8139908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8000004	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	体育场地
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136337	无人机航拍航测技术	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8131365	无人机植保技术	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136336	无人机组装调试与维护保养	2	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136347	无人机测绘实训	2	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136348	无人机植保实训	2	3	60	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136334	单片机与嵌入系统	2	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136332	无人机结构与系统	2	2	32	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8139903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136331	机械制图与CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8139907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8136333	无人机操控实训	2	2	40	必修课	实训课	实训室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8000011	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190302	高等数学II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190202	大学英语II	2	3	48	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
机电工程系	无人机应用技术(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	制冷与空调技术	4130027	职业规划与就业指导II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
机电工程系	制冷与空调技术	4130024	冷库建筑	1	4	72	必修课	专业课	
机电工程系	制冷与空调技术	4130025	制冷空调预算与招投标	1	4	72	必修课	专业课	
机电工程系	制冷与空调技术	4130026	中央空调施工与运行管理	1	5	84	必修课	专业课	
机电工程系	制冷与空调技术	4130022	中央空调施工与运行实训	1	3	60	必修课	实训课	
机电工程系	制冷与空调技术	4130023	冷库与制冷工艺设计实训	1	3	60	必修课	实训课	
机电工程系	制冷与空调技术	8139900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120003	钢结构工程施工	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120037	建设法规	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120040	建筑工程质量管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120005	建筑工程成本管理	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120006	建筑工程资料管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120008	职业规划与就业指导II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120001	建筑工程资料管理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	4120002	岗位专项训练	1	5	100	必修课	实训课	多媒体教室



建筑工程系	建设工程管理	4120038	建筑设备	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120247	BIM基础课程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120255	混凝土结构施工图识读实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120207	建筑工程项目管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120211	建筑工程计量与计价	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120243	力学与结构	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120203	建筑材料	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120246	BIM基础	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120254	混凝土结构施工图识读	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建设工程管理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8120242	建筑制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8000002	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120201	建筑制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120239	建筑工程进度管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120253	工程管理BIM技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120252	工程管理BIM技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	建设工程管理	8120208	建筑施工技术	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120210	建筑工程质量管理	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120212	建筑工程安全管理	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120213	建筑工程进度管理	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120257	建筑设备与BIM应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8120202	建筑工程测量	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120233	认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8129914	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
建筑工程系	建设工程管理	8120235	建筑工程识图实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程管理	8120251	建筑识图与构造	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程管理	8120234	建筑工程测量实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120013	建筑施工技术交底资料编制实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120016	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120014	建设工程投资控制	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120015	建筑工程计量与计价	1	3	55	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120017	建设工程施工安全管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120018	建设工程招投标与合同管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120019	建设工程质量控制	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120011	建设工程投资控制实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	4120010	岗前专项综合训练	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室

建筑工程系	建设工程监理	4120012	建筑工程计量与计价实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120358	BIM基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120361	建筑材料	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120310	建筑施工技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120347	BIM基础	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120363	建筑结构	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120311	地基与基础	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120366	主体结构工程检测	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120335	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建设工程监理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	建设工程监理	8120301	建筑制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8120349	建筑制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8000002	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120340	建设监理规划编制实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120312	建设工程监理	2	4	80	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8120313	建设工程进度控制	2	4	80	必修课	专业课	合堂教室

建筑工程系	建设工程监理	8120315	建筑工程计量与计价	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120341	建设工程进度控制实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120355	BIM技术应用实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120359	工程管理BIM技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120360	建设工程质量控制与安全管理	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8120303	建筑工程测量	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8120356	建筑构造与识图	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120365	建筑识图与构造实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8129914	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
建筑工程系	建设工程监理	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建设工程监理	8120302	建筑力学	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建设工程监理	8120336	建筑工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120036	钢结构工程施工	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120037	建设法规	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120040	建筑工程质量管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120039	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120041	工程招投标与合同管理	1	3.5	36	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120035	岗位专项训练	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	4120038	建筑设备	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120171	混凝土结构施工图识读实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120102	建筑材料	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	建筑工程技术	8120145	BIM基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120136	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120166	BIM基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120106	地基与基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120104	建筑力学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120155	建筑结构	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120170	混凝土结构施工图识读	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	建筑工程技术	8120101	建筑制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120135	建筑工程制图实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8000002	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120175	建筑施工组织与BIM应用	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120174	建筑施工技术与BIM应用	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120168	BIM结构工程技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120176	建筑施工组织与BIM应用实训	2	1	20	必修课	实训课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120113	建筑工程计量与计价	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	建筑工程技术	8120133	建筑工程安全管理	2	2	48	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120167	BIM结构工程技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120173	建筑设备与BIM技术	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120103	建筑工程测量	2	3.5	68	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	51	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120165	建筑识图与构造实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8129914	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	34	限选课	公共课	机房
建筑工程系	建筑工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	51	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120137	建筑工程测量实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术	8120163	建筑识图与构造	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120171	混凝土结构施工图识读实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120102	建筑材料	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120145	BIM基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120166	BIM基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120106	地基与基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120104	建筑力学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120136	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120155	建筑结构	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120170	混凝土结构施工图识读	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	

建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120168	BIM结构工程技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120167	BIM结构工程技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120175	建筑施工组织与BIM应用	2	4	80	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120174	建筑施工技术与BIM应用	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120176	建筑施工组织与BIM应用实训	2	1	20	必修课	实训课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120113	建筑工程计量与计价	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120133	建筑工程安全管理	2	2	48	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(退役)	8120173	建筑设备与BIM技术	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120043	钢结构制作与安装	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120046	工程招投标与合同管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120044	建设法规	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120045	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120047	建筑施工组织与管理	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	4120042	岗位专项训练	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126161	建筑识图与构造	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126165	装配式建筑概论	1	1.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126145	BIM基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126107	地基与基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126160	建筑施工技术	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126102	建筑材料	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126159	建筑工程识图实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126164	装配式混凝土构件生产实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126155	BIM基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126101	建筑制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126135	建筑制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8000002	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126157	BIM结构工程技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126119	钢结构制作与安装	2	2.5	48	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126168	装配式建筑施工组织与管理	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126156	BIM结构工程技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126167	装配式建筑施工实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126163	装配式混凝土构件生产	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126162	装配式混凝土构件深化设计	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126117	装配式混凝土结构施工	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126103	建筑工程测量	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126104	建筑力学	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126154	装配式建筑认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8129914	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室



建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
建筑工程系	建筑工程技术(校企)	8126136	建筑工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120050	建设法规	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120053	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120052	建筑装饰工程招投标与合同管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120048	岗位专项训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120038	建筑设备	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	4120049	建筑装饰BIM技术应用实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120441	建筑装饰设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120443	建筑装饰工程计量与计价实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120460	建筑装饰施工图深化设计	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120464	建筑装饰效果图制作实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120418	建筑装饰设计	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120420	建筑装饰工程计量与计价	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120459	建筑装饰构造设计	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120463	建筑装饰效果图制作	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120437	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120401	绘画基础	1	3.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120403	建筑装饰制图	1	3.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	26	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8000002	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

建筑工程系	建筑装饰工程技术	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	36	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120462	建筑装饰效果图后期处理	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120458	建筑装饰工程监理	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120419	建筑装饰施工技术	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120404	家具与室内陈设	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120409	建筑装饰施工组织与管理	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120444	建筑装饰施工方案编制	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120461	建筑装饰施工组织与管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120465	室内陈设方案设计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	28	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120438	美术写生实习	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120457	建筑装饰施工图绘制实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8129914	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120405	建筑表现技法	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室

建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120456	建筑装饰施工图绘制	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	建筑装饰工程技术	8120402	设计基础	2	1.5	32	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120022	建筑工程计量与计价	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120025	工程招投标与合同管理	1	2.5	40	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120026	建筑节能检测	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120023	室内环境检测	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120024	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120020	岗位专项训练	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	4120021	建筑工程计量与计价实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120603	建筑构造与识图	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120606	建筑施工技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120610	建筑材料与检测	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120632	建筑工程安全管理	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120609	建筑设备	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120654	建筑工程质量检测基础	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120635	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	土木工程检测技术	8120653	建筑材料检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120655	建筑构造与识图实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120642	地基基础工程检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120641	钢结构工程检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120657	主体结构检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120649	高性能混凝土试验与检测	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120650	地基与基础工程检测	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120614	建筑节能检测	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120612	主体结构工程检测	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术	8120613	钢结构工程检测	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120028	装配式混凝土结构构件生产实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120016	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120032	建筑节能检测	1	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120030	室内环境检测	1	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120029	建筑设备	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120033	装配式混凝土结构构件生产	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120027	岗位专项训练	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	4120034	装配式建筑工程质量管理与检测	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126606	装配式混凝土结构构件生产	1	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126656	建筑识图与构造	1	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126658	装配式混凝土结构与施工	1	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126659	装配式建筑概论	1	3	51	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126654	建筑工程质量安全管理	1	2	34	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126655	建筑工程质量检测基础	1	3	51	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126657	建筑识图与构造实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8129900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126640	建筑材料与检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126643	装配式混凝土结构检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126644	装配式钢结构检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126652	地基与基础工程检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126653	高性能混凝土试验与检测	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126649	地基与基础工程检测	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126614	装配式钢结构检测	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126613	装配式混凝土结构检测	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	土木工程检测技术(校企)	8126612	建筑材料与检测	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120510	建筑材料	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120512	BIM基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120514	建筑施工技术	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120508	装配式建筑概论	1	1.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120509	建筑识图与构造	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120511	地基与基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120523	建筑工程识图实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120524	BIM基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120525	装配式混凝土构件生产实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120502	建筑制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120503	建筑制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8000002	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8129915	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120526	装配式建筑施工实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120527	BIM结构工程技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120517	BIM结构工程技术应用	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120520	装配式建筑施工组织与管理	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120515	装配式混凝土构件生产	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120516	装配式混凝土构件深化设计	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室

建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120518	钢结构制作与安装	2	2.5	48	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120519	装配式混凝土结构施工	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120504	建筑工程测量	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8000009	劳动教育	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120506	装配式建筑认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8129903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	机房
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8129914	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120505	建筑力学	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
建筑工程系	装配式建筑工程技术	8120507	建筑工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150710	数据统计	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150711	税法基础	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150714	初级会计实务	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150715	商业银行柜台业务	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150736	初级会计实务实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150737	银行业务模拟实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150709	金融市场基础	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
经济管理系	财富管理	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8000006	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

经济管理系	财富管理	8150702	经济学基础	1	2.5	39	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150703	金融学基础	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8159908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8160002	大学英语 I	1	3	52	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8190308	经济数学 I	1	2	39	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
经济管理系	财富管理	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
经济管理系	财富管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8150704	金融基本职业技能	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150738	区块链金融实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150739	个人理财实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150740	保险实务实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150741	证券投资模拟实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150712	金融大数据分析	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150717	个人理财	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150716	证券投资理论与实务	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150713	区块链原理与应用	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150718	保险原理与实务	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150707	基础会计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150708	ERP沙盘模拟企业经营实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
经济管理系	财富管理	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室

经济管理系	财富管理	8169912	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财富管理	8159903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150705	基础会计	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8150706	ERP沙盘模拟企业经营	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8159907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财富管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8000006	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150401	基础会计	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8159908	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8190308	经济数学 I	1	2	52	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
经济管理系	财税大数据应用	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8150430	会计基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8190304	经济数学 II	2	2	48	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150431	会计信息化模块训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150432	企业财务会计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8169912	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	多媒体教室



经济管理系	财税大数据应用	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	财税大数据应用	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150403	python财务基础	2	1.5	32	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150402	会计信息化	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8150409	财务会计实务 I	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8159903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8159907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	财税大数据应用	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8150809	会计信息化 II	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150811	商业运营模拟	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150810	经济法基础	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150812	税法	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150813	财务会计实务 II	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150815	会计信息化2模块训练	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150816	商业运营模拟实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150817	企业财务会计实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150814	财务管理实务	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
经济管理系	大数据与会计	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8000006	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150802	基础会计	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8159908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8160002	大学英语 I	1	3	52	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8190308	经济数学 I	1	2	39	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
经济管理系	大数据与会计	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8150803	会计技能训练	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

经济管理系	大数据与会计	8150804	会计基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150822	财务共享业务处理	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150823	业财一体化	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150818	数据统计	2	2.5	51	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150819	Python大数据应用基础	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150820	成本会计核算与分析	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150821	税务核算与申报	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8190304	经济数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150808	会计信息化 I 模块训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8169912	信息技术与人工智能	2	2	34	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8169905	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150805	EXCEL在财务中的应用	2	2.5	51	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150806	会计信息化 I	2	2.5	51	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8150807	财务会计实务 I	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8159903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8159907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153816	审计	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153813	财务分析	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153814	管理会计	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室

经济管理系	大数据与会计(三二)	8153830	财务管理	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153812	EXCEL在财务中的应用	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153831	商业运营模拟	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153815	财务共享业务处理	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153817	商业运营模拟实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153818	财务共享业务实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	3169909	大学英语	1	4	70	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	3153101	职业规划与就业创业指导	1	2	28	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8000006	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153802	基础会计	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153803	财经法规与会计职业道德	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
经济管理系	大数据与会计(三二)	3190332	经济数学	1	3.5	56	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153804	基础会计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	3300013	大学语文	1	2.5	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153810	会计信息化模块训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153811	企业财务会计实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8169912	信息技术与人工智能	2	1.5	30	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153806	会计信息化	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153808	财务会计	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153805	创业基础教育	2	1.5	30	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8153807	经济法	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室

经济管理系	大数据与会计(三二)	8153809	税费计算与申报	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157809	会计信息化 II	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157810	经济法基础	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157811	金融学基础	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157812	EXCEL在财务中的应用	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157815	业财一体化	1	1.5	0	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157814	财务会计实务 II	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157813	管理会计	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157822	会计信息化实训 (X业财一体信息化初级)	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157840	金融基本职业技能实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157841	企业财务会计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157842	创业基础教育	1	1.5	0	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8000006	国防教育 (军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157802	基础会计	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8159908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8160002	大学英语 I	1	3	52	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190308	经济数学 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157803	企业认知	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157804	会计基础实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157823	X财务数字化初级	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157824	VBSE跨专业综合训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8159909	就业指导	2	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157816	财务管理	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157818	税务核算与申报	2	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157819	财务共享业务处理	2	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157820	财务大数据分析	2	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157821	云财务智能核算	2	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157817	成本会计核算与分析	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190304	经济数学 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8169912	信息技术与人工智能	2	2	34	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8169905	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157807	会计信息化 I	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157805	设计思考与创造力开发	2	1.5	24	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157806	税法	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8157808	财务会计实务 I	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	大数据与会计(云财务)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	会计	4150001	会计专项训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150002	EXCEL在财务中的应用	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150003	业财一体化	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150004	财务分析	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150005	市场营销	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150006	云财务智能核算	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计	4150007	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室

经济管理系	会计	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150036	云财务智能核算	1	1	24	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150029	职业素养实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150030	企业综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150035	财务大数据分析	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150034	VBSE跨专业综合训练	1	1.5	24	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150031	EXCEL在财务中的应用	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150032	市场营销	1	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	4150033	财务分析	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	会计(校企)	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150611	经济法基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150609	Python大数据应用基础	1	1.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150610	金融市场基础	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150613	初级会计实务	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150614	商业银行柜台业务	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150635	初级会计实务实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150636	银行业务模拟实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
经济管理系	金融服务与管理	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8150602	经济学基础	1	2.5	39	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150603	金融学基础	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8159908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8160002	大学英语 I	1	3	52	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8000006	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190308	经济数学 I	1	2	39	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
经济管理系	金融服务与管理	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
经济管理系	金融服务与管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8150604	金融基本职业技能实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

经济管理系	金融服务与管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8150637	区块链金融实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150638	保险实务实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150639	证券投资模拟实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150640	个人理财实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150618	个人理财	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150617	证券投资理论与实务	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150616	保险原理与实务	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150615	金融大数据分析	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150612	区块链原理与应用	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8000013	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150608	ERP沙盘模拟企业经营实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8169912	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融服务与管理	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150607	基础会计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150606	ERP沙盘模拟企业经营	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8150605	基础会计	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8159903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8159907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融服务与管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
经济管理系	金融管理	4150008	金融管理专项训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室

经济管理系	金融管理	4150009	国际金融	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	4150010	金融服务营销	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	4150011	金融服务礼仪	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	4150012	金融风险管理	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	4150013	区块链金融	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	4150014	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融管理	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150015	数字金融专项训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150016	财务分析	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150017	理财规划实务	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150018	互联网金融产品运营	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150019	金融服务礼仪	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150021	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	4150020	金融科技风险控制	1	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	金融管理（数字金融订单）	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150022	投资与理财专项训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150023	公司理财	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150024	证券市场基本法律法规	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150025	金融服务营销	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150026	投资风险管理	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150027	期货投资实务	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	4150028	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
经济管理系	投资与理财	8159900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160001	第三方物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160002	国际物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160003	物流案例分析与实践实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160004	物流案例分析与实践	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160005	国际物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160006	第三方物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	4160007	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	报关与国际货运	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160008	数字营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160009	社会化媒体营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室



商务管理系	电子商务	4160010	全网营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160011	数字营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160012	社会化媒体营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160013	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	4160014	全网营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8000007	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	电子商务	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8161072	电商视觉设计与营销	1	5	84	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8161073	电商视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8166049	职业技能训练 I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	电子商务	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	电子商务	8161056	商学基础	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8161057	市场营销	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室

商务管理系	电子商务	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167107	短视频拍摄与制作	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167108	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167112	直播运营	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167113	移动商务运营	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167119	短视频拍摄与制作实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167120	直播运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167121	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167109	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	电子商务(订单)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(订单)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8190131	形势与政策 IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167122	新媒体营销实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167123	商务数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167124	职业技能训练 III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167111	供应链管理实务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8050008	安全教育 IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167116	商务数据分析	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167110	互联网应用技术	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167114	新媒体营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(订单)	8167115	电子商务客户服务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160019	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160020	社会化媒体营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160021	全网营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160015	数字营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160016	社会化媒体营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160017	全网营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	4160018	数字营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室

商务管理系	电子商务(校企)	8167109	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166091	短视频拍摄与制作实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166092	直播运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166022	移动商务运营	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166066	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166074	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166081	短视频拍摄与制作	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166086	直播运营	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	电子商务(校企)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	电子商务(校企)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166069	电商视觉设计与营销	1	5	84	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166070	电商视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166093	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166009	新媒体营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166065	新媒体营销实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166078	商务数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

商务管理系	电子商务(校企)	8166083	供应链管理实务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8160508	商务数据分析	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166001	互联网应用技术	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166003	搜索引擎营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8166062	商学基础	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190304	经济数学II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8160554	职业技能训练I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	电子商务(校企)	8169905	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	电子商务(校企)	8166061	市场营销	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	电子商务(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	电子商务(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190401	体育与健康I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8169912	信息技术与人工智能	1	2	34	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8160002	大学英语I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190126	形势与政策I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161202	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161201	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161203	商务礼仪实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	关务与外贸服务	8190308	经济数学I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	关务与外贸服务	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190111	大学语文 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161206	国际贸易实务实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161207	通关综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	关务与外贸服务	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	关务与外贸服务	8161205	国际贸易实务	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8161204	通关与进出口商品归类实务	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	关务与外贸服务	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	关务与外贸服务	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理	4160022	数字化客户管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160023	客户管理综合实务实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160024	客户服务部精细化管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160025	客户服务部精细化管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160026	数字化客户管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160027	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	4160028	客户管理综合实务	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160029	数字化客户管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160030	客户管理综合实务实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160031	客户服务部精细化管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160032	客户服务部精细化管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室

商务管理系	酒店管理(华住)	4160033	数字化客户管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160034	客户管理综合实务	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	4160035	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理(华住)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8000017	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161607	茶艺与茶营销	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161612	酒店实务	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161613	酒店督导管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161627	餐饮技能实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161628	咖啡与调酒实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161629	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161609	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161608	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190111	大学语文 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161603	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161602	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161604	企业认知	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室

商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161614	酒店收益管理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161615	酒店连锁经营管理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161616	融媒体运营	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161630	酒店管理信息系统实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161631	乘务实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161632	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161610	市场营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161611	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190304	经济数学II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161606	职业技能训练I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8169905	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8161605	酒店数字化运营	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	酒店管理与数字化运营	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8161309	大学英语III	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161312	市场营销	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161311	商学基础	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161313	跨境电商客户服务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161321	跨境电商B2B运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161317	跨境电商B2B运营实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161318	跨境电商B2C运营实务	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161322	跨境电商B2C运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161323	职业技能训练I	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室

商务管理系	跨境电子商务	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8000007	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8161302	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8161303	视觉设计与营销	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161304	视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	跨境电子商务	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190111	大学语文 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8161329	跨境电商数据分析	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161330	供应链管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161331	跨境电商数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161332	职业技能训练 II	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161324	大学英语IV	2	2	39	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161326	跨境电商供应链管理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161325	公共关系与商务礼仪	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161328	法律实务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8161327	跨境电商网络营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室



商务管理系	跨境电子商务	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8161306	国际贸易实务实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	跨境电子商务	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	跨境电子商务	8161305	国际贸易实务	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8161302	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8166302	视觉设计与营销	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8166303	视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

商务管理系	跨境电子商务(校企)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190112	大学语文Ⅱ	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8166305	国际贸易实务实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050012	大学美育Ⅱ	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8169905	大学英语Ⅱ	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190118	形势与政策Ⅱ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8166304	国际贸易实务	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	跨境电子商务(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	4160036	数字化客户管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160037	客户管理综合实务实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160038	客户服务部精细化管理实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160039	客户服务部精细化管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160040	客户管理综合实务	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160041	数字化客户管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	4160042	职业规划与就业指导Ⅱ	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8000017	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8166945	职业技能训练Ⅰ	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160983	景区数字运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160916	导游实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160978	定制旅行策划	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160979	茶旅研学实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160980	景区数字化运营与管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160982	定制旅行策划实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190403	体育与健康Ⅲ	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190125	形势与政策Ⅲ	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8050007	安全教育Ⅲ	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8161609	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8161608	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8190401	体育与健康Ⅰ	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190111	大学语文Ⅰ	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室

商务管理系	旅游管理	8000007	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8160956	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160954	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160970	企业认知	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	旅游管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8160974	职业技能训练 II	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160987	专业实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160988	旅游大数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160953	市场营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160984	旅游产品设计与策划	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160985	旅游融媒体运营	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8161611	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8160976	导游技能训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8160977	乘务训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	旅游管理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	旅游管理	8160955	旅游基础知识	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160049	酒店综合服务	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160043	酒店综合服务实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160044	会议会展策划实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160045	民航综合实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160046	民航综合服务	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160047	会展策划与管理	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	4160048	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166999	景区数字运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166945	职业技能训练 I	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166997	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166998	定制旅行策划实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166970	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166993	导游实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166994	定制旅行策划	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166995	茶旅研学实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166996	景区数字化运营与管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	旅游管理(校企)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166957	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室

商务管理系	旅游管理(校企)	8166966	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	旅游管理(校企)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166981	企业认知	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166922	旅游大数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166923	职业技能训练 II	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166924	专业实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166986	市场营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8160906	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166925	旅游产品设计与策划	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8166926	旅游融媒体运营	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8160976	导游技能训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8160977	乘务训练	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	旅游管理(校企)	8160955	旅游基础知识	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	旅游管理(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	旅游管理(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	4160064	数字化渠道运营实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160065	综合电商平台运营实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160066	跨境电商平台运营实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160067	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160068	综合电商平台运营	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160069	数字化渠道运营	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	4160070	跨境电商平台运营	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160199	职业技能训练 I	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8000017	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160155	商学基础	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160170	市场营销	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160189	大学英语 III	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160191	跨境电商客户服务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160193	跨境电商B2B运营实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160194	跨境电商B2C运营实务	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160197	跨境电商B2B运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160198	跨境电商B2C运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8160172	视觉设计与营销	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室

商务管理系	商务英语	8160177	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8160176	视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	商务英语	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8160123	跨境电商数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160124	跨境电商网络营销实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160125	职业技能训练 II	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160171	公共关系与商务礼仪	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160190	大学英语IV	2	2	39	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160196	跨境电商英语	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160192	跨境电商数据分析	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160195	跨境电商网络营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160181	法律实务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8160186	国际贸易实务实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8000014	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8160105	国际贸易实务	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	商务英语	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室

商务管理系	商务英语	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	商务英语	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销	4160071	数字营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160072	社会化媒体营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160073	全网营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160074	社会化媒体营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160075	全网营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160076	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	4160077	数字营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160078	数字营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160079	社会化媒体营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160081	社会化媒体营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160082	全网营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160083	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160084	数字营销	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	4160080	全网营销实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销(校企)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161411	直播运营	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161407	公共关系与商务礼仪	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161408	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161418	短视频拍摄与制作实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161412	移动商务运营	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161413	短视频拍摄与制作	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161420	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161419	直播运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	
商务管理系	网络营销与直播电商	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房



商务管理系	网络营销与直播电商	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161403	电商视觉设计与营销实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	网络营销与直播电商	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161402	电商视觉设计与营销	1	5	84	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8160184	商务数据分析实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161062	新媒体营销实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161421	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8160001	茶艺与茶文化	2	2.5	52	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161410	新媒体文案策划与写作	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161409	互联网应用技术	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161422	新媒体营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161423	商务数据分析	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161406	职业技能训练 I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	网络营销与直播电商	8161404	商学基础	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8161405	市场营销	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	网络营销与直播电商	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167409	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167410	短视频与直播运营	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167411	解决方案营销	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167412	法律实务	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167413	商学基础	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167414	商品数字化管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167416	直播运营实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167415	短视频采集与制作实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8160177	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167402	公共关系与商务礼仪	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167405	企业认知实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167421	移动商务运营实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167422	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8161403	电商视觉设计与营销实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167417	电商视觉设计与营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167418	消费者数字化营销	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167419	新媒体文案策划与写作	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167423	新媒体营销	2	4	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190304	经济数学II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8160554	职业技能训练I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167420	市场营销	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8169905	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8167417	电商视觉设计与营销	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	网络营销与直播电商(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	物流管理	4160050	第三方物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160051	国际物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160052	物流案例分析与实践实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160053	第三方物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160054	职业规划与就业指导II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160055	国际物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	4160056	物流案例分析与实践	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160057	第三方物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160058	国际物流实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室

商务管理系	物流管理(校企)	4160059	物流案例分析与实践实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160060	第三方物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160061	物流案例分析与实践	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160062	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	4160063	国际物流	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	物流管理(校企)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161507	物流管理"1+X"证书实操考核实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161508	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161509	互联网应用技术	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161511	市场营销	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161512	运输管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161513	采购管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161514	物流成本管理	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	现代物流管理	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161503	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161502	现代物流基础	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161504	商务礼仪实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	现代物流管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室

商务管理系	现代物流管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161521	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161516	智慧物流设施与设备	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161519	商务数据分析	2	2	39	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161520	供应链管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8161517	法律实务	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161518	供应链管理	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161515	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161522	智能物流设施与设备操作实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190304	经济数学II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161506	职业技能训练I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8161505	仓储与配送管理	2	4	80	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8169905	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169920	就业指导	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163511	供应链管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163507	会计基础	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163508	商务数据分析	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163512	物流管理"1+X"证书实操考核实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163513	职业技能训练II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8161514	物流成本管理	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室

商务管理系	现代物流管理(三二)	8161513	采购管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163504	商务礼仪实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8161503	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163503	互联网应用技术	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163506	国际贸易实务	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190304	经济数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8163505	职业技能训练 I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169905	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8169912	信息技术与人工智能	2	2	32	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

商务管理系	现代物流管理(退役)	8169517	物流管理"1+X"证书实操考核实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169518	职业技能训练 II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161509	互联网应用技术	1	2	33	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161511	市场营销	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161512	运输管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161513	采购管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161514	物流成本管理	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161503	商学基础	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161504	商务礼仪实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161502	现代物流基础	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8000007	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169919	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169912	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	机房
商务管理系	现代物流管理(退役)	8160002	大学英语 I	1	3	56	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190308	经济数学 I	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161515	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161516	智慧物流设施与设备	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161521	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161519	商务数据分析	2	2	39	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161520	供应链管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161517	法律实务	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室

商务管理系	现代物流管理(退役)	8161518	供应链管理	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161522	智能物流设施与设备操作实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169905	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190304	经济数学II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169506	职业技能训练I	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8161505	仓储与配送管理	2	4	80	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	
商务管理系	现代物流管理(退役)	8169918	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(退役)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167509	电商运营基础	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167511	无界零售直播电商	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167512	运输管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167513	采购管理实务	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167514	物流成本管理	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167517	物流管理"1+X"证书实操考核实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167518	职业技能训练II	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8000017	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	
商务管理系	现代物流管理(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167515	智慧物流设施与设备	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167508	会计基础	2	2.5	52	必修课	专业课	合堂教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167516	供应链电商库存管理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167507	法律实务	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室



商务管理系	现代物流管理(校企)	8167519	智能物流设施与设备操作实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167521	职业技能训练III	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167520	供应链管理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8167510	商务数据分析	2	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
商务管理系	现代物流管理(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110021	岗位专项实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110022	职业规划与就业指导 II	1	1	9	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110023	工程招投标与合同管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110024	轨道工程安全技术管理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110025	轨道工务维护	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	4110026	铁路工程技术	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111233	工程材料与检测	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111207	土力学与基础工程	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111208	结构设计原理	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111209	城市轨道交通概论	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111214	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111232	工程材料与检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111216	基础工程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111217	混凝土结构设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	33	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室

水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111218	工程测量技术	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111202	工程测量技术实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	33	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111243	BIM设计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111244	桥梁施工技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111247	轨道与混凝土检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111219	城轨轨道施工技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111220	城轨桥梁施工技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111242	地铁隧道施工技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111222	城轨交通施工组织与概预算	2	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111246	轨道与混凝土检测技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111245	施工组织与概预算实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111204	工程力学应用	2	3	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111203	工程制图与CAD	2	5	102	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8111205	工程CAD实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

水利工程系	城市轨道交通工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110050	岗位专项实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110051	职业规划与就业指导 II	1	1	9	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110052	工程招投标与合同管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110053	公路安全技术管理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110054	公路工程监理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	4110055	铁路工程技术	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110058	高速铁路工务	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110059	工程安全技术管理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110060	工程招投标与合同管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110061	公路检测技术	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110056	岗位专项实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	4110057	职业规划与就业指导 II (含中铁建企业文化)	1	1	9	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路桥梁工程技术(学徒)	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111908	工程材料与检测	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111910	土力学与基础工程	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111912	结构设计原理	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111914	道路勘测设计	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111915	公路BIM实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111911	基础工程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111913	混凝土结构设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111907	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111909	工程材料检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室

水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111902	工程测量技术	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111903	工程测量技术实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111917	公路施工技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111919	桥梁施工技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111922	公路造价实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111924	路桥无损检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111916	公路施工技术	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111918	桥梁施工技术	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111920	隧道施工技术	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111921	公路施工组织与概预算	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111923	路桥检测技术	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111905	工程力学应用	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111904	工程制图与CAD	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8111906	工程CAD实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室

水利工程系	道路与桥梁工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190202	大学英语Ⅱ	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190118	形势与政策Ⅱ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118908	工程材料与检测	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118910	土力学与基础工程	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118912	结构设计原理	1	4.5	72	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118914	道路勘测设计	1	4.5	72	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118915	公路BIM实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118911	基础工程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118907	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118909	工程材料检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118913	混凝土结构设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190125	形势与政策Ⅲ	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190403	体育与健康Ⅲ	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050007	安全教育Ⅲ	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190111	大学语文Ⅰ	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190401	体育与健康Ⅰ	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190126	形势与政策Ⅰ	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190301	高等数学Ⅰ	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050003	安全教育Ⅰ	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050011	大学美育Ⅰ	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅰ	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190201	大学英语Ⅰ	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118902	工程测量技术	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118903	工程测量技术实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8000001	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190404	体育与健康Ⅳ	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室

水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118918	桥梁施工技术	2	4	75	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118917	公路施工技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118919	桥梁施工技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118922	路桥无损检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118924	轨道检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118916	公路施工技术	2	4	75	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118920	隧道施工技术	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118921	路桥检测技术	2	3	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118923	轨道施工技术	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118905	工程力学应用	2	3.5	68	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190112	大学语文II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190302	高等数学II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118904	工程制图与CAD	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8118906	工程CAD实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190402	体育与健康II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190202	大学英语II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	道路与桥梁工程技术(学徒)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110027	岗位专项实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110028	职业规划与就业指导II	1	1	9	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110029	高速铁路工务维护	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110030	高铁安全技术管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110032	工程招投标与合同管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	4110031	高铁线桥隧检测	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路工程技术	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	高速铁路施工与维护	8111710	工程材料与检测	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111712	土力学与基础工程	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111714	混凝土(钢)结构检算	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111708	高速铁路路基施工与维护	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111707	工程材料检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111709	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111711	混凝土结构设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111713	基础工程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111715	路基施工与维护实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111703	工程测量技术实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111702	工程测量技术	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8000001	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111724	轨道精测与检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111717	桥梁施工与维护实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	高速铁路施工与维护	8111719	隧道BIM应用实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111722	概预算实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111718	高速铁路桥梁施工与维护	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111720	高速铁路隧道施工与维护	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111721	高速铁路施工组织与概预算	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111723	高速铁路轨道精测与检测	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111716	高速铁路轨道施工与维护	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111705	工程力学应用	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111704	工程制图与CAD	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8111706	工程CAD实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190202	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	高速铁路施工与维护	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	4110010	工程测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110011	变形监测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110012	房产测绘实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110013	遥感技术应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110014	岗位专项训练	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110015	职业规划与就业指导 II	1	1	6	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110016	变形监测	1	2	30	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110017	房产测绘	1	2	30	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110018	测绘法规	1	1.5	24	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110019	遥感技术应用	1	1.5	24	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	4110020	工程项目管理	1	2	24	必修课	专业课	多媒体教室



水利工程系	工程测量技术	8110552	无人机飞行原理与实操	1	1.5	27	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110562	测量误差与数据处理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110560	地图制图技术	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110510	工程测量 I	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110509	控制测量	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110564	土木工程概论	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	工程测量技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	工程测量技术	8110563	测量误差理论与数据处理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110561	地图制图技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110573	工程测量实训 I	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110538	控制测量实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110572	三维测图	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8110566	测绘基础	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110535	专业认识	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110567	测绘基础实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

水利工程系	工程测量技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110512	土木工程施工技术	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110514	地籍调查与测量	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110515	地理信息系统技术应用	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110518	摄影测量	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110551	GNSS测量与数据处理	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110574	工程测量 II	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110542	地籍调查与测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110543	地理信息系统技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110545	摄影测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110575	工程测量实训 II	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110576	GNSS测量与数据处理实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110508	数字测图技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190302	高等数学 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110558	工程CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8110559	工程CAD实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190202	大学英语 II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	工程测量技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	工程测量技术	8110537	数字测图技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110042	工程测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110043	遥感技术与应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110044	地籍调查与测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110045	岗位专项实训	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110046	职业规划与就业指导 II	1	1	6	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110047	地籍调查与测量	1	2.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110048	工程测量技术	1	2.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	4110049	遥感技术与应用	1	2.5	30	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111312	控制测量	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111363	测量误差与数据处理	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111309	地图制图技术	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111330	土木工程施工技术	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111310	无人机飞行原理与实操	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111313	摄影测量基础	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111362	测量误差与数据处理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111316	地图制图技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111314	控制测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111398	摄影测量基础实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111303	专业认识	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111320	测绘基础实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111319	测绘基础	1	3.5	55	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室

水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111325	GNSS测量与数据处理实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111326	数字摄影测量技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111328	航测成图技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111343	地理信息系统技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111318	地籍调查与测量	2	2.5	44	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111321	GNSS测量与数据处理	2	2.5	55	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111322	数字摄影测量技术	2	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111324	航测成图技术	2	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111323	地理信息系统技术应用	2	3.5	66	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111308	数字测图技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111306	数字测图技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190302	高等数学II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111304	工程CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190202	大学英语II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190112	大学语文II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8111329	工程CAD实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110101	数字摄影测量	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110003	工程测量技术	1	2	33	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110001	地籍调查与测量	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室

水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110002	地理信息系统技术应用	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110004	遥感技术与应用	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110005	测绘法规	1	1.5	22	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110000	职业规划与就业指导 II	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110006	工程测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110007	地理信息系统技术实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110008	遥感技术与应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	4110009	地籍调查与测量实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111312	控制测量	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111363	测量误差与数据处理	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111309	地图制图技术	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111330	土木工程施工技术	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111310	无人机飞行原理与实操	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111313	摄影测量基础	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111362	测量误差与数据处理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111316	地图制图技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111314	控制测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111315	摄影测量基础实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111303	专业认识	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111320	测绘基础实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8000001	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111319	测绘基础	1	3.5	55	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111323	地理信息系统技术应用	2	3.5	66	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111325	GNSS测量与数据处理实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111326	数字摄影测量技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111328	航测成图技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111343	地理信息系统技术应用实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111318	地籍调查与测量	2	2.5	44	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111321	GNSS测量与数据处理	2	2.5	55	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111322	数字摄影测量技术	2	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111324	航测成图技术	2	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111308	数字测图技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8119907	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111306	数字测图技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190302	高等数学 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111304	工程CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190202	大学英语 II	2	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8111329	工程CAD实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

水利工程系	摄影测量与遥感技术(学徒)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	4110062	水利工程造价实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110063	专业综合训练	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110064	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110065	水利工程经济	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110066	城镇供排水工程	1	3.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110067	水土保持工程	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110068	水利工程施工II	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110069	水利工程造价	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	4110070	BIM技术应用	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110105	工程力学	1	4	70	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110104	建筑材料	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110106	工程地质与土力学	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110107	工程水力计算	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110103	工程水文水利计算	1	3.5	56	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110139	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110140	工程水力计算实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110141	水工材料检测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	水利工程	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110101	水利工程测量	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	水利工程	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110143	水工钢筋混凝土实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110112	水利工程施工I	2	4	75	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110108	钢筋混凝土结构	2	3	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110110	水工建筑物	2	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110111	现代灌排工程技术	2	3	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110157	水利工程管理技术	2	4	75	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110142	水工建筑物实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110144	节水灌溉设计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110156	水利工程管理综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8119907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8110137	水利工程测量实训	2	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190112	大学语文 II	2	2	45	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190302	高等数学 II	2	2	45	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110102	水利工程制图	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190202	大学英语 II	2	3	60	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8110138	计算机绘图实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190207	大学英语 V	1	1	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111026	水利工程管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室



水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111037	施工项目管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111024	BIM技术及应用	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111027	水利工程监理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111023	能力提升课程模块化教学	1	5	100	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111021	BIM技术与应用综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111022	监理文件编制实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111028	职业规划与就业创业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190205	大学英语III	1	1	26	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111008	水力学	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111013	建筑材料	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111014	土力学与地基基础	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111015	工程水文学 I	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111016	材料力学	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111011	水力学综合练习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111017	建筑材料综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111018	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111038	土力学实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111001	水利工程测量	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8000001	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室

水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190404	体育与健康Ⅳ	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050008	安全教育Ⅳ	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111035	水工建筑物综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111039	大学英语Ⅳ	2	1	28	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190131	形势与政策Ⅳ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111032	水利工程施工	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111036	施工组织设计实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111030	水工钢筋混凝土结构	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111031	水工建筑物(Ⅰ)	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111033	城镇给排水工程	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111034	水工钢筋混凝土结构实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050012	大学美育Ⅱ	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111009	水利工程测量实训	2	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8119907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111012	大学物理	2	3	60	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111007	理论力学	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190302	高等数学Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8110102	水利工程制图	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190402	体育与健康Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050005	安全教育Ⅱ	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190202	大学英语Ⅱ	2	1	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8111010	CAD绘图综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190118	形势与政策Ⅱ	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利工程(专本贯通)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论Ⅱ	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110036	BIM技术与应用综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110033	水利工程管理综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110034	水利工程项目管理综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110035	水利工程招投标综合实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室

水利工程系	水利水电工程管理	4110037	职业规划与就业指导 II	1	1	9	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110038	水利工程信息化管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110039	水利工程项目管理	1	3.5	54	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110040	水利工程经济	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	4110041	水利工程安全智能监测与资料整编	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程管理	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111510	工程水文与水力计算	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111512	水工建筑物	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111513	工程地质与土力计算	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111509	工程力学与结构计算	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111511	管理学	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111514	工程地质实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111508	水利工程材料检测综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190301	高等数学 I	1	3	55	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111502	水利工程测量	1	3.5	60	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111503	水利工程测量实习	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190201	大学英语 I	1	3	55	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

水利工程系	水利水电工程智能管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111516	水利工程施工组织设计实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111518	水利工程监理实务实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111520	水利工程造价实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111515	水利工程智能施工技术	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111517	水利工程监理实务	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111519	水利工程造价与招投标	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111521	水利工程安全智能监测与养护维修	2	3	56	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111504	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111506	水利工程材料与检测	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190302	高等数学II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111505	水利工程制图与CAD	2	4	68	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8111507	水利工程制图与CAD实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190402	体育与健康II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190202	大学英语II	2	3	51	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190112	大学语文II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电工程智能管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110072	工程资料整编实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110073	职业规划与就业指导II	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110074	水利工程建设法规	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110075	水利工程经济	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110076	水利工程监理	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110077	水利工程施工组织	1	4.5	78	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	4110071	投标文件编制实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110204	工程力学	1	2.5	44	必修课	专业课	合堂教室

水利工程系	水利水电建筑工程	8110206	工程地质与土力学	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110209	水工建筑物	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110248	工程水力计算	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110235	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110246	BIM技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110249	工程地质实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110239	水工建筑物实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110250	工程水力计算实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110259	BIM技术应用	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	水利水电建筑工程	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110201	水利工程测量	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110233	工程测量实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8119900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110254	水利工程施工技术	2	4	78	必修课	专业课	合堂教室

水利工程系	水利水电建筑工程	8110208	水泵与水泵站	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110216	水利工程管理	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110253	水工钢筋混凝土结构	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110255	水利工程造价	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110242	工程造价综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110256	水工钢筋混凝土结构实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110257	施工组织设计实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110258	水利工程管理综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110203	水工建筑材料与检测	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110247	水文分析与计算	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110236	建筑材料检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110202	水利工程制图	2	3.5	68	必修课	专业课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190202	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8110234	CAD绘图综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	水利水电建筑工程	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111610	工程水文与水力分析计算	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111611	河流动力分析与计算	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111613	工程地质与土力学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111609	工程力学与结构	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111612	治河与航道工程建筑物	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	

水利工程系	治河与航道工程技术	8111614	工程地质与土力学实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111608	建筑材料综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	33	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111602	水利工程测量	1	3.5	55	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111603	水利工程测量实习	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111622	治河与航道工程施工组织设计实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111623	港口规划布置实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111624	治河与航道工程造价实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111625	水利工程监理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111617	治河与航道工程造价与招投标	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111619	水利工程监理	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111621	港口规划与布置	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111618	治河与航道工程施工技术	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111607	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室

水利工程系	治河与航道工程技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111615	建筑材料	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111616	水利工程制图与BIM技术	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8111620	水利工程制图与BIM技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	治河与航道工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111409	GIS技术应用	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111411	工程地质与土力学	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111412	水文分析与计算	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111413	工程水力计算	1	3	48	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111414	水工建筑物	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111423	专业认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111424	工程水力计算实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111426	工程地质实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111427	水工建筑物实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	智慧水利技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	普通教室
水利工程系	智慧水利技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
水利工程系	智慧水利技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	22	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
水利工程系	智慧水利技术	8190401	体育与健康 I	1	2	22	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8119908	职业生涯与发展规划	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	多媒体教室



水利工程系	智慧水利技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111402	水利工程测量	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8000001	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111403	工程测量实训	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8000008	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111410	数据信息处理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111428	水利工程智能建造技术实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111429	智慧灌溉技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111430	工程造价综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111431	水处理实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	智慧水利技术	8111415	智慧灌溉技术	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111416	水利工程智能建造技术	2	4	78	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111422	水处理技术	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111417	水利工程造价	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8119907	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
水利工程系	智慧水利技术	8111406	工程力学	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111405	水工建筑材料与检测	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8119903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111407	CAD绘图综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190202	大学英语 II	2	3	51	必修课	公共课	多媒体教室

水利工程系	智慧水利技术	8111404	水利工程制图	2	3.5	68	必修课	专业课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
水利工程系	智慧水利技术	8111408	建筑材料检测实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8146402	JAVA程序设计	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8146401	Linux操作系统	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190112	大学语文 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190302	高等数学 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	大数据技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8146404	关系数据库技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	大数据技术	8146405	Python程序设计	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	大数据技术	8146441	JAVA程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	大数据技术	8146442	Python程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房

信息工程系	大数据技术	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	大数据技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	4140006	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140008	工业机器人技术	1	2.5	40	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140002	变频器应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140001	综合布线实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140003	工业机器人实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140004	专业综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140005	综合布线技术	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	4140007	变频器应用技术	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140750	EDA技术	1	3.5	60	必修课	专业课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8140707	单片机应用技术	1	4.5	75	必修课	专业课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8140749	工厂电气控制技术	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140751	传感器与检测技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140703	电机与拖动	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140737	电机维修实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140752	工厂电气控制实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140753	单片机实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	电气自动化技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8140701	电路基础与仪表	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室

信息工程系	电气自动化技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	电气自动化技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140764	PLC实训	2	2	40	必修课	实训课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8140742	供配电设计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140712	电力电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140709	供配电技术	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140713	PLC应用技术	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140717	现场总线与组态软件	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8140755	电气工程CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190112	大学语文II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190302	高等数学II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190402	体育与健康II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140747	电子技术	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140702	C语言程序设计	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电气自动化技术	8140736	电子工艺实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140748	电子技术设计实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8140757	电工与仪表实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190202	大学英语II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143705	PLC应用技术	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143708	现场总线与组态软件	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室

信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143739	电力电子技术	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143737	传感器与检测技术	1	4	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143746	综合布线	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143724	电子工艺实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143745	PLC实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149917	就业指导	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143730	电子技术基础	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143731	电机与拖动	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143732	EDA技术	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8050009	大学美育	2	1	18	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143741	单片机实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143743	电机维修实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143744	EDA实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143706	供配电技术	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室

信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143707	单片机应用技术	2	4	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143718	新能源技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8143733	电气工程CAD	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电气自动化技术(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140014	物联网技术应用	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140015	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140016	数据通信与网络技术	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140017	变频器应用技术	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140009	变频器应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140010	可编程逻辑器件实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140011	物联网技术实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140012	组态软件实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	4140013	专业综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140205	数字电子技术	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140208	PLC应用技术	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140247	EDA技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140249	传感器与检测技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140250	Arduino技术及应用	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140237	电子设计自动化实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140251	PLC实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140235	数字电子技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	电子信息工程技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	电子信息工程技术	8140246	电路基础与仪表	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140239	单片机应用实训	2	2	40	必修课	实训课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140241	变频器应用实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140211	组态软件与现场总线	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140209	单片机应用技术	2	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140212	可编程逻辑器件应用	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140213	综合布线技术	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140253	电力电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140202	C语言程序设计	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	电子信息工程技术	8140203	模拟电子技术	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140234	模拟电子技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140248	电工与仪表实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8140254	电子工艺实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	电子信息工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室

信息工程系	电子信息工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	4140018	专业考察实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	4140019	动漫制作综合实训（毕业设计）	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	4140020	影视短片创作	1	10.5	120	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140644	三维模型技术	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140607	视听语言与剪辑	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140627	微电影创作	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140645	三维动画技术	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	动漫制作技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190111	大学语文 I	1	2	45	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8140647	绘画基础	1	5.5	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140604	摄影摄像技术	1	4	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140649	影视特效制作	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	动漫制作技术	8140608	短片制作	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	动漫制作技术	8140606	影视后期合成	2	4	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	动漫制作技术	8140648	三维材质灯光渲染	2	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190131	形势与政策 IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8050008	安全教育 IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室



信息工程系	动漫制作技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	动漫制作技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8140641	数字图像处理 (PS)	2	6	108	必修课	专业课	机房
信息工程系	动漫制作技术	8140642	3D软件基础	2	5.5	108	必修课	专业课	机房
信息工程系	动漫制作技术	8140636	写生实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	动漫制作技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告设计与制作	4140021	专业考察实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	广告设计与制作	4140022	广告策划与设计项目综合实训 (毕业设计)	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	广告设计与制作	4140023	广告宣传片策划	1	10.5	190	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告设计与制作	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	广告艺术设计	8141908	新媒体界面设计	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141910	商业插画	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141901	商业摄影	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8141909	网页制作 (DW+CSS)	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	广告艺术设计	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8000005	国防教育 (军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141902	设计构成 (软件辅助设计基础 AI)	1	5.5	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141903	图形创意 (软件辅助设计基础 PS)	1	4	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8149910	信息技术与人工智能	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室

信息工程系	广告艺术设计	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190111	大学语文 I	1	2	45	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141912	品牌形象设计	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8141914	影视广告策划与拍摄	2	4	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8141911	网站策划设计	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8141913	影视广告后期制作 (AE或PR)	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	广告艺术设计	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141907	写生实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8141904	字体标志设计 (辅助软件基础AI)	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8141905	平面广告设计 (辅助软件基础PS)	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8141906	影视广告设计基础	2	3.5	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	广告艺术设计	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	广告艺术设计	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	4140024	专业考察实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	4140025	景观设计综合实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	4140026	景观设计深入	1	10.5	190	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141212	公共空间设计	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141207	计算机辅助设计 II (3D)	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141208	景观设计初步	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141206	植物造景设计	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室

信息工程系	环境艺术设计	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	环境艺术设计	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8149910	信息技术与人工智能	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8141201	形式基础	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141202	设计构成	1	5.5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190111	大学语文 I	1	2	45	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	环境艺术设计	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141213	景观设计进阶	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	环境艺术设计	8141211	设计表现技法（数位板）	2	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141241	公共艺术设计	2	4	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	环境艺术设计	8141343	居住空间设计	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	环境艺术设计	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	环境艺术设计	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室

信息工程系	环境艺术设计	8141205	手绘表现技法	2	3.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8141204	景观制图规范 (CAD)	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	环境艺术设计	8141240	计算机辅助设计 I (PS\SU)	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	环境艺术设计	8141336	写生实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	环境艺术设计	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术	4140060	大数据技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140061	WEB前端技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140062	专业综合实训	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140063	大数据技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140064	WEB前端技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140065	网络推广技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	4140015	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	
信息工程系	计算机网络技术	8140302	Java语言程序设计	1	5.5	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140352	综合布线技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140306	数据库技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140353	动态网站设计	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140354	云服务器技术	1	5	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140334	动态网站设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140341	Java语言程序设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	计算机网络技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术	8140361	Python程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140360	移动应用开发技术实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140311	云计算技术	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140348	Python程序设计	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140355	WLAN技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140356	CMS设计	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8140358	移动应用开发技术	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术	8190131	形势与政策 IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	计算机网络技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143310	H3C技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143312	WEB前端技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143314	移动应用开发技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143316	WEB前端技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8149917	就业指导	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143311	大数据技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143313	网络推广技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143315	大数据技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190125	形势与政策III	1	0.3	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143302	华为网络技术基础	1	4	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143303	云服务器技术	1	4.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143304	Java语言程序设计	1	4.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8050009	大学美育	2	1	18	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143308	Java语言程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143309	华为网络技术高级实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143305	华为网络技术高级	2	5.5	102	必修课	专业课	机房

信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143306	Python程序设计	2	5.5	102	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8143307	云计算技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机网络技术(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	4140030	综合布线技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140031	大数据技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140032	网络推广技术	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140027	大数据技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140028	WEB前端技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140029	专业综合实训	1	6	120	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	4140015	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140154	Python程序设计	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140107	JavaScript高级编程	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140144	PHP Web应用开发技术	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140143	华为网络技术基础	1	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140155	移动应用开发技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140133	Python程序设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140159	移动应用开发实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	计算机应用技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8140139	Linux操作系统	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140102	数据库技术	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

信息工程系	计算机应用技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140149	云计算技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140135	Java web开发技术实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140150	Python数据处理实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140148	Python数据处理	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140152	华为网络技术高级	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140156	HTML5移动WEB开发技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140111	Java web开发技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140140	HTML5网页设计	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140141	Java程序设计	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8140142	Java程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8140151	HTML5开发技术实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	计算机应用技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	计算机应用技术	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	计算机应用技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室

信息工程系	人工智能技术应用	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8146902	C语言程序设计	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8147502	Linux操作系统	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190112	大学语文 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8146903	人工智能基础	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	人工智能技术应用	8146904	数据库技术与应用	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8146934	Linux实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	人工智能技术应用	8146935	Java程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	人工智能技术应用	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	人工智能技术应用	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	4140033	PHP+MYSQL综合开发实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	4140034	Java软件综合开发实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	4140035	移动互联综合开发实训	1	10	200	必修课	实训课	多媒体教室



信息工程系	软件技术	4140036	职业规划与就业指导 II	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140508	Java Web应用开发	1	5.5	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140506	PhotoShop图像处理	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140517	Python程序设计	1	5.5	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140528	Java Web应用开发实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140545	Python程序设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140537	JavaScript技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	软件技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8140501	Linux平台及应用	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140502	Java程序设计	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140530	动态网站开发实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	软件技术	8140531	Java框架编程技术实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	软件技术	8140503	数据库开发技术	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术	8140510	软件测试技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术	8140511	动态网站开发	2	5.5	102	必修课	专业课	机房

信息工程系	软件技术	8140513	Java框架编程技术	2	5.5	102	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8140505	移动互联基础开发	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术	8190112	大学语文II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8190302	高等数学II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190402	体育与健康II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8140504	HTML5应用开发技术	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术	8140526	Java程序设计实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	软件技术	8140527	移动互联基础开发实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	软件技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190202	大学英语II	2	3	68	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企)	4140037	人工智能—计算机视觉综合实践	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企)	4140038	人工智能—智能家居综合项目实践	1	9	180	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企)	4140039	职业规划与就业指导II	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147607	HTML5网页设计	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147608	JavaScript技术	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147609	大数据平台核心技术(企业)	1	5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147610	网络爬虫与数据收集(企业)	1	5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147611	数据可视化呈现(企业)	1	3.5	66	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190401	体育与健康I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室

信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147602	Linux操作系统	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147603	JAVA程序设计	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147612	Web前端框架技术	2	4.5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147613	Android应用开发技术	2	4.5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147614	Python科学计算(企业讲授3周)	2	3.5	66	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147615	数据仓库理论与实践(企业讲授4周)	2	5	88	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147616	大数据分析和应用(企业讲授4周)	2	5	88	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147604	Python程序设计	2	4	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147605	关系数据库技术	2	3	68	必修课	专业课	机房

信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8147606	云计算与大数据实训(企业)	2	2	40	必修课	实训课	机房
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:大数据)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147507	UI前端设计	1	4.5	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147508	Python程序设计	1	4.5	77	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147509	Linux智能编程(企业)	1	4.5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147510	Linux网络编程(企业)	1	3.5	66	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147511	智能设备界面及应用开发(企业)	1	4.5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147502	Linux操作系统	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147503	C语言程序设计	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147513	HTML5网页设计	2	4.5	99	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147512	JavaScript程序设计	2	4.5	99	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147514	机器学习与深度学习基础与应用(企业)	2	4.5	88	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147515	智能控制设备应用开发(企业)	2	4.5	88	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147516	计算机视觉基础与应用(企业)	2	3.5	66	必修课	专业课	机房

信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190112	大学语文II	2	2	51	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190302	高等数学II	2	2	51	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050012	大学美育II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190402	体育与健康II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050005	安全教育II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147505	数据库技术与应用	2	4	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147504	人工智能基础(企业)	2	2	32	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8147506	C++面向对象程序设计	2	4.5	85	必修课	专业课	机房
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190202	大学英语II	2	3	68	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190118	形势与政策II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件技术(校企:人工智能)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	软件与信息服务	4140069	数据分析企业综合实训	1	9	180	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件与信息服务	4140070	数据可视化企业综合实训	1	9	180	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	软件与信息服务	4140071	职业规划与就业指导II	1	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	软件与信息服务	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	室内艺术设计	4140040	专业考察实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	4140041	室内设计项目综合实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	4140042	公共空间设计II	1	10.5	190	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141307	计算机辅助设计II(3D)	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	室内艺术设计	8141309	居住空间设计I	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141308	设计表现技法(效果图)	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141306	室内装饰材料与施工工艺	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190401	体育与健康I	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190126	形势与政策I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	室内艺术设计	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8141301	形式基础	1	4	66	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141302	设计构成	1	5.5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8149910	信息技术与人工智能	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190111	大学语文 I	1	2	45	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	室内艺术设计	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141310	展示空间设计	2	4	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141311	软装与陈设设计	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141312	居住空间设计 II	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141313	公共空间设计 I	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	室内艺术设计	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190112	大学语文 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8141303	室内制图规范（CAD）	2	3.5	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141304	计算机辅助设计 I (PS/SU/KU)	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141305	室内灯光与色彩	2	4	72	必修课	专业课	机房
信息工程系	室内艺术设计	8141336	写生实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	室内艺术设计	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室

信息工程系	室内艺术设计	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141648	网页基础	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141646	商业摄影	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141649	影视策划与制作	1	5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141647	商业插画	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	数字媒体艺术设计	8190404	体育与健康 IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141650	影视后期与特效	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141651	网站策划	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141652	品牌文案与策划	2	5	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计	8141653	界面设计	2	4	90	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计	8190131	形势与政策 IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计	8050008	安全教育 IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143609	网站策划设计	1	5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143637	专业考察实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143621	剧本创作	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143625	书法赏析	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143627	图册设计	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143628	平面设计样式	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143631	影视节目包装	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143611	微电影创作	1	6	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149917	就业指导	1	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143620	民间美术与设计	1	1	20	选修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143608	新媒体界面设计	1	5	88	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143610	品牌形象设计与策划	1	6	110	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190125	形势与政策 III	1	0.3	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190126	形势与政策 I	1	0.4	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190401	体育与健康 I	1	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143602	高阶色彩设计	1	6	96	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143603	文案设计	1	4.5	72	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	30	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8050009	大学美育	2	1	18	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143607	写生实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143605	平面广告设计	2	4	84	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143606	影视广告策划与拍摄	2	4	70	必修课	专业课	机房
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8143604	商业摄影	2	5.5	98	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	数字媒体艺术设计(三二)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140059	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140043	光接入技术实训(企业)	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140046	4G移动通信技术实训(企业)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140047	光网络技术实训(企业)	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140048	网规网优实训(企业)	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140049	通信工程项目管理实训(企业)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140050	5G移动通信技术实训(企业)	1	3	60	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140044	通信工程设计与综合布线实训(企业)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	4140045	通信电源实训(企业)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	通信技术(校企)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	物联网应用技术	4140066	专业综合实训	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	4140067	嵌入式技术及应用	1	5	80	必修课	专业课	多媒体教室



信息工程系	物联网应用技术	4140068	物联网项目规划与实施	1	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	4140015	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	
信息工程系	物联网应用技术	8141727	华为网络技术基础	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141725	数据库技术与应用	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141712	传感器与检测技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141711	单片机应用技术	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141713	Java语言程序设计	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141708	C语言设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141715	单片机应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141716	综合布线实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	物联网应用技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8141701	实用电工技术	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141702	物联网技术概论	1	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
信息工程系	物联网应用技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141709	物联网工程制图与识图	2	3.5	64	必修课	专业课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141718	无线传感网技术	2	4	80	必修课	专业课	机房

信息工程系	物联网应用技术	8141720	自动识别技术	2	4	80	必修课	专业课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141726	Java web开发技术	2	4	80	必修课	专业课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141728	移动应用开发技术	2	4	80	必修课	专业课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141732	移动应用开发实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141722	组网实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141731	Java web实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190302	高等数学 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	17	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190402	体育与健康 II	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	34	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141703	C语言程序设计	2	3.5	68	必修课	专业课	机房
信息工程系	物联网应用技术	8141704	电子技术基础	2	4.5	85	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141705	实用电工实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8141707	电子工艺实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	物联网应用技术	8190202	大学英语 II	2	3	68	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	物联网应用技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8000005	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8000012	劳动教育	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	现代通信技术	8147802	通信导论(企业)	1	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8147803	电路分析	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8147807	电子技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8147808	电子设计自动化实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	现代通信技术	8147809	5G基站建设与维护实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8141804	通信CAD	2	2.5	48	必修课	专业课	机房
信息工程系	现代通信技术	8147804	模拟电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8147805	数字电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147810	C语言程序设计	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147814	单片机应用技术	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147811	数据通信与计算机网络技术(企业)	1	5	90	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147825	电子工艺实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147823	单片机应用实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147824	数据通信设备与网络技术实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147813	综合布线技术(企业)	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	现代通信技术(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147812	移动通信基础	1	4.5	75	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8149916	职业生涯与发展规划	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	42	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8000005	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147802	通信导论(企业)	1	1.5	28	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	44	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8149910	信息技术与人工智能	1	2	28	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147803	电路分析	1	3.5	56	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050001	大学生心理健康教育	1	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147826	移动通信实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147815	高频电子技术	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147816	专业英语	2	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147817	光纤通信技术(企业)	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147818	通信工程设计案例(企业)	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147819	承载网技术(企业)	2	4.5	80	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147827	光纤通信实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147828	承载网(光传输)技术实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190302	高等数学 II	2	2	48	必修课	公共课	合堂教室

信息工程系	现代通信技术(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147807	电子技术实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147808	电子设计自动化实训	2	1	20	必修课	实训课	机房
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147809	5G基站建设与维护实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147804	模拟电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147805	数字电子技术	2	3.5	64	必修课	专业课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8149903	大学生创新创业训练教程	2	2	32	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8149915	创新创业实践实战课	2	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8050002	军事理论	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8147806	通信CAD(企业)	2	2.5	48	必修课	专业课	机房
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190202	大学英语 II	2	3	64	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	现代通信技术(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
信息工程系	云计算技术与应用(校企)	4140073	职业规划与就业指导 II	1	1	16	必修课	公共课	多媒体教室
信息工程系	云计算技术与应用(校企)	4140072	云计算综合应用实训	1	13	260	必修课	实训课	多媒体教室
信息工程系	云计算技术与应用(校企)	8149900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	给排水工程技术	4180004	工程力学与水工结构	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180001	安装工程估价课程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180002	施工组织与管理课程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180003	岗前综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180005	给排水工程造价	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180006	施工组织与管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180007	工程监理与招投标	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	4180008	职业规划与就业指导 II	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180235	水质分析实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180236	给排水管道系统课程实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180237	水泵与水泵站课程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180238	建筑水暖设备安装课程实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	给排水工程技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180206	水分析化学与仪器分析	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室

资源与环境系	给排水工程技术	8180207	建筑水暖设备安装	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180208	给水排水管道工程	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180209	水泵与水泵站	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180201	工程制图与CAD	1	4	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180202	水力学	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180232	工程制图与CAD课程实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	给排水工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180210	建筑给水排水工程	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180211	水处理工程技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180212	给排水工程施工技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180213	给排水工程仪表与控制	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180239	建筑给排水工程课程实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180240	水处理工程技术课程实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180241	给排水工程施工技术课程实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180204	水处理生物学	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室

资源与环境系	给排水工程技术	8180203	工程测量	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180234	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180205	建筑构造	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8189907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	30	限选课	公共课	机房
资源与环境系	给排水工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	60	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	给排水工程技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	给排水工程技术	8180233	测量实习	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180054	造价软件综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180055	岗前综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180056	建筑工程招投标课程实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180057	建设法规	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180058	建筑工程招投标与合同管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180059	建设工程项目管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180060	BIM技术应用	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180061	建筑工程经济	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180062	BIMMAKE软件应用	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	4180063	职业规划与就业指导 II	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180403	建筑构造与平法识图 II	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180406	建筑设备工程	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180408	建筑与装饰施工工艺	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180409	建筑工程施工组织与管理	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180417	建筑工程计量与计价 I	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180458	BIM建模基础	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180442	建筑设备识图训练	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180443	建筑施工技能实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

资源与环境系	工程造价	8180444	建筑构造识图训练	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	工程造价	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180401	建筑制图与CAD	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180411	土木工程概论	1	1	26	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180439	建筑认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180440	建筑制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	工程造价	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
资源与环境系	工程造价	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190201	大学英语 I	1	3	39	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	工程造价	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180445	工程造价综合实训（土建、装饰、安装）	2	5	100	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180412	建筑工程招投标与合同管理	2	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180414	安装工程计量与计价	2	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180418	建筑工程计量与计价 II	2	4.5	84	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180416	装饰工程计量与计价	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180456	BIM建筑工程量计算	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180407	工程测量	2	2.5	51	必修课	专业课	多媒体教室



资源与环境系	工程造价	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8190112	大学语文 II	2	2	34	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8190302	高等数学 II	2	2	45	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8189907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8149910	信息技术与人工智能	2	2	30	限选课	公共课	机房
资源与环境系	工程造价	8190202	大学英语 II	2	3	45	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180457	工程测量实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	工程造价	8180402	建筑构造与平法识图 I	2	2.5	51	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	工程造价	8180404	建筑与装饰材料	2	4	68	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180009	环境影响评价实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180010	工程施工组织与预算实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180011	环境工程技术综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180012	给排水施工技术	1	3	55	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180013	环境影响评价	1	3	55	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180014	环境噪声控制工程	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180015	环境保护法律法规	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	4180016	职业规划与就业指导 II	1	1	11	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180302	水力学	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180307	给排水管道工程	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180308	水泵与水泵站	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180309	环境监测	1	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180333	水泵与水泵站实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180334	环境微生物学实验	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180339	环境监测实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	环境工程技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室

资源与环境系	环境工程技术	8180305	环境化学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180306	环境微生物学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180301	环境工程制图与CAD技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8180331	环境工程CAD实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	环境工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	
资源与环境系	环境工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	52	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	环境工程技术	8180310	大气污染控制工程	2	4	75	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180311	水处理工程技术	2	4.5	90	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180312	室内环境与检测	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180313	工程施工组织与预算	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8180314	固体废弃物处理与处置	2	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180337	水污染控制工程课程实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180338	大气污染控制工程实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180304	分析化学与仪器分析	2	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8180303	工程测量	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180335	分析化学实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8181107	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

资源与环境系	环境工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	28	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	42	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8189907	创新创业实践实战课	2	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	28	限选课	公共课	机房
资源与环境系	环境工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	60	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	环境工程技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	环境工程技术	8180332	工程测量实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181113	生态植物修复技术	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181101	生态工程建筑材料	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181108	水处理生物学	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181110	生态学基础	1	2.5	42	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181112	水分析化学与仪器分析	1	4.5	84	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181139	水处理微生物实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181140	水质分析实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181141	工程水文综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8180913	工程水文及水利计算	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	水生态修复技术	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181103	工程制图与 CAD	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181102	AutoCAD 制图综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	

资源与环境系	水生态修复技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190111	大学语文 I	1	2	26	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181117	生态环境影响评价	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181142	水处理工程综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181143	水土保持综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181144	植物生态修复技术课程实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181111	生态水工建筑物	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181114	水土保持工程技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181115	水生态环境监测与评价	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181116	水环境治理技术	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181104	工程测量	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181107	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	
资源与环境系	水生态修复技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190302	高等数学 II	2	2	45	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8189907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	30	限选课	公共课	机房
资源与环境系	水生态修复技术	8190112	大学语文 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190202	大学英语 II	2	3	60	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181105	水力学	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室

资源与环境系	水生态修复技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水生态修复技术	8181106	工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180018	水资源评价与管理实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180019	水文信息调查综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180020	生态水利学	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180021	地下水开发与利用	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180022	水土保持技术	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180023	水资源评价与管理	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4180024	职业规划与就业指导 II	1	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	4110078	GPS原理及应用	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源工程	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	水文与水资源技术	8180910	工程地质与水文地质	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180911	电子技术基础	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180912	水质监测与分析检验	1	4	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180924	水利工程概论	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180921	分析化学实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180939	工程地质实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180950	水文及水利计算实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180913	工程水文及水利计算	1	3	56	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	水文与水资源技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180903	工程制图与AutoCAD实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180902	工程制图与AutoCAD	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	水文与水资源技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190301	高等数学 I	1	3	52	限选课	公共课	合堂教室

资源与环境系	水文与水资源技术	8190111	大学语文 I	1	2	26	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180926	城市防洪实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180927	水文测验实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180928	水处理实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180929	水资源评价与管理实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180916	水文预报	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180914	城市防洪	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180915	水文测验及自动化技术	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180917	水处理工程	2	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180918	水资源评价与管理	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180904	工程测量	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180908	专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180923	水力学实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	28	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190302	高等数学 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8189907	创新创业实践实战课	2	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190402	体育与健康 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190112	大学语文 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190202	大学英语 II	2	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8180905	水文学原理	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8181105	水力学	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水文与水资源技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室

资源与环境系	水文与水资源技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	28	限选课	公共课	机房
资源与环境系	水文与水资源技术	8180907	工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180025	水资源评价与管理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180026	水利工程预算	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180027	水务管理综合实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180028	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180029	水务工程法规	1	1	22	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180030	工程施工管理与概预算 II	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180031	工程经济	1	2.5	44	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180032	水资源评价与管理	1	3	55	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	4180033	工程监理	1	3	55	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	水务管理(校企)	4180034	节水技术实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	4180035	岗位专项训练	1	8	160	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	4180036	职业规划与就业指导 II	1	1	8	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	4180037	水务工程概预算	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	4180038	节水技术	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	4180039	数学收集与模型应用(大数据模型)	1	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	水务管理(校企)	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	园林工程技术	4180040	园林工程施工与组织实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180041	园林工程监理实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180042	园林快题设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180043	园林建筑设计实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180044	岗前综合实习	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180045	园林快速设计与效果图表现	1	3	50	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180046	园林工程施工组织与管理	1	2.5	50	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180047	园林建筑设计	1	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180048	园林工程监理	1	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180049	植物组织培养	1	2.5	50	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180050	景观表现与场景漫游	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	4180051	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180705	园林规划设计	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180706	园林计算机效果图制作	1	4	72	必修课	专业课	多媒体教室

资源与环境系	园林工程技术	8180707	园林树木学	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180755	植物与植物生理	1	2.5	0	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180736	园林规划设计实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180775	园林计算机效果图制作实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180738	园林树木学实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	园林工程技术	8180708	园林树木栽培与养护管理	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8180739	园林植物裁培养护实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180701	园林工程制图与CAD	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190401	体育与健康 I	1	2	24	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	12	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180757	插花与花艺设计	1	2	36	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8180758	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190301	高等数学 I	1	3	48	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180733	园林制图与CAD实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	园林工程技术	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190111	大学语文 I	1	2	39	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8180742	园林花卉学实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180744	园林植物病虫害实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180776	景观表现与场景漫游实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180710	园林工程施工技术	2	3	65	必修课	专业课	多媒体教室



资源与环境系	园林工程技术	8180741	园林工程施工实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180711	园林花卉学	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180713	园林植物病虫害防治	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180763	景观表现与场景漫游	2	3	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180709	植物造景	2	2.5	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180740	园林植物造景实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8180704	工程测量	2	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180762	插花与花艺设计实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180734	园林美术实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8190302	高等数学 II	2	2	42	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8189907	创新创业实践实战课	2	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190402	体育与健康 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8149910	信息技术与人工智能	2	2	28	限选课	公共课	机房
资源与环境系	园林工程技术	8190202	大学英语 II	2	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190112	大学语文 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术	8180702	园林美术	2	2	32	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术	8180735	测量实习	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	4180052	VR应用3D设计综合实训	1	18	360	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	4180053	职业规划与就业指导 II	1	1	10	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186708	园林规划设计	1	3	54	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186709	园林计算机效果图制作	1	3	54	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186746	植物与植物生理	1	2	36	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186714	园林树木学	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186711	园林规划设计实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室

资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186730	园林树木学实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186735	VR园林漫游设计实训	1	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186759	园林计算机效果图制作实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186715	园林树木栽培与养护管理	1	2.5	45	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	24	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186706	VR美术资源入门实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8000003	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	12	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8180757	插花与花艺设计	1	2	36	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186744	认识实习	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186704	园林制图与CAD实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186701	园林工程制图与CAD	1	3.5	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	36	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8189900	岗位实习	2	16	320	必修课	实训课	
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186741	VR室内设计实训	2	4	80	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186760	室内设计基础实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186761	景观表现与场景漫游实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186739	园林花卉学	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186747	景观表现与场景漫游	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186738	室内设计基础	2	2.5	50	必修课	专业课	多媒体教室

资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186717	园林工程施工技术	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186716	植物造景	2	2	40	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186733	园林工程施工实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186732	园林植物造景实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186707	工程测量	2	2	42	必修课	专业课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186713	VR虚拟仿真建筑制作实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186737	花艺设计实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190302	高等数学 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	28	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8189907	创新创业实践实战课	2	1	14	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	28	限选课	公共课	机房
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190202	大学英语 II	2	3	56	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	42	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186702	园林美术	2	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	园林工程技术(校企)	8186710	测量实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181009	水文学与水文地质	1	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181011	建筑材料	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181012	水处理生物学	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181015	水泵与水泵站	1	2.5	48	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181018	给水排水管道工程	1	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181040	工程测量实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181041	水文与水文地质综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181042	建筑材料实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181043	给排水管道工程综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室

资源与环境系	智能水务管理	8181039	水泵与水泵站综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050007	安全教育III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	智能水务管理	8190403	体育与健康III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190125	形势与政策III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8181002	工程制图与AutoCAD	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8000003	国防教育（军事技能训练及入学教育）	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8181003	AutoCAD制图综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	智能水务管理	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8190201	大学英语 I	1	3	56	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8181044	城市防洪实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181045	水处理工程综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181046	水工建筑物及设备实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181013	水务工程建筑物及设备	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181014	城市防洪	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181016	工程施工管理与概预算 I	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181019	水处理工程	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181020	节水技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181005	水分析化学与仪器分析	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181004	工程测量	2	3	60	必修课	专业课	多媒体教室

资源与环境系	智能水务管理	8181007	水质分析实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8181008	智能水务管理专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8190112	大学语文 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8190302	高等数学 II	2	2	45	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8189907	创新创业实践实战课	2	1	15	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190402	体育与健康 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8149910	信息技术与人工智能	2	2	30	限选课	公共课	机房
资源与环境系	智能水务管理	8190202	大学英语 II	2	3	45	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理	8181006	水力学	2	3	-20	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187011	水文学与水文地质	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187012	水分析化学与仪器分析	1	3.5	65	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187013	水处理生物学	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187014	电气控制与PLC应用技术	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187010	计算机网络基础	1	2	39	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187009	电工技术及应用	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187015	水质分析实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187016	水文与水文地质综合实训	1	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187017	电气控制与PLC应用实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050007	安全教育 III	1	0.25	4	限选课	公共课	
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190403	体育与健康 III	1	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190125	形势与政策 III	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187002	工程制图与CAD	1	3	52	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190401	体育与健康 I	1	2	26	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190126	形势与政策 I	1	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8000003	国防教育(军事技能训练及入学教育)	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8189908	职业生涯与发展规划	1	1	13	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190301	高等数学 I	1	3	56	限选课	公共课	合堂教室

资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190002	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 I	1	1	11	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050002	军事理论	1	2	36	必修课	公共课	
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187003	AutoCAD制图综合实训	1	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050003	安全教育 I	1	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050011	大学美育 I	1	1	19	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190111	大学语文 I	1	2	22	限选课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190001	思想道德与法治	1	3	48	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190201	大学英语 I	1	3	44	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190404	体育与健康IV	2	1	20	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190131	形势与政策IV	2	0.2	8	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187024	水处理工程综合实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187025	水处理设备运维实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187026	仪表与自动化控制实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187018	水生态与修复	2	2	42	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187019	水处理设备运行与维护	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187020	水处理工程技术	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187021	给水排水管道工程	2	3.5	70	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187022	仪表与自动化控制	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187023	水务工程施工与管理	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050008	安全教育IV	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8000010	公益劳动	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187004	工程测量	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187007	水力学综合实训	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187008	智能水务管理专业认识实习	2	1	20	必修课	实训课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190004	习近平新时代中国特色社会主义思想概论 II	2	2	30	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190112	大学语文 II	2	2	30	必修课	公共课	合堂教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190302	高等数学 II	2	2	42	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187005	水力学	2	3	56	必修课	专业课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8189903	大学生创新创业训练教程	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8189907	创新创业实践实战课	2	1	14	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190402	体育与健康 II	2	2	28	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050005	安全教育 II	2	0.25	4	限选课	公共课	多媒体教室

资源与环境系	智能水务管理(校企)	8149910	信息技术与人工智能	2	2	28	限选课	公共课	机房
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190202	大学英语 II	2	3	56	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050012	大学美育 II	2	1	18	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8190118	形势与政策 II	2	0.2	8	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8050001	大学生心理健康教育	2	2	36	必修课	公共课	多媒体教室
资源与环境系	智能水务管理(校企)	8187006	工程测量实训	2	2	40	必修课	实训课	多媒体教室