教 学 进 度 表

一级交叉学科： 0830J1资源循环科学与工程　　涉及培养单位：资源与环境工程研究所

授课单位名称	类别	专业代码（仅在课程类型为“专业课”时标注）	课程类别	课程名称	学分	周学时	总学时	学期						考核方式			备注
								一学年		二学年		三学年		考试		考查	
								秋	春	秋	春	秋	春	笔试	其它		
外国语学院	学术学位		公共基础课	外国语	4	2	72	√	√					√			
政治与公共管理学院	学术学位		公共基础课	中国特色社会主义理论与实践研究	2	2	36		√					√			
科技哲学研究中心	学术学位		公共基础课	自然辩证法概论（理科）	1	1	18	√						√			
环境与资源学院	学术学位		学科基础课	高等环境工程原理	3	4	54	√						√			
环境与资源学院	学术学位		学科基础课	现代仪器分析与监测技术	2	4	36		√					√			
资源与环境工程研究所	学术学位		学科基础课	分离与传递工程	3	4	54	√						√			
环境与资源学院	学术学位		学科基础课	应用统计分析	2	4	36	√						√			
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	专业课	资源循环利用中的化学反应原理	3	6	54	√						√			
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	专业课	产业生态学	2	4	36		√					√			
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	专业课	胶体与界面化学	2	4	36		√					√			
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	专业课	新能源与可再生能源	2	4	36		√					√			
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	水盐体系相图及其应用	1	4	18		√							√	
化学化工学院	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	实验设计与数据处理	2	4	36	√								√	
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	自然资源学原理	2	4	36		√							√	
化学化工学院	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	计算机在化学中的应用	2	4	36	√								√	
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	盐湖化工基础及应用	2	4	36		√							√	

授课单位名称	类别	专业代码（仅在课程类型为“专业课”时标注）	课程类别	课程名称	学分	周学时	总学时	学期						考核方式			备注
								一学年		二学年		三学年		考试		考查	
								秋	春	秋	春	秋	春	笔试	其它		
计算机与信息技术学院	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	MATLAB语言及应用案例	2	4	36	√								√	
环境与资源学院	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	环境科技英语	1	4	18		√							√	
资源与环境工程研究所	学术学位	资源循环科学与工程	选修课	化工设计概论	2	4	36	√								√	