

2021-2022学年第二学期(两学期)教学安排

院系： 材料与冶金学院

专业： 冶金工程2020级

序号	课程编号	课程名称	课程性质	总学分	总学时	理论学时	实验学时	实践学时	其他学时	实践周数	考试形式	开课院系	备注
1	x2170071	热工仪表及自动化	必修	2	32	32	0	0	0	0	考试	材料与冶金学院	
2	x2170321	冶金传输原理	必修	4.5	72	72	0	0	0	0	考试	材料与冶金学院	
3	x3011282b	冶金实验	必修	1.5	24	0	24	0	0	0	考查	材料与冶金学院	
4	x1100134d	大学英语	必修	3	48	48	0	0	0	0	考试	外国语学院	
5	x1110034d	体育	必修	1	32	24	0	0	0	0	考试	体育部	
6	x1130231	马克思主义基本原理	必修	3	48	32	0	8	8	0	考试	马克思主义学院	
7	x2080021	概率论与数理统计	必修	3	48	48	0	0	0	0	考试	理学院	
8	x4060421	创业管理	必修	2	32	32	0	0	0	0	考查	创新创业学院（工程训练中心）	
9	x4440011b	文献检索	必修	1	16	12	0	4	0	0	考查	图书馆	
10	x1101101	认识实习	必修	2	2	0	0	0	0	2	考查	材料与冶金学院	
11	x3011801	冶金物理化学	必修	4.5	72	72	0	0	0	0	考试	材料与冶金学院	

系主任（签字）：_____

主管院长（签字）：_____

（盖公章）