

年份	学院 代码	学院名称	专业 代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名 课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC005112	MCU原理及现代电子系统(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004812	电机学A I	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004912	电机学A I 实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC005012	电机学A II (含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004012	电力电子技术A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008712	电力电子装置与控制	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008112	电力牵引传动与控制(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC005212	电力系统分析B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004312	电气测量技术(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008312	计算机辅助电机设计实训	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008612	现场总线与列车网络控制(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1131	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1131	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1131	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1131	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC009012	电力电子系统建模与仿真	限	2.0	1	1	1132	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008812	计算机控制系统	限	2.0	1	1	1132	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC009112	检测技术与故障诊断	限	2.0	1	1	1132	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC008912	牵引电机与电器	限	2.0	1	1	1132	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC005312	计算机网络与通信	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0303	电气工程及其自动化(电力电子与传动控制)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC005112	MCU原理及现代电子系统(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC009212	城轨交通供电系统及其自动化	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC009412	城轨交通牵引系统及控制(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYS001112	大学物理 B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYS001212	大学物理 B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC009312	电磁悬浮与线性驱动(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004812	电机学 A I	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004912	电机学 A I 实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC005012	电机学 A II (含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004012	电力电子技术 A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC005212	电力系统分析 B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC003612	电路分析 A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC003712	电路分析 A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004312	电气测量技术(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SIST000912	模拟电子技术 B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SIST001112	数字电子技术 B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MATH000112	线性代数 B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1133	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1133	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1133	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1133	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC009712	城轨综合监控技术	限	2.0	1	1	1134	2	3选2
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC009112	检测技术与故障诊断	限	2.0	1	1	1134	2	3选2
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC008912	牵引电机与电器	限	2.0	1	1	1134	2	3选2
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MECH000612	工程力学 C	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ENTC000313	工程训练 A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC005312	计算机网络与通信	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0308	电气工程及其自动化(城轨与磁浮交通电气化)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYS001112	大学物理 B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYS001212	大学物理 B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004512	单片机原理(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004612	电机学B	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004712	电机学B实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004012	电力电子技术A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004412	电力系统分析A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC005912	电力系统继电保护原理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004312	电气测量技术(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC005812	高电压技术(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC006312	供变电技术	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC006112	供电系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC014912	接触网工程(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC006212	远动监控技术(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1125	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1125	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1125	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1125	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0312	电气工程及其自动化(轨道交通供电及其自动化)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004512	单片机原理(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004612	电机学B	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004712	电机学B实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004012	电力电子技术A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004412	电力系统分析A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC005912	电力系统继电保护原理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC006912	电力系统暂态分析(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004312	电气测量技术(含实验)	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC006812	发电厂电气部分(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC005812	高电压技术(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC005312	计算机网络与通信	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1126	1	4选1

年份	学院 代码	学院名称	专业 代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名 课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1126	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1126	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1126	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC007412	电力电子技术在电力系统中的应用	限	2.0	1	1	1127	1	3选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC007312	电力系统自动化	限	2.0	1	1	1127	1	3选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC007512	电气设备状态监测(含实验)	限	2.0	1	1	1127	1	3选1
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0313	电气工程及其自动化(电力系统及其自动化)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC009812	半导体材料	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS002412	半导体物理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC005512	电机与拖动基础	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC004012	电力电子技术A(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC005212	电力系统分析B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MECE003012	工程传热学	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC010212	功率半导体器件封装设计	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC010112	功率半导体器件工艺	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC010012	功率半导体器件原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS009912	固体物理B	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYS001312	量子力学B	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC005712	数字逻辑设计及应用	必	2.0	1	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC005612	自动控制原理B	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1135	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1135	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1135	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1135	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0318	电气工程及其自动化(功率半导体器件及应用)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011812	MCU系统综合实验	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011212	程序设计基础	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011612	电子测量技术(含实验)	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011512	电子信息工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012312	计算机网络(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012212	嵌入式系统及应用(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011712	软件设计综合实验	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011312	数据结构与算法设计	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011912	数字信号处理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012412	通信电路	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012112	通信原理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012012	微机原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC011412	信息论与编码	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1119	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1119	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1119	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1119	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012612	传感器与信号检测技术(含实验)	限	2.0	1	1	1120	3	5选3
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012812	电子设计自动化(含实验)	限	2.0	1	1	1120	3	5选3
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012912	机器人控制(含实验)	限	3.0	1	1	1120	3	5选3
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC012712	人工智能与机器学习	限	3.0	1	1	1120	3	5选3
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC013012	智能自主系统	限	3.0	1	1	1120	3	5选3
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0321	电子信息工程(机器人系统)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011812	MCU系统综合实验	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011212	程序设计基础	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011612	电子测量技术(含实验)	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011512	电子信息工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012312	计算机网络(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012212	嵌入式系统及应用(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011712	软件设计综合实验	必	2.0	1	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011312	数据结构与算法设计	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011912	数字信号处理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012412	通信电路	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012112	通信原理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012012	微机原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC011412	信息论与编码	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1121	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1121	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1121	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1121	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC013312	大数据技术(含数据库)	限	2.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC013412	计算机图形学(含实验)	限	2.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC012712	人工智能与机器学习	限	3.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC013112	数字图像处理与计算机视觉(含实验)	限	3.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC013212	智能控制技术	限	2.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC013012	智能自主系统	限	3.0	1	1	1122	3	6选3
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0322	电子信息工程(人工智能技术)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011812	MCU系统综合实验	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011212	程序设计基础	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYS001112	大学物理B I	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYS001212	大学物理B II	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC003612	电路分析A I (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC003712	电路分析A II (含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011612	电子测量技术(含实验)	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011512	电子信息工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			

年份	学院 代码	学院名称	专业 代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名 课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012312	计算机网络(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012212	嵌入式系统及应用(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011712	软件设计综合实验	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011312	数据结构与算法设计	必	2.5	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011912	数字信号处理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012412	通信电路	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012112	通信原理(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012012	微机原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想思	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC011412	信息论与编码	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1123	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1123	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1123	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1123	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC012612	传感器与信号检测技术(含实验)	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013512	电机拖动基础(含实验)	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013612	电力电子技术B(含实验)	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013812	列车运行控制技术	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013712	铁路信息系统架构	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013912	现场总线与列车控制网络(含实验)	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC013212	智能控制技术	限	2.0	1	1	1124	3	7选3
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0323	电子信息工程(轨道交通信息与控制)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS009012	大学物理M I	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS009112	大学物理M II	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS009212	大学物理实验M I	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS009312	大学物理实验M II	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004012	电力电子技术A(含实验)	必	4.0	1	1			

年份	学院代码	学院名称	专业代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC003612	电路分析AⅠ(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC003712	电路分析AⅡ(含实验)	必	4.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC003912	电气工程概论	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MATH001912	复变函数与积分变换	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MATH000812	高等数学Ⅰ	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MATH011512	高等数学Ⅱ	必	5.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC003812	工程电磁场	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MECE001612	工程制图	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX001011	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SIST000912	模拟电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SIST001012	模拟电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SIST001112	数字电子技术B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SIST001212	数字电子技术实验	必	1.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX001111	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL001511	英语Ⅰ	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL000512	英语Ⅱ	必	2.0	1	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1128	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1128	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1128	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1128	1	4选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009712	城轨综合监控技术	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC007412	电力电子技术在电力系统中的应用	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009012	电力电子系统建模与仿真	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC007312	电力系统自动化	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC007512	电气设备状态监测(含实验)	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC006312	供变电技术	必	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008812	计算机控制系统	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009112	检测技术与故障诊断	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008912	牵引电机与电器	限	2.0	1	1	1129	1	10选1
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005112	MCU原理及现代电子系统(含实验)	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009812	半导体材料	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS002412	半导体物理	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009212	城轨交通供电系统及其自动化	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009412	城轨交通牵引系统及控制(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004512	单片机原理(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC009312	电磁悬浮与线性驱动(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004812	电机学AⅠ	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004912	电机学AⅠ实验	必	1.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005012	电机学AⅡ(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004612	电机学B	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004712	电机学B实验	必	1.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005512	电机与拖动基础	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008712	电力电子装置与控制	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008112	电力牵引传动与控制(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004412	电力系统分析A(含实验)	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005212	电力系统分析B	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005912	电力系统继电保护原理(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC006912	电力系统暂态分析(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004312	电气测量技术(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC006812	发电厂电气部分(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005812	高电压技术(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MECE003012	工程传热学	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010212	功率半导体器件封装设计	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010112	功率半导体器件工艺	必	4.0	1	1	1130	12	38选12

年份	学院 代码	学院名称	专业 代码	专业名称	年级	课程代码	课程名称	性质	学分	是否排名 课:	是否资格课: 0-否 1-是	分组号	分组要求 课程门数	备注 (M选N)
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010012	功率半导体器件原理	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC006112	供电系统(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS009912	固体物理B	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008312	计算机辅助电机设计实训	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005312	计算机网络与通信	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC014912	接触网工程(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYS001312	量子力学B	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005712	数字逻辑设计及应用	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC008612	现场总线与列车网络控制(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004112	信号与系统(含实验)	必	3.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC006212	远动监控技术(含实验)	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC004212	自动控制原理(含实验)	必	4.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC005612	自动控制原理B	必	2.0	1	1	1130	12	38选12
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010613	电子工艺实习	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010513	电子市场调查实践	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ENTC000313	工程训练A	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	ELEC010713	生产实习	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	03	电气工程学院	0388	电气工程及其自动化(茅以升班)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			