

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：0-否 1-是	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	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005612	材料成型加工技术基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006312	材料分析测试(双语)	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005712	材料科学基础A I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005812	材料科学基础A II	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE001712	材料科学基础实验方法 I	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE001812	材料科学基础实验方法 II	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005912	材料力学性能A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006012	材料物理性能	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYS000512	大学物理A I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYS000612	大学物理A II	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	ELEC002712	电工基础	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	ELEC002812	电子技术基础C	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006412	工程材料学	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SLSE001212	工程化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE000714	轨道交通材料	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MECE001012	机械制图A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MECE002512	机械制造技术基础	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006512	金属材料制备方法	必	1.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006612	金属材料制备技术	必	2.0	1	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	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	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE001312	物理化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	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	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE001114	材料创造发明探秘	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE004914	材料与人居环境	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE001014	高分子与现代生活	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005514	焊接无损检测及服役安全评价	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005214	激光加工技术	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE000814	金属材料过去-现在-未来	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE000914	轻量化风暴-新材料、新工艺的革命	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005014	神奇的非晶态材料	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005114	生态环境与绿色高分子材料	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE005414	智能生活与未来世界	限	2.0	1	1	986	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE007212	材料表面技术	限	3.0	1	1	987	1	3选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE007112	材料热处理(双语)	限	2.0	1	1	987	1	3选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE007312	无损检测技术	限	2.0	1	1	987	1	3选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	988	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	988	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	988	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	988	1	4选1

2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006112	材料性能研究技术 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE006212	材料性能研究技术 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	ELEC002613	电子实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE008913	工程设计	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	ENTC000113	工程训练B	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE008713	认识实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE008613	实验室安全与规范A(材料科学与工程)	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	SLSE001712	物理化学A实验	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1007	材料科学与工程(金属材料)	2022	MASE008813	专业实习	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE005612	材料成型加工技术基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE006312	材料分析测试(双语)	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE005712	材料科学基础A I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE005812	材料科学基础A II	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE001712	材料科学基础实验方法 I	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE001812	材料科学基础实验方法 II	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE005912	材料力学性能A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE006012	材料物理性能	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	PHYS000512	大学物理A I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	PHYS000612	大学物理A II	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	ELEC002712	电工基础	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	ELEC002812	电子技术基础C	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	SLSE001212	工程化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MECH000612	工程力学C	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE006712	工程陶瓷材料	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MASE000714	轨道交通材料	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MECE001012	机械制图A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MECE002512	机械制造技术基础	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金 属)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	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	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE006912	无机非金属材料工艺学	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE006812	无机非金属材料制备方法	必	1.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE001312	物理化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	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	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE001114	材料创造发明探秘	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE004914	材料与人居环境	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE001014	高分子与现代生活	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE005514	焊接无损检测及服役安全评价	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE005214	激光加工技术	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE000814	金属材料过去-现在-未来	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE000914	轻量化风暴-新材料、新工艺的革命	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE005014	神奇的非晶态材料	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE005114	生态环境与绿色高分子材料	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE005414	智能生活与未来世界	限	2.0	1	1	995	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	996	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	996	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	996	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	996	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008312	材料工程检测技术	限	2.0	1	1	997	1	3选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008112	粉末冶金原理	限	2.0	1	1	997	1	3选1

2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008212	无机胶凝材料	限	3.0	1	1	997	1	3选1
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE006112	材料性能研究技术 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE006212	材料性能研究技术 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	ELEC002613	电子实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008913	工程设计	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	ENTC000113	工程训练B	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008713	认识实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MASE008613	实验室安全与规范A(材料科学与工程)	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000311	体育III	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000411	体育IV	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	SLSE001712	物理化学A实验	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX022011	形势与政策III	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX022111	形势与政策IV	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属)	2022	MARX022211	形势与政策V	必	0.0	0	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属材料)	2022	MARX022311	形势与政策V I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属材料)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1010	材料科学与工程(无机非金属材料)	2022	MASE008813	专业实习	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE005612	材料成型加工技术基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006312	材料分析测试(双语)	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE016612	材料科学基础 I (双语)	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE016712	材料科学基础 II (双语)	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE001712	材料科学基础实验方法 I	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE001812	材料科学基础实验方法 II	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MECH000512	材料力学E	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE005912	材料力学性能A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006012	材料物理性能	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYS009012	大学物理M I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYS009112	大学物理M II	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	ELEC015912	电工技术B	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	ELEC002812	电子技术基础C	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006412	工程材料学	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE012015	轨道交通材料及其加工工艺	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MECE001012	机械制图A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MECE002512	机械制造技术基础	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006512	金属材料制备方法	必	1.0	1	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006612	金属材料制备技术	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MECH000412	理论力学B	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(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	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE000412	无机与结构化学基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE001312	物理化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(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	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	1001	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	1001	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	1001	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	1001	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE001114	材料创造发明探秘	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE000814	金属材料过去-现在-未来	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE000914	轻量化风暴-新材料、新工艺的革命	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE012314	生命与材料	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE005114	生态环境与绿色高分子材料	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE005414	智能生活与未来世界	限	2.0	1	1	1002	1	6选1
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE007212	材料表面技术	限	3.0	1	1	1003	2	3选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE007112	材料热处理(双语)	限	2.0	1	1	1003	2	3选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE007312	无损检测技术	限	2.0	1	1	1003	2	3选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006112	材料性能研究技术 I	必	0.5	0	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE006212	材料性能研究技术 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	ELEC002613	电子实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	ENTC000113	工程训练B	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE008713	认识实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE017813	实验室安全与规范B(材料科学与工程)	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SLSE001712	物理化学A实验	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX022011	形势与政策 III	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX022111	形势与政策 IV	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX022211	形势与政策 V	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX022311	形势与政策 V I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MASE008813	专业实习	必	1.5	0	1			

2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SoEM014614	高铁经济学导论	限	2.0	0	1	1004	2	5选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	TRAL021712	交通运输概论	限	2.0	0	1	1004	2	5选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	MECE002412	铁道机车车辆概论	限	2.0	0	1	1004	2	5选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	CIVE021812	铁道基础设施概论	限	2.0	0	1	1004	2	5选2
2026	10	材料科学与工程学院	1088	材料科学与工程(茅以升班)	2022	SIST019612	铁道信号与列控概论	限	2.0	0	1	1004	2	5选2
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001912	材料成型加工基础(双语)	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE002012	材料成型控制基础	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001512	材料科学基础B I(双语)	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001612	材料科学基础B II(双语)	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001712	材料科学基础实验方法 I	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001812	材料科学基础实验方法 II	必	0.5	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECH000512	材料力学E	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001412	材料力学性能B	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE002712	传热及传质	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYS000512	大学物理A I	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYS000612	大学物理A II	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	ELEC002412	电工技术A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	ELEC002512	电子技术A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MATH001612	概率论与数理统计	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MATH000812	高等数学 I	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MATH011512	高等数学 II	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SLSE001212	工程化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE017712	焊接方法与设备B	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE002412	焊接结构A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE002512	焊接冶金A	必	3.0	1	1			

2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE002312	弧焊电源	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECE002612	机械设计基础A	必	5.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECE001012	机械制图A	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECE002512	机械制造技术基础	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SCAI000512	计算机程序设计基础	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECH000412	理论力学B	必	4.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX021611	马克思主义基本原理	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	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	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL004411	通用学术英语	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001212	微机原理及应用	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001312	物理化学A	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	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	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MATH000112	线性代数B	必	3.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL001511	英语 I	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL000512	英语 II	必	2.0	1	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001114	材料创造发明探秘	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE004914	材料与人居环境	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE001014	高分子与现代生活	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE005514	焊接无损检测及服役安全评价	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE005214	激光加工技术	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE000814	金属材料过去-现在-未来	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE000914	轻量化风暴-新材料、新工艺的革命	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE005014	神奇的非晶态材料	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE005114	生态环境与绿色高分子材料	限	2.0	1	1	998	1	10选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE005414	智能生活与未来世界	限	2.0	1	1	998	1	10选1

2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL004011	交际与文化视听说	限	2.0	1	1	999	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL004211	英语公共演讲	限	2.0	1	1	999	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL004111	语言、文化与翻译	限	2.0	1	1	999	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SoFL003911	职场英语	限	2.0	1	1	999	1	4选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE004215	材料成型及控制设计及实践	限	2.0	1	1	1000	1	2选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE004315	焊接科学与工程	限	2.0	1	1	1000	1	2选1
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYS000712	大学物理实验 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYS000812	大学物理实验 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	ELEC002613	电子实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	ENTC000113	工程训练B	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MECE002713	机械零件课程设计	必	1.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PAFD000211	军事技能	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PAFD000111	军事理论	必	2.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE008713	认识实习	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE003413	实验室安全与规范(材料成型与控制工程)	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX000911	思想道德与法治	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000111	体育 I	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000211	体育 II	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000311	体育 III	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000411	体育 IV	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000511	体育健康课程 I	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	PHYE000611	体育健康课程 II	必	0.5	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	SLSE001712	物理化学A实验	必	1.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX000311	形势与政策 I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX021911	形势与政策 II	必	0.0	0	1			

2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX022011	形势与政策III	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX022111	形势与政策IV	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX022211	形势与政策V	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX022311	形势与政策V I	必	0.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MARX000111	中国近现代史纲要	必	3.0	0	1			
2026	10	材料科学与工程学院	2403	材料成型及控制工程	2022	MASE008813	专业实习	必	1.5	0	1			