

中原工学院2022年硕士研究生招生专业复试及同等学力加试考试范围

院系代码	院系名称	专业代码	招生专业	研究方向	复试科目		同等学力加试科目(两门笔试)	
					复试科目	参考书目	加试科目	参考书目
001	马克思主义学院	010108	科学技术哲学	01(全日制)马克思主义科学技术哲学研究	哲学基础知识	1、《马克思主义哲学》(第二版) 本书编写组 高等教育出版社, 人民出版社 2、《西方哲学史》(第二版) 本书编写组 高等教育出版社, 人民出版社	1、中国特色社会主义理论体系 2、中国哲学史	1、《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》高等教育出版社 2、《中国哲学简史》冯友兰著, 北京大学出版社 2013年出版
				02(全日制)科技传播与伦理问题研究				
				03(全日制)科技创新的哲学研究				
		030501	马克思主义基本原理	01(全日制)马克思主义基本原理	中国近现代史	《中国近现代史纲要》, 高等教育出版社	1、政治经济学 2、辩证唯物主义与历史唯物主义	1、《政治经济学》逢锦聚等主编, 高等教育出版社 2、《辩证唯物主义与历史唯物主义》李秀林等主编, 人民出版社
		030503	马克思主义中国化研究	01(全日制)马克思主义中国化研究				
030505	思想政治教育	01(全日制)思想政治教育						
030506	中国近现代史基本问题研究	01(全日制)中国近现代史基本问题研究						
002	法学院/知识产权学院	010108	科学技术哲学	01(全日制)科技创新与知识产权	自然辩证法概论	自然辩证法概论(修订版), 殷杰、郭贵春主编, 高等教育出版社	1、中国特色社会主义理论体系 2、中国哲学史	1、《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》高等教育出版社 2、《中国哲学简史》冯友兰著, 天津社会科学院出版社2008年出版
				02(全日制)科技政策与社会治理				
		1202Z1	知识产权管理	01(全日制)知识产权保护	知识产权	《知识产权总论》(第一编、第二编) 吴汉东著, 中国人民大学出版社2020年(第四版)	1、民法总论 2、法学概论	1、《民法总论》第五版, 梁慧星, 法律出版社 2、《法学概论》第三版, 吕鹤云、黄新民, 高等教育出版社
				02(全日制)知识产权运营				
035101	法律(非法学)	01(全日制)法律(非法学)	法律基础(法理、宪法)	1、《法理学原理与案例教程(最新版)》(21世纪法学系列教材 全国法律硕士专业学位教育指导委员会秘书处推荐教材 朱力宇主编, 中国人民大学出版社 2、《宪法学原理与案例教程(最新版)》(21世纪法学系列教材 全国法律硕士专业学位教育指导委员会秘书处推荐教材, 胡锦光主编, 中国人民大学出版社	1、法理学 2、宪法	国务院学位委员会办公室编《同等学力人员申请硕士学位 法学学科综合水平全国统一考试大纲及指南》(最新版), 北京: 高等教育出版社		
							035102	法律(法学)
003	理学院	0805Z1	低维量子物理与材料	01(全日制)低维量子材料物理	1、量子力学 2、材料科学基础(任选一)	1、《量子力学教程》(第二版)周世勋 高等教育出版社 2、《材料科学基础》(第三版)胡庚祥, 蔡珣, 咏咏华, 材料科学基础, 上海交通大学出版社		
				02(全日制)微纳结构材料与应用				
				03(全日制)功能材料表面改性与应用				
		0811Z1	复杂系统的数学理论与技术	01(全日制)非线性偏微分方程理论及应用	1、实变函数 2、数学物理方程 3、运筹学 4、复变函数 5、数学基础综合测试(任选一)	1、《实变函数与泛函分析基础》(第三版) 程其襄等编 高等教育出版社 2、《数学物理方程》(第二版)谷超豪 高等教育出版社 3、《运筹学教程》(第一版) 胡运权 清华大学出版社 4、《复变函数》(第四版)西安交通大学高等数学教研室 高等教育出版社 5、《高等数学》(第七版)同济大学数学系 高等教育出版社 6、《概率论与数理统计》浙江大学 盛骤 谢式干 潘承毅, 高等教育出版社 7、《线性代数》(第六版)同济大学数学系 高等教育出版社	1、计算方法 2、泛函分析	1、《数值计算方法》 令锋, 国防工业出版社 2、《实变函数与泛函分析基础》(第三版) 程其襄等编 高等教育出版社
02(全日制)复杂系统的控制理论及应用								
03(全日制)智能控制与组合优化								
085400	电子信息	01(全日制)医学图像处理	1、数学基础综合测试 2、运筹学(任选一)	1、《高等数学》(第七版)同济大学数学系 高等教育出版社 2、《概率论与数理统计》浙江大学 盛骤 谢式干 潘承毅, 高等教育出版社 3、《线性代数》(第六版)同济大学数学系 高等教育出版社 4、《数学模型(第五版)》是由姜启源、谢金星、叶俊编写, 高等教育出版社 5、《运筹学教程》(第一版) 胡运权 清华大学出版社	1、数学建模 2、数字图像处理	1、《数学模型》(第五版)姜启源 谢金星 叶俊, 高等教育出版社 2、《数字图像处理》(第三版) 阮秋琦等, 电子工业出版社		
		02(全日制)大数据建模与分析						
085600	材料与化工	01(全日制)表面与界面工程	1、量子力学 2、材料科学基础(任选一)	1、《量子力学教程》(第二版)周世勋, 高等教育出版社 2、《材料科学基础》(第三版)胡庚祥, 蔡珣, 咏咏华, 材料科学基础, 上海交通大学出版社	1、材料概论 2、原子物理学	1、《材料概论》徐晓虹, 高等教育出版社 2、《原子物理学》杨福家, 高等教育出版社		
		02(全日制)光电材料与器件						
004	机电学院	080201	机械制造及其自动化	01(全日制)现代纺织服装技术与系统	1、机械制造技术基础 2、互换性与测量技术基础 3、汽车理论 (任选其一, 复试科目与初试科目不能相同)	1、《机械制造技术基础》(第三版), 卢秉恒 主编, 机械工业出版社 2、《互换性与测量技术基础》, 赵则祥 等著, 机械工业出版社 3、《汽车理论》(第六版), 余志生 等著, 机械工业出版社	1、机械设计基础 2、机械工程测试技术基础	1、《机械设计基础》(第六版), 杨可桢 等编著, 高等教育出版社 2、《机械工程测试技术基础》(第三版), 熊诗波 等著, 机械工业出版社
				02(全日制)先进制造技术与装备				
		080202	机械电子工程	01(全日制)机电系统测控技术及仪器	1、机械制造技术基础 2、互换性与测量技术基础 3、汽车理论 (任选其一, 复试科目与初试科目不能相同)	1、《机械制造技术基础》(第三版), 卢秉恒 主编, 机械工业出版社 2、《互换性与测量技术基础》, 赵则祥 等著, 机械工业出版社 3、《汽车理论》(第六版), 余志生 等著, 机械工业出版社	1、机械设计基础 2、机械工程测试技术基础	1、《机械设计基础》(第六版), 杨可桢 等编著, 高等教育出版社 2、《机械工程测试技术基础》(第三版), 熊诗波 等著, 机械工业出版社
				04(全日制)机电产品设计理论与方法				
		080203	机械设计及其理论	01(全日制)机电产品设计理论与方法	1、机械制造技术基础 2、互换性与测量技术基础 3、汽车理论 (任选其一, 复试科目与初试科目不能相同)	1、《机械制造技术基础》(第三版), 卢秉恒 主编, 机械工业出版社 2、《互换性与测量技术基础》, 赵则祥 等著, 机械工业出版社 3、《汽车理论》(第六版), 余志生 等著, 机械工业出版社	1、机械设计基础 2、机械工程测试技术基础	1、《机械设计基础》(第六版), 杨可桢 等编著, 高等教育出版社 2、《机械工程测试技术基础》(第三版), 熊诗波 等著, 机械工业出版社
				01(全日制)新能源汽车技术				
				02(全日制)先进制造技术与装备				
				03(全日制)机电系统测控技术及仪器				
		080204	车辆工程	01(全日制)新能源汽车技术	1、机械制造技术基础 2、互换性与测量技术基础 3、汽车理论 (任选其一, 复试科目与初试科目不能相同)	1、《机械制造技术基础》(第三版), 卢秉恒 主编, 机械工业出版社 2、《互换性与测量技术基础》, 赵则祥 等著, 机械工业出版社 3、《汽车理论》(第六版), 余志生 等著, 机械工业出版社	1、机械设计基础 2、机械工程测试技术基础	1、《机械设计基础》(第六版), 杨可桢 等编著, 高等教育出版社 2、《机械工程测试技术基础》(第三版), 熊诗波 等著, 机械工业出版社
				02(全日制)工业系统分析与优化				
04(全日制)机电产品设计理论与方法								
05(全日制)新能源汽车技术								
130500	设计学	01(全日制)工业设计方法与理论	1、《产品设计手绘表现技法》, 蒲大圣 等编著, 清华大学出版社 2、《产品创意设计2》, 刘传凯 著, 中国青年出版社 3、《工业设计内涵、思维、创意》, 何颂飞 著, 中国青年出版社 4、《视觉传达设计实践》, 靳埭强 著, 北京大学出版社	1、《产品设计手绘表现技法》, 蒲大圣 等编著, 清华大学出版社 2、《产品创意设计2》, 刘传凯 著, 中国青年出版社 3、《工业设计内涵、思维、创意》, 何颂飞 著, 中国青年出版社 4、《视觉传达设计实践》, 靳埭强 著, 北京大学出版社	1、工业设计史 2、设计综合表达	1、《工业设计史》(第四版), 柳冠中 等著, 高等教育出版社 2、《产品设计手绘表现技法》, 蒲大圣 等编著, 清华大学出版社 3、《产品创意设计2》, 刘传凯 著, 中国青年出版社		
		06(全日制)工业系统分析与优化						
080501	材料物理与化学	01(全日制)精细化学品	材料现代分析方法或材料科学基础	1、《材料现代分析方法》左演声, 北京工业大学出版社, 2005 2、《材料科学基础》第3版 石德珂, 机械工业出版社, 2020	1、材料成形原理 2、材料性能学	1、《材料成形原理》陈平昌主编, 机械工业出版社 2、《材料性能学》, 王从曾 主编, 北京工业大学出版社		
		02(全日制)化学电源与电极材料						
		03(全日制)功能性盐产品						
		04(全日制)生物与仿生材料						
		01(全日制)超硬材料及制品						

005	材料与 化工学院	080502	材料学	02(全日制) 再生能源材料及器件	材料现代分析方法或材料科学基础	1、《材料现代分析方法》左演声, 北京工业大学出版社, 2005 2、《材料科学基础》第3版 石德珂, 机械工业出版社, 2020	1、材料成形原理 2、材料性能学	1、《材料成形原理》陈平昌主编, 机械工业出版社 2、《材料性能学》, 王从曾 主编, 北京工业大学出版社				
				03(全日制) 先进高分子复合材料								
				04(全日制) 纳米纤维及杂化材料								
				05(全日制) 信息传感材料与器件								
		080503	材料加工工程	01(全日制) 金属材料表面强化技术					材料现代分析方法或材料科学基础	1、《材料现代分析方法》左演声, 北京工业大学出版社, 2005 2、《材料科学基础》第3版 石德珂, 机械工业出版社, 2020	1、材料成形原理 2、材料现代测试技术	1、《材料成形原理》陈平昌主编, 机械工业出版社 2、《材料现代分析方法》, 左演声, 北京工业大学出版社
				02(全日制) 金属基复合材料加工								
	03(全日制) 材料加工成型及模拟方法											
	04(全日制) 先进金属材料及机械加工											
	085600	材料与化工	01(全日制) 晶态功能材料	材料现代分析方法或材料科学基础	1、《材料现代分析方法》左演声, 北京工业大学出版社, 2005 2、《材料科学基础》第3版 石德珂, 机械工业出版社, 2020	1、材料成形原理 2、材料性能学	1、《材料成形原理》陈平昌主编, 机械工业出版社 2、《材料性能学》, 王从曾 主编, 北京工业大学出版社					
			02(全日制) 新型超硬材料及碳材料									
			03(全日制) 新能源材料与器件									
			04(全日制) 高分子材料成型新技术									
05(全日制) 信息传感材料与器件												
06(全日制) 精细化工												
07(全日制) 金属材料成型新技术												
08(全日制) 先进金属材料及机械加工												
006	电子信 息学院	081001	通信与信息系统	01(全日制) 宽带无线通信信号处理	1、通信原理 2、数字信号处理 3、电路 4、微机原理 (四选一, 不能与初试科目相同)	1、《通信原理》樊昌信 主编, 国防工业出版社 第七版 2、《数字信号处理》程佩青 主编, 清华大学出版社 第五版 3、《电路》(上、下册) 邱关源 主编, 高等教育出版社 第五版 4、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 5、《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版	1、电子技术基础 2、微型计算机原理及应用(含单片机)	1、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 2、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 3、《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版				
				02(全日制) 无线通信理论与技术								
		081002	信号与信息处理	01(全日制) 智能信息处理与识别	1、通信原理 2、数字信号处理 3、电路 4、微机原理 (四选一, 不能与初试科目相同)	1、《通信原理》樊昌信 主编, 国防工业出版社 第七版 2、《数字信号处理》程佩青 主编, 清华大学出版社 第五版 3、《电路》(上、下册) 邱关源 主编, 高等教育出版社 第五版 4、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 5、《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版	1、电子技术基础 2、微型计算机原理及应用(含单片机)	1、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 2、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 3、《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版				
				02(全日制) 数字媒体信息处理								
				03(全日制) 模式识别与机器学习								
				04(全日制) 机器视觉与人工智能								
				05(全日制) 电子系统设计与应用								
		081101	控制理论与控制工程	01(全日制) 智能控制与智能计算	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、电路 (三选一, 不能与初试科目相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、微型计算机原理及应用(含单片机) 4、电路(任选其二, 与初试、复试科目不能相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版 4、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社				
				02(全日制) 复杂非线性控制								
				03(全日制) 电气传动自动控制								
				04(全日制) 机器人技术及其应用								
		081102	检测技术与自动化装置	01(全日制) 纺织检测与仪器	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、电路 (三选一, 不能与初试科目相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、微型计算机原理及应用(含单片机) 4、电路(任选其二, 与初试、复试科目不能相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版 4、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社				
				02(全日制) 机器视觉与纺织服装检测								
		081103	系统工程	01(全日制) 复杂系统理论与应用	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、电路 (三选一, 不能与初试科目相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、微型计算机原理及应用(含单片机) 4、电路(任选其二, 与初试、复试科目不能相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版 4、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社				
				02(全日制) 复杂新能源发电系统分析								
		081104	模式识别与智能系统	01(全日制) 智能系统在无人机方面的应用 视觉识别与导航、协同规划	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、电路 (三选一, 不能与初试科目相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社	1、自动控制原理(含现代部分) 2、电子技术基础 3、微型计算机原理及应用(含单片机) 4、电路(任选其二, 与初试、复试科目不能相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社第六版 2、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 3、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版 4、《电路》(上、下册) (第五版) 邱关源 主编, 高等教育出版社				
				02(全日制) 机器人、智能控制与模式识别及其应用								
		085400	电子信息	01(全日制) 图像处理与模式识别	1、通信原理 2、数字信号处理 3、电路 4、微机原理 (四选一, 不能与初试科目相同)	1、《通信原理》樊昌信 主编, 国防工业出版社 第七版 2、《数字信号处理》程佩青 主编, 清华大学出版社 第五版 3、《电路》(上、下册) 邱关源 主编, 高等教育出版社 第五版 4、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版	1、电子技术基础 2、微型计算机原理及应用(含单片机)	1、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社第六版 2、《微型计算机原理与接口技术》张五一 主编, 河南科学技术出版社 3、《单片机原理及接口技术》李朝青 主编, 北京航空航天大学出版社 第五版				
02(全日制) 计算机视觉及机器学习												
03(全日制) 数字媒体信息处理												
04(全日制) 宽带通信与通信信号处理												
05(全日制) 复杂电子系统设计												
06(全日制) 人工智能技术及其应用												
07(全日制) 控制工程												
08(全日制) 复杂系统非线性控制技术												
09(全日制) 机器人技术及其应用												
10(全日制) 电气工程												
11(全日制) 电子系统设计与自动化装置												
01(全日制) 电力系统及其自动化	1、电气工程基础 2、电机学 3、高电压工程 4、工程电磁场 (四选一, 不能与初试科目相同)	1、《电气工程基础》熊信银 主编, 华中科技大学出版社 第二版 2、《电机学》汤蕴璆 主编, 机械工业出版社 第五版 3、《高电压工程基础》施围 主编, 机械工业出版社 第二版 4、《工程电磁场导论》冯慈璋 马西奎主编, 高等教育出版社 第一版	1、电子技术基础									

		085800	能源动力	02(全日制) 电力电子与电力传动	1、自动控制理论 2、电力电子技术 3、电机学 (三选一, 不能与初试科目相同)	1、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社 第六版 2、《电力电子技术》 王兆安 主编, 机械工业出版社 第五版 3、《电机学》 汤蕴璆 主编, 机械工业出版社 第五版	2、电气工程基础 3、电机学 4、自动控制理论 5、电力电子技术 (任选其二, 与初试、复试科目不能相同)	1、《电子技术基础》(上、下册) 康华光 主编, 高教出版社 第六版 2、《电气工程基础》 熊信银 主编, 华中科技大学出版社 第二版 3、《电机学》 汤蕴璆 主编, 机械工业出版社 第五版 4、《自动控制原理》(含现代部分) 胡寿松 主编, 科学出版社 第六版 5、《电力电子技术》 王兆安 主编, 机械工业出版社 第五版
				03(全日制) 电工理论与新技术	1、高电压工程 2、工程电磁场 3、信号分析与处理 4、高级语言程序设计 (四选一, 不能与初试科目相同)	1、《高电压工程基础》 施围 主编, 机械工业出版社 第二版 2、《工程电磁场导论》 冯慈璋 马西奎主编, 高等教育出版社 第一版 3、《信号分析与处理》 赵光宙 主编, 机械工业出版社 第三版 4、《C/C++程序设计教程-面向过程分册(第四版)》 郑秋生 主编, 电子工业出版社 4、《Python程序设计应用教程(第2版)》 夏敏捷 主编, 中国铁道出版社 第二版		
007	计算机学院	081200	计算机科学与技术	01(全日制) 机器学习与图像处理	1、数据库原理(50%) 2、计算机网络(50%)	1、《数据库系统概论》(第5版), 王珊、尹珺著, 高等教育出版社2014.9 2、《计算机网络》(第7版), 谢希仁编著, 电子工业出版社, 2017.1 3、《概率论基础教程》(原书第9版), Sheldon M. Ross著, 董行伟、梁宝生译, 机械工业出版社, 2014.1	1、编译原理 2、C++程序设计或(二选一) 1、C++程序设计 2、数据库编程	1、《编译原理》(第3版), 陈火旺等编, 国防工业出版社2009.1 2、《C++程序设计教程》(第2版)钱能著, 清华大学出版社2006.3 3、数据库编程不指定教材
				02(全日制) 数据分析与自然语言处理				
				03(全日制) 信息安全				
		085400	电子信息	01(全日制) 智能视觉计算与机器学习 02(全日制) 自然语言处理与知识表示 03(全日制) 信息安全	1、数据库原理(50%) 2、计算机网络(50%) 3、概率论基础教程(50%) (以上任选二)			
008	能源与环境学院	081403	市政工程	01(全日制) 污水生物处理技术	水污染控制工程	《水污染控制工程》(第四版), 高廷耀等编, 高等教育出版社	1、给水工程 2、给水排水管网系统	1、《给水工程》(第五版), 严煦世主编, 中国建筑工业出版社 2、《给水排水管网系统》(第三版), 严煦世, 刘遂庆主编, 中国建筑工业出版社
				02(全日制) 水处理高级氧化技术				
				03(全日制) 废弃物处理及资源化利用技术				
		081404	供热、供燃气、通风及空调工程	01(全日制) 建筑节能新技术	暖通空调	《暖通空调》(第三版), 陆亚俊等编, 中国建筑工业出版社	1、空调用制冷技术 2、通风工程	1、《空气调节用制冷技术》(第五版), 石文星等编, 中国建筑工业出版社 2、《工业通风》(第四版), 孙一坚等编, 中国建筑工业出版社
				02(全日制) 制冷空调节能技术与设备				
				03(全日制) 室内空气品质及污染物控制技术				
		081421	绿色建筑环境技术	01(全日制) 建筑生态环境控制	环境监测	《环境监测》(第四版), 莫旦立等编, 高等教育出版社	1、流体力学 2、水污染控制工程	1、《流体力学泵与风机》(第五版), 蔡增基等编, 中国建筑工业出版社 2、《水污染控制工程》(第四版), 高廷耀等编, 高等教育出版社
				02(全日制) 绿色工业建筑				
				03(全日制) 建筑空气环境污染及控制				
				04(全日制) 建筑环保材料				
		085800	能源动力	01(全日制) 新能源汽车空调	1、暖通空调 2、锅炉原理 (任选一)	1、《暖通空调》(第三版), 陆亚俊等编, 中国建筑工业出版社 2、《锅炉原理》(第三版), 周强泰主编, 中国电力出版社	1、空调用制冷技术 2、通风工程 3、汽轮机原理 4、火力发电厂 (任选两门)	1、《空气调节用制冷技术》(第五版), 石文星等编, 中国建筑工业出版社 2、《工业通风》(第四版), 孙一坚等编, 中国建筑工业出版社 3、《电厂汽轮机原理及系统》(第二版), 靳智平主编, 中国电力出版社 4、《热力发电厂》(第五版), 叶涛主编, 中国电力出版社
				02(全日制) 制冷及低温				
03(全日制) 可再生能源热泵新技术								
04(全日制) 能源高效及综合利用								
085900	土木水利	01(全日制) 污水处理技术	水污染控制工程	《水污染控制工程》(第四版) 高廷耀等编, 高等教育出版社	1、给水工程 2、给水排水管网系统	1、《给水工程》(第五版), 严煦世主编, 中国建筑工业出版社 2、《给水排水管网系统》(第三版), 严煦世, 刘遂庆主编, 中国建筑工业出版社		
		02(全日制) 污泥处理及资源化利用技术						
		03(全日制) 建筑空气环境污染及控制						
		04(全日制) 建筑节能技术						
		05(全日制) 制冷空调节能技术与设备						
		06(全日制) 工业与民用空调设计						
009	建工学院	081401	岩土工程	01(全日制) 软土地基与基础工程	土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 2、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社	1、材料力学或结构力学 2、土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《结构力学》龙驭球包世华编高等教育出版社《材料力学》孙训方等编高等教育出版社 2、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 3、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社
				02(全日制) 边坡与地下工程支护理论与控制技术				
				03(全日制) 岩土工程数值分析技术				
		081402	结构工程	01(全日制) 高性能混凝土结构、固废处治及其资源化利用	土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 2、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社	1、材料力学或结构力学 2、土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《结构力学》龙驭球包世华编高等教育出版社《材料力学》孙训方等编高等教育出版社 2、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 3、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社
				02(全日制) 钢与混凝土组合结构				
				03(全日制) 工程结构优化设计				
		085900	土木水利	01(全日制) 地基与基础工程	土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 2、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社	1、材料力学或结构力学 2、土力学与基础工程或混凝土结构设计原理	1、《结构力学》龙驭球包世华编高等教育出版社《材料力学》孙训方等编高等教育出版社 2、《土力学地基基础》, 赵明华主编, 武汉理工大学出版社 3、《混凝土结构设计原理》, 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社
				02(全日制) 钢-混凝土组合结构				
				03(全日制) 新型建筑材料				
				04(全日制) 边坡工程与支挡结构				
				05(全日制) 岩石力学与地下工程				
		125601	工程管理	01(全日制) 建设工程项目管理	思想政治笔试、综合能力面试			
02(全日制) 工程造价与投资管理								
03(全日制) 新能源工程管理								
04(全日制) 建筑业信息化								
		082101	纺织工程	01(全日制) 先进纺织制造技术 02(全日制) 功能性纺织品的设计与加工 03(全日制) 数字化与智能化纺织技术 04(全日制) 纺织复合材料的设计、成型及应用	纺织综合考试	1、《纺织材料学》 姚穆 主编, 中国纺织出版社 2、《纺织材料学》 于伟东, 东华大学出版社 3、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社 4、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 5、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社	1、纺纱学 2、织造学	1、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社 2、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 3、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社

010	纺织学院	082102	纺织材料与纺织品设计	02(全日制) 功能性纤维的制造与应用	染整综合考试	6、《棉织原理》黄故 主编, 中国纺织出版社 7、《织物结构与与设计》顾平, 东华大学出版社 8、《织物结构与与设计》荆妙蕾, 中国纺织出版社	4、《棉织原理》黄故 主编, 中国纺织出版社	
				03(全日制) 可穿戴智能纺织品的研究与开发				
				04(全日制) 非织造材料与产业用纺织品				
		082103	纺织化学与染整工程	01(全日制) 纺织品的清洁整理理论与技术	染整综合考试	1、《染整工艺原理》(第1-4分册)王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺教程》(第1、2分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社	1、染整工艺学 2、纤维物理与化学	1、《染整工艺原理》(第1-4分册)王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺教程》(第1、2分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社
				02(全日制) 新型绿色纺织化学品开发				
		085600	材料与化工	01(全日制) 新型纺织加工技术及装备	纺织综合考试 或 染整综合考试	1、《纺织材料学》 姚穆主编, 中国纺织出版社 2、《纺织材料学》 于伟东, 东华大学出版社 3、《现代棉纺技术基础》刘国涛 主编, 中国纺织出版社 4、《纺纱学》杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 5、《织造学》朱苏康 主编, 中国纺织出版社 6、《棉织原理》黄故 主编, 中国纺织出版社 7、《织物结构与与设计》 顾平 东华大学出版社 8、《织物结构与与设计》 荆妙蕾, 中国纺织出版社 或 1、《染整工艺原理》(第2-4分册)王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺教程》(第1、2分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社	1、纺纱学 2、织造学 或 1、染整工艺学 2、纤维物理与化学	1、《现代棉纺技术基础》刘国涛 主编, 中国纺织出版社 2、《纺纱学》杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 3、《织造学》朱苏康 主编, 中国纺织出版社 4、《棉织原理》黄故 主编, 中国纺织出版社 或 1、《染整工艺原理》(第1-4分册)王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺教程》(第1、2分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社
				03(全日制) 纺织复合材料与产业用纺织品				
04(全日制) 柔性智能可穿戴纺织品的设计与开发								
05(全日制) 生态纺织染整技术及设备								
06(全日制) 功能性纺织品								
07(全日制) 新型纺织化学品								
011	艺术设计学院	130500	设计学	01(全日制) 环境空间与规划设计研究 02(全日制) 视觉图形与形态设计研究	1、命题设计 2、面试(英语听说+专业+个人综合素质)	1、《设计学概论》尹定邦 主编, 湖南科学技术出版社 2、《世界现代设计史》王受之 主编, 中国青年出版社 3、《设计概论新编》赵农 主编, 高等教育出版社	1、素描 2、色彩	无
		135108	艺术设计	01(全日制) 环境艺术设计与应用研究 02(全日制) 视觉传达与公共设计研究	1、命题设计 2、面试(英语听说+专业+个人综合素质)	1、《世界现代设计史》王受之 主编, 中国青年出版社 2、《中国工艺美术史新编》高刚 主编, 高等教育出版社	1、造型基础(素描) 2、造型基础(色彩)	无
012	服装学院	130500	设计学	01(全日制) 服装艺术设计	1、专业综合考试 2、面试	1、《世界现代设计史(增补版)》梁梅, 上海人民美术出版社, 2021年8月 2、《设计概论新编》张孟常, 上海人民美术出版社, 2017年5月 3、《设计美学》李超德, 安徽美术出版社, 2004年9月 4、《设计学概论》尹定邦、邵宏, 人民美术出版社, 2021年8月	1、中国设计史 2、外国美术史	1、《中国设计史》高丰, 广西美术出版社 2、《外国美术史》张夫也, 湖南大学出版社
				02(全日制) 纺织产品设计与文化				
		135108	艺术设计	01(全日制) 服装与纺织品艺术设计	1、专业综合考试 2、面试	1、《服装工艺学-结构设计分册》张文斌 主编, 中国纺织出版社 2、《服装材料学》朱松文 主编, 中国纺织出版社 3、《服装生产管理》杨以雄, 东华大学出版社	1、服装舒适性 with 功能 2、服装纸样设计原理	1、《服装舒适性 with 功能》第二版, 张渭源 2、《服装工艺学-结构设计分册》张文斌, 中国纺织出版社
		085600	材料与化工	01(全日制) 服装及材料功能性研究	1、专业综合考试 2、面试	1、《服装工艺学-结构设计分册》张文斌 主编, 中国纺织出版社 2、《纺织材料学》姜怀 主编, 东华大学出版社 3、《服装生产管理》杨以雄, 东华大学出版社	1、服装舒适性 with 功能 2、服装纸样设计原理	1、《服装舒适性 with 功能》第二版, 张渭源 2、《服装工艺学-结构设计分册》张文斌, 中国纺织出版社
				02(全日制) 智能可穿戴纺织服装的设计与应用				
03(全日制) 服装生产运作与管理								
04(全日制) 服装生成技术								
013	新闻与传播学院	1305Z1	传媒创意与设计学	01(全日制) 网络节目设计	1、综合笔试 2、面试	1、《设计学概论》尹定邦主编, 人民美术出版社 最新版 2、《视听语言》邵清风等著 中国传媒大学出版社 最新版 3、《传播学教程》郭庆光著, 中国人民大学出版社, 最新版 4、大学英语六级题库	1、新媒体概论 2、媒体创意与策划	1、匡文波:《新媒体概论》(第3版), 北京: 中国人民大学出版社, 2019年版 2、陈勤:《媒体创意与策划》(第3版), 北京: 中国传媒大学出版社, 2017年版
				02(全日制) 公共信息传播设计				
		055200	新闻与传播	01(全日制) 新闻传播实务	1、新闻与传播学综合知识笔试 2、面试	1、《传播学教程》郭庆光著, 中国人民大学出版社, 最新版 2、《新闻学概论》李良荣著, 复旦大学出版社, 最新版 3、《新闻采访与写作》丁柏铨主编, 高等教育出版社, 最新版 4、新闻与传播热点观察 5、大学英语六级题库	1、新闻理论 2、传播理论	1、《新闻学概论》李良荣著, 复旦大学出版社, 最新版 2、《传播学教程》郭庆光著, 中国人民大学出版社, 最新版
				02(全日制) 影像文化传播				
				03(全日制) 口语传播实务				
04(全日制) 新媒体传播								
05(全日制) 广告与时尚传播								
014	外国语学院	055200	新闻与传播	01(全日制) 跨文化传播	1、新闻与传播学综合知识笔试 2、面试	1、《传播学教程》郭庆光著, 中国人民大学出版社, 最新版 2、《新闻学概论》李良荣著, 复旦大学出版社, 最新版 3、《新闻采访与写作》丁柏铨主编, 高等教育出版社, 最新版 4、新闻与传播热点观察 5、大学英语六级题库	1、新闻理论 2、传播理论	1、《新闻学概论》李良荣著, 复旦大学出版社, 最新版 2、《传播学教程》郭庆光著, 中国人民大学出版社, 最新版
		020202	区域经济学	01(全日制) 区域经济学理论与方法	专业综合考试	《区域经济学(第2版)》吴殿廷主编, 科学出版社, 2011	1、微观经济学 2、宏观经济学	1、《微观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018 2、《宏观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018
				02(全日制) 区域经济发展与政策				
		020204	金融学	01(全日制) 货币银行理论与实践	金融学基础	《金融学(第4版)》, 陈学彬编著, 高等教育出版社, 2017年	1、微观经济学 2、宏观经济学	1、《微观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018 2、《宏观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018
				02(全日制) 金融投资与金融工程				
		020205	产业经济学	01(全日制) 产业组织理论与政策	专业综合考试	《产业经济学(第5版)》苏东水主编, 高等教育出版社, 2021年	1、微观经济学 2、宏观经济学	1、《微观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018 2、《宏观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018
				02(全日制) 产业转移与产业布局				
				03(全日制) 产业安全				
020206	国际贸易学	01(全日制) 国际贸易理论与政策 02(全日制) 国际商务	专业综合考试	《国际经济学: 理论与政策》(第十版), 保罗.R.克鲁格曼等著, 中国人民大学出版社, 2016年	1、经济学 2、国际贸易	1、《西方经济学(第6版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2014年 2、《国际贸易》(第6版), 薛荣久编, 对外经贸大学出版社, 2016年		
020207	劳动经济学	01(全日制) 劳动激励与薪酬制度设计	专业综合考试	《劳动经济学(第5版)》胡学勤主编, 高等教育出版社, 2018年	1、微观经济学 2、宏观经济学	1、《微观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018 2、《宏观经济学(第七版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2018		
		02(全日制) 劳动保障问题研究						
				01(全日制) 财务管理				

015	经济管理 学院	120201	会计学	02 (全日制) 财务会计	管理会计	《管理会计(第5版)》, 吴大军主编, 东北财经大学出版社, 2018年	1、经济学 2、会计学原理	1、《西方经济学(第7版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2020年 2、《新编会计学原理-基础会计(第17版)》, 李海波主编, 立信会计出版社, 2015年	
				03 (全日制) 投资决策					
		120202	企业管理	01 (全日制) 创新与战略管理		现代企业管理	《现代企业管理(第2版)》, 袁竹等主编, 清华大学出版社, 2015年	1、经济学 2、企业战略管理	1、《西方经济学(第6版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2014年 2、《企业战略管理(第4版)》, 杨锡怀等主编, 高等教育出版社, 2016年
				02 (全日制) 供应链与营销管理					
				03 (全日制) 人力资源开发与营销					
		120203	旅游管理	01 (全日制) 旅游资源开发与营销		专业综合考试	《旅游学概论》, 马勇、周宵主编, 高等教育出版社出版社, 2018年	1、旅游规划与开发 2、会展概论	1、《旅游规划与开发》, 马勇主编, 华中科技大学出版社, 2018年 2、《会展概论(第2版)》, 徐静、高跃主编, 北京大学出版社出版, 2017年
				02 (全日制) 会展与商务旅游管理					
120204	技术经济及管理	01 (全日制) 技术经济与区域创新		技术经济学	《技术经济学概论(第5版)》虞晓芬等著, 高等教育出版社, 2018年	1、经济学 2、企业战略管理	1、《西方经济学(第6版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2014年 2、《企业战略管理(第4版)》, 杨锡怀等主编, 高等教育出版社, 2016年		
		02 (全日制) 物流与供应链管理							
125100	工商管理	01 (全日制) 企业管理		复试采取面试方式, 科目有时事政治、经济、英语听说、个人综合素质面试以及小组讨论		1、现代企业管理 2、企业战略管理	《现代企业管理(第2版)》, 袁竹等主编, 高等教育出版社, 2016年		
		02 (全日制) 财务管理							
125300	会计	01 (全日制) 税务师方向		1、专业综合一(会计学60%, 财务管理学40%)	1、《财务会计学(第13版)》, 戴德明等著, 中国人民大学出版社, 2021年 2、《中级财务管理学(第3版)》, 李淑平等著, 武汉理工大学出版社, 2013年	1、经济学 2、财务会计学	1、《企业战略管理(第4版)》杨锡怀等主编, 高等教育出版社, 2016年 2、《西方经济学(第6版)》, 高鸿业主编, 中国人民大学出版社, 2014年 3、《财务会计学(第13版)》, 戴德明等著, 中国人民大学出版社, 2021年		
		02 (全日制) 管理会计师方向		2、专业综合二(税法60%, 审计40%)	3、《税法》, 最新注册会计师考试用书, 中国财政经济出版社 4、《审计》, 最新中国注册会计师考试用书, 中国财政经济出版社				
		03 (全日制) 注册会计师方向							
016	前沿信息 技术 研究院	081200	计算机科学与技术	01 (全日制) 区块链		1、《计算机网络(第五版)》谢希仁, 电子工业出版社 2、《数据库系统概论》2014第五版, 王珊等编, 高教出版社	1、数据库 2、C++程序设计	1、《数据库系统概论》2014第五版, 王珊等编, 高教出版社 2、《C++程序设计》郑莉 主编, 清华大学出版社 第三版	
				02 (全日制) 网络安全					
				03 (全日制) 高性能计算					
		085400	电子信息	01 (全日制) 区块链		1、《计算机网络(第五版)》谢希仁 电子工业出版社 2、《数据库系统概论》2014第五版, 王珊等编, 高教出版社	1、数据库 2、C++程序设计	1、《数据库系统概论》2014第五版, 王珊等编, 高教出版社 2、《C++程序设计》郑莉 主编, 清华大学出版社 第三版	
			02 (全日制) 网络安全						
			03 (全日制) 高性能计算						
017	纺织服 装产业 研究院	082101	纺织工程	01 (全日制) 纳米纤维的加工应用					
				02 (全日制) 功能性纤维的设计与制备		1、《纺织材料学》 姚穆 主编, 中国纺织出版社 2、《纺织材料学》 于伟东, 东华大学出版社 3、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社			
			082102	纺织材料与纺织品设计	01 (全日制) 医用卫生纺织材料		4、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 5、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社		
					02 (全日制) 柔性可穿戴器件		6、《棉织原理》 黄故 主编, 中国纺织出版社 7、《织物结构与与设计》 顾平, 东华大学出版社 8、《织物结构与与设计》 荆妙蕾, 中国纺织出版社	1、纺纱学 2、织造学	1、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社 2、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 3、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社 4、《棉织原理》 黄故 主编, 中国纺织出版社
				03 (全日制) 纺织复合材料					
				04 (全日制) 功能性纺织品					
		082104	服装设计与管理	01 (全日制) 智能纺织服装新材料					
		082103	纺织化学与染整工程	01 (全日制) 纤维材料表面改性		1、《染整工艺原理》(第2、-4、分册) 王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺学教程》(第1、-、2、分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社	1、染整工艺学 2、纤维物理与化学	1、《染整工艺原理》(第1-4分册)王菊生, 中国纺织出版社 2、《染整工艺学教程》(第1、2分册) 阎克路 赵涛主编, 中国纺织出版社 3、《纤维化学与物理》 蔡再生 主编, 中国纺织出版社 4、《染料化学》 何理馨 主编, 中国纺织出版社	
				02 (全日制) 纺织品功能整理					
		085600	材料与化工	01 (全日制) 纺织服装新材料		1、《纺织材料学》 姚穆 主编, 中国纺织出版社 2、《纺织材料学》 于伟东, 东华大学出版社 3、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社			
02 (全日制) 产业用纺织品				4、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 5、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社					
03 (全日制) 纺织高端装备				6、《棉织原理》 黄故 主编, 中国纺织出版社 7、《织物结构与与设计》 顾平, 东华大学出版社 8、《织物结构与与设计》 荆妙蕾, 中国纺织出版社	1、纺纱学 2、织造学	1、《现代棉纺技术基础》 刘国涛 主编, 中国纺织出版社 2、《纺纱学》 杨锁廷 主编, 中国纺织出版社 3、《织造学》 朱苏康 主编, 中国纺织出版社 4、《棉织原理》 黄故 主编, 中国纺织出版社			
04 (全日制) 功能性服装面料									