

东华理工大学 2022 年硕士研究生招生初试专业目录（统考生）

学科代码、学科名称、专业代码、 专业名称及研究方向	招生导师网站链接	考试科目	自命题参考书目	拟招 生数
001 地球科学学院；联系人：关宝文；联系电话：0791-83890915				105
070500 地理学（全日制）（不招收体育、语言、艺术类考生；不招收成人高等学历教育、自学考试和网络教育的应届本科毕业生；仅招收本科应（往）届毕业生）				
01 自然地理学 _ 001 地貌景观与旅游开发 _ 002 城市生态与城市环境 _ 003 地表过程与灾害地理 02 人文地理学 _ 001 区域和城市规划 _ 002 土地规划与房地产经营 _ 003 山水文化 03 地图学与地理信息系统 _ 001 地学遥感信息技术 _ 002 资源与环境 GIS _ 003 遥感专题制图与应用	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③611 自然地理学 ④801 人文地理学	《自然地理学》（第四版），伍光和王乃昂，胡双熙等，高等教育出版社，2008年； 《人文地理学》（第二版），赵荣等，高等教育出版社，2006年。	30
070900 地质学（全日制）				
01 矿物学、岩石学、矿床学 _ 001 火成岩石学 _ 002 沉积岩石学 _ 003 矿床地质学 02 地球化学 _ 001 同位素地球化学 _ 002 矿床地球化学 _ 003 岩石地球化学 _ 004 环境地球化学 _ 005 水文地球化学 03 古生物学及地层学 _ 001 古生物学 _ 002 层序地层学 04 构造地质学 _ 001 区域大地构造 _ 002 矿田构造 05 第四纪地质学 _ 001 新构造与灾害 _ 002 地貌与第四纪地质	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③612 地球化学 ④803 普通地质学	《地球化学》，张宏飞，高山主编，北京：地质出版社，2012； 《地球化学》（第二次印刷），张德会，赵伦山主编，地球化学，北京：地质出版社，2018； 《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年。 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	30
081800 地质资源与地质工程（全日制）				
01 矿产普查与勘探 _ 001 成矿规律与成矿预测 _ 002 矿产资源勘查评价与开发 _ 003 岩石成因与成矿作用 _ 004 资源环境与经济	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④803 普通地质学	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	8

_005 地学信息管理与信息系统 _006 油气盆地分析与勘查 _007 深部成矿机理与勘查 _008 核废物地质处置					
120400 公共管理（全日制） （不招收体育、语言、艺术类考生；不招收成人高等学历教育、自学考试和网络教育的应届本科毕业生；仅招收本科应（往）届毕业生）			①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③613 公共管理学 ④804 土地管理综合	《公共管理学》（第3版），黎民，高等教育出版社，2020年； 《土地资源管理学》（第二版），王万茂主编，北京：高等教育出版社，2010年； 《土地利用规划学》，王万茂主编，科学出版社，2010年。	4
01 土地资源管理 _001 土地管理与城乡规划发展 _002 土地利用规划与评价	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm				
085703 地质工程<专业学位>（全日制） _001 成矿规律与成矿预测 _002 地质工程中的 GIS 应用	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④824 地质学基础	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	17
085300 城市规划<专业学位>（全日制） （不招收体育、语言、艺术类考生；不招收成人高等学历教育、自学考试和网络教育的应届本科毕业生；仅招收本科应（往）届毕业生）					
01 区域发展与规划 02 城乡规划与设计 03 城乡发展历史与遗产保护规划 04 城乡生态环境规划	https://dkxy.ecut.edu.cn/6779/list.htm		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③356 城市规划基础 ④447 城市规划相关知识	《城市规划原理》（第四版），吴志强主编，中国建筑工业出版社，2011年； 《中国城市建设史》（第三版），董鉴泓主编，中国建筑工业出版社，2004年； 《外国城市建设史》，沈玉麟主编，中国建筑工业出版社，2007年； 《区域分析与区域规划》（第二版），崔功豪主编，高等教育出版社，2006年	16
002 地球物理与测控技术学院；联系人：张红静；联系电话：0791-83897743					57
070800 地球物理学（全日制） 01 固体地球物理学			①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③614 数字信号处理 ④806 固体地球物理学基础	《数字信号处理教程》（第三版）程佩青，清华大学出版社，2007年； 《固体地球物理学基础》，金旭、傅维洲，吉林大学出版社，2003年。	18
081800 地质资源与地质工程（全日制） 02 地球探测与信息技术			①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④803 普通地质学	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	5
085703 地质工程<专业学位>（全日制） _001 地球探测与信息技术	https://sgmt.ecut.edu.cn/3800/list.htm		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④824 地质学基础	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	16
085407 仪器仪表工程<专业学位>（全日制） _001 智能仪器与智能传感器 _002 智能控制与机器人技术 _003 智能信息处理			①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④825 电子技术基础	《数字电子技术基础》（第六版），阎石主编，高等教育出版社，2016年； 《模拟电子技术基础》数字部分（第五版），童诗白、华成英主编，高等教育出版社，2015年。	18

016 核科学与工程学院；联系人：陈俞钱；联系电话：0791-86313701			37	
082700 核科学与技术（全日制） （仅招收本科应（往）届毕业生） 01 核能科学与工程 _001 反应堆物理 _002 反应堆工程与安全 _003 核聚变与等离子体物理 02 核燃料循环与材料 _001 核材料 _002 同位素分离 _003 核化学化工 03 核技术及应用 _001 辐射技术及应用 _002 核电子学与核探测技术 _003 核资源勘查技术及应用 04 辐射防护及环境保护 _001 辐射安全管理与评价 _002 辐射剂量学 _003 辐射探测	https://snse.ecut.edu.cn/yjsds/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④807 大学物理 I（力学、热学、电磁学、量子物理部分）	《大学物理学(第4版)力学、热学》，张三慧（编著）、安宇、阮东、李岩松（修订），清华大学出版社，2018年出版； 《大学物理学(第4版)电磁学、光学、量子物理》，张三慧（编著）、安宇、阮东、李岩松（修订），清华大学出版社，2018年出版。	10
085800 能源动力<专业学位>（全日制、非全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） _001 核应用技术与核能工程 _002 辐射防护与环境工程 _003 核燃料工程		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④808 大学物理 II（力学、热学、电磁学部分）	《大学物理学(第4版)力学、热学》，张三慧（编著）、安宇、阮东、李岩松（修订），清华大学出版社，2018年出版； 《大学物理学(第4版)电磁学、光学、量子物理》，张三慧（编著）、安宇、阮东、李岩松（修订），清华大学出版社，2018年出版。	27
003 水资源与环境工程学院；联系人：刘丽忠；联系电话：0791-83897260			58	
077600 环境科学与工程(全日制) 01 环境科学 02 环境工程	https://shxy.ecut.edu.cn/hjkxygcwhjgcfxsds/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③601 高等数学 ④810 环境学导论	《高等数学》（上、下册）（第七版），同济大学编，高等教育出版社，2014年； 《环境学导论》（第三版），何强等编著，清华大学出版社，2004年。	5
083000 环境科学与工程(全日制) 01 环境科学 02 环境工程		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④810 环境学导论	《环境学导论》（第三版），何强等编著，清华大学出版社，2004年。	6
081500 水利工程（全日制） 01 水文学及水资源 02 地下水科学与工程		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④809 水文地质学基础	《水文地质学基础》（第七版），张人权、梁杏等编著，地质出版社，2018年。	5

081800 地质资源与地质工程（全日制） 03 地质工程	https://shxy.ecut.edu.cn/hjkxygcwhjgcfxs/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④803 普通地质学	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	5
085701 环境工程<专业学位>（全日制）		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④827 环境学工程概论	《环境工程概论》（第四版），朱蓓丽等编著，科学出版社，2016年。	10
085703 地质工程<专业学位>（全日制）	https://shxy.ecut.edu.cn/hjkxygcwhjgcfxs/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④824 地质学基础	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	9
085900 土木水利<专业学位>（全日制） 01 水利工程 02 市政工程（含给排水等）		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④828 水力学	《水力学》（第三版）吴玮，张维佳，中国建筑工业出版社，2020。	18
004 信息工程学院；联系人：何健；联系电话：18079168249				65
077500 计算机科学与技术（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） 01 计算机软件与理论 _001 分布式计算理论与技术 _002 软件工程与理论 _003 计算机通信与控制技术 02 计算机应用技术 _001 软件工程新技术及应用 _002 大数据分析云计算 _003 嵌入式系统与物联网技术 03 计算机网络与信息安全 _001 可信计算与物联网安全 _002 大数据分析与安全	http://ies.ecut.edu.cn/dsfc/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③619 离散数学 ④811 数据结构（含C程序设计）	《离散数学》，上海科学技术文献出版社，左孝凌等编，2018年出版； 《数据结构》（C语言版）（第2版），严蔚敏等编，人民邮电出版社，2015年；《C语言程序设计教程》（第五版），谭浩强等编，清华大学出版社，2017年。	18
081200 计算机科学与技术（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） 01 计算机系统结构 _001 嵌入式系统与物联网 _002 新一代网络体系结构 02 计算机软件与理论 _001 分布式计算理论与技术 _002 模式识别与图像处理 03 计算机应用技术 _001 大数据分析云计算 _002 移动互联网技术 04 计算机网络与信息安全 _001 信息对抗与网络特殊安全 _002 内容安全与网络行为分析 _003 云计算与物联网安全	http://ies.ecut.edu.cn/dsfc/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④811 数据结构（含C程序设计）	《数据结构》（C语言版）（第2版），严蔚敏等编，人民邮电出版社，2015年；《C语言程序设计教程》（第五版），谭浩强等编，清华大学出版社，2017年。	15

085401 新一代信息技术（含量子技术等）<专业学位>（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） _001 大数据与云计算 _002 嵌入式物联网技术 _003 人工智能	http://ies.ecut.edu.cn/dsfc/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④826 通信网络设计	《计算机网络》（第七版），谢希仁编著，电子工业出版社，2017年。	16
085405 软件工程<专业学位>（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） _001 软件工程 _002 图像处理 _003 人工智能 _004 物联网技术				16
005 化学生物与材料科学学院；联系人：李芳清；联系电话：0791-83897912				99
070300 化学（全日制） 01 无机化学 _001 配位化学与超分子化学 _002 金属有机化学 _003 材料无机化学 02 分析化学 _001 稀有及放射性元素分析化学 _002 化学信息与计量学 _003 有机新试剂合成与电化学分析 _004 环境分析化学 _005 生物、有机质谱分析 03 有机化学 _001 有机合成化学 _002 物理有机化学 _003 有机分析化学 _004 应用有机化学 04 物理化学（含化学物理） _001 光电催化 _002 能源转换与存储 05 高分子化学与物理 _001 新型高分子合成 _002 功能高分子 _003 多相聚合物及其结构与性能	https://ccbm.ecut.edu.cn/dsdw/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③615 有机化学 ④812 分析化学	《有机化学》（第五版），天津大学有机化学教研室主编，高等教育出版社，2014年； 《分析化学》（上册，第六版），武汉大学等编，高等教育出版社，2016年（考试内容不含仪器分析）。	32
077300 材料科学与工程(全日制) 01 材料物理与化学 02 材料学 03 材料加工工程	https://ccbm.ecut.edu.cn/dsdw/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③620 综合化学 ④813 材料科学基础	《综合化学》，张祖德，出版社：中国科学技术大学出版社，2011.9； 《材料科学基础》，张联盟，黄学辉，宋晓岚编，第二版，武汉：武汉理工大学出版社，2017.2。	6
080500 材料科学与工程(全日制) 01 材料物理与化学 02 材料学 03 材料加工工程		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④813 材料科学基础	《材料科学基础》，张联盟，黄学辉，宋晓岚编，第二版，武汉：武汉理工大学出版社，2017.2。	9

085600 材料与化工<专业学位> (全日制) 01 能源化工 02 环境化工 03 精细化工 04 能源材料 05 环境材料 06 功能材料	https://ccbm.ecut.edu.cn/dsdw/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④829 无机化学	《无机化学》（第六版），大连理工大学主编，北京：高等教育出版社，2018年。	16
045106 学科教学（化学）<专业学位> (全日制、非全日制) 01 中学化学教材分析与研究 02 中学化学教学改革与实践		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④830 普通化学	《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲及指南（教育综合科目）》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 《普通化学》（第二版），廖家耀，科学出版社，2016。	18
045107 学科教学（生物）<专业学位> (全日制、非全日制) 01 中学生物学教材分析与研究 02 中学生物学教学改革与实践		①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④831 普通生物学	《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲及指南（教育综合科目）》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 普通生物学，《陈阅增 普通生物学》（第4版），吴相钰、陈守良、葛明德等，高等教育出版社，2017年。	18
006 机械与电子工程学院；联系人：齐娟娟；联系电话：0791-83897628				65
077400 电子科学与技术(全日制) 01 电路与系统 _ 001 嵌入式系统与自动控制 _ 002 核电子学与智能仪器 02 微电子学与固体电子学 _ 001 半导体材料与器件 _ 002 磁光电材料与器件	https://jdxycut.edu.cn/1791/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③601 高等数学 ④815 数字电子技术基础	《高等数学》（上、下册）（第七版），同济大学编，高等教育出版社，2014年； 《数字电子技术》（第五版），阎石主编，高等教育出版社，2006年。	5
080900 电子科学与技术(全日制) 01 电路与系统 _ 001 嵌入式系统与自动控制 _ 002 核电子学与智能仪器 02 微电子学与固体电子学 _ 001 半导体材料与器件 _ 002 磁光电材料与器件		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④815 数字电子技术基础	《数字电子技术》（第五版），阎石主编，高等教育出版社，2006年。	12
085500 机械<专业学位>（全日制） (仅招收本科应（往）届毕业生) _ 001 先进成型技术及装备 _ 002 现代机械设计理论与方法 _ 003 智能集成制造技术 _ 004 机电液一体化与测控技术	https://jdxycut.edu.cn/1791/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④832 机械设计	《机械设计》（第九版），濮良贵编，高等教育出版社，2013年。	16

085401 新一代信息技术(含量子技术等) <专业学位> (全日制) (仅招收本科应(往)届毕业生) _001 电子信息功能器件及应用 _002 磁光电器件及应用 _003 智能信息技术及应用	https://jdxycut.edu.cn/1791/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语(二) ③302 数学(二) ④814 C 语言程序设计	《C 语言程序设计教程》(第二版), 谭浩强等编, 清华大学出版社, 2013 年。	16
085406 控制工程<专业学位> (全日制) (仅招收本科应(往)届毕业生) _001 现代检测技术与智能装置 _002 智能控制与机器人技术				16
007 经济与管理学院; 联系人: 叶菁; 联系电话: 0791-83897863				130
120200 工商管理(全日制) 01 会计学 _001 会计理论与方法 _002 财务理论与方法 _003 审计理论与方法 _004 会计信息系统 02 企业管理 _001 市场营销管理 _002 人力资源管理 _003 企业战略管理 _004 企业财务管理 03 旅游管理 _001 旅游经济与管理 _002 旅游资源开发与规划 _003 生态旅游与环境保护 _004 旅游文化与旅游产业 04 技术经济与管理 _001 技术经济理论与方法 _002 现代物流与技术研究 _003 产业技术创新与区域发展 _004 矿山技术经济评价	http://sem.ecut.edu.cn/szdw/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③303 数学(三) ④816 管理学原理	《管理学通论》, 吴照云, 中国社会科学出版社, 2014 年。	11
120400 公共管理(全日制) (仅招收本科应(往)届毕业生) 02 公共政策 _001 资源与环境经济政策 _002 区域发展政策	http://sem.ecut.edu.cn/szdw/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③613 公共管理学 ④823 公共政策学	《公共管理学》(第 3 版), 黎民, 高等教育出版社, 2020 年; 《公共政策学》, 麻宝斌、王庆华主编, 高等教育出版社, 2016 年。	3
125300 会计<专业学位> (全日制、非全日制) (仅招收本科应(往)届毕业生) 01 会计理论与实务 02 财务管理与管理会计 03 矿业企业成本管理	http://sem.ecut.edu.cn/szdw/list.htm	①199 管理类综合能力 ②204 英语(二)		61

<p>125100 工商管理硕士<专业学位> (全日制、非全日制)</p> <p>01 战略与营销管理 02 财务与金融管理 03 矿业企业管理</p>	<p>http://sem.ecut.edu.cn/szdw/list.htm</p>	<p>①199 管理类综合能力 ②204 英语(二)</p>		<p>55</p>
<p>008 文法学院; 联系人: 张再芝; 联系电话: 0791-83852796</p>				<p>30</p>
<p>050100 中国语言文学(全日制)</p> <p>01 文艺学</p> <p>_ 001 中国古代文论 _ 002 二十世纪中国文论 _ 003 西方美学与比较文艺学 _ 004 文艺生产消费与传播</p> <p>02 语言学及其应用语言学</p> <p>_ 001 对外汉语教学 _ 002 理论语言学 _ 003 社会语言学与语言应用 _ 004 中外语言与文化比较</p> <p>03 中国古代文学</p> <p>_ 001 古代小说戏曲 _ 002 古代诗词文赋 _ 003 江右诗学与区域文化 _ 004 江西戏曲与民间傩戏</p> <p>04 中国现当代文学</p> <p>_ 001 二十世纪文学思潮 _ 002 中国现当代作家与作品 _ 003 现当代文学文体批评 _ 004 影视传媒与现当代文学</p> <p>05 比较文学与世界文学</p> <p>_ 001 中西文学与文化比较 _ 002 西方文化思潮与文论 _ 003 中西小说与戏剧美学 _ 004 华文文学与海外汉学</p>	<p>https://sll.ecut.edu.cn/1166/list.htm</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③616 评论写作 ④817 中国文学史</p>	<p>《写作》，教育部中文学科教学指导委员会编，高等教育出版社，2013年； 《中国文学史》(第三版)，袁行霈主编，高等教育出版社，2014年； 《中国现代文学三十年》，钱理群、温儒敏、吴福辉著，北京大学出版社，2012年。</p>	<p>15</p>
<p>030100 法学(全日制)</p> <p>01 宪法学与行政法学</p> <p>_ 001 宪法基础理论 _ 002 行政法基础理论 _ 003 部门宪法学理论与实践</p> <p>02 刑法学</p> <p>_ 001 中国刑法 _ 002 环境刑法 _ 003 外国刑法 _ 004 刑事证据学</p> <p>03 民商法学</p> <p>_ 001 民法 _ 002 商法 _ 003 知识产权法</p>	<p>https://sll.ecut.edu.cn/1166/list.htm</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③621 法理学 ④822 民法学与刑法学</p>	<p>《法理学》(第五版)，张文显主编，高等教育出版社，2018年版； 《民法学》，《民法学》编写组主编，高等教育出版社，2019年版； 《刑法学(上册·总论)》，《刑法学》编写组主编，高等教育出版社，2019年版； 《刑法学(下册·各论)》，《刑法学》编写组主编，高等教育出版社，2019年版； 《中华人民共和国民法典》。</p>	<p>15</p>

04 环境与资源保护法学 _001 环境法基本理论 _002 自然资源法 _003 环境污染防治法				
009 理学院；联系人：何杰；联系电话：0791-83897747				20
070100 数学（全日制） （仅招收本科应（往）届毕业生） 01 基础数学 02 计算数学 03 概率论与数理统计 04 应用数学	https://lxy.ecut.edu.cn/ssds/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③617 数学分析 ④818 高等代数	《数学分析》（第五版），华东师范大学数学科学学院编，高等教育出版社； 《高等代数》（第五版），北京大学数学系前代数小组编，高等教育出版社。	20
010 马克思主义学院；联系人：付海莲；联系电话：0791-83897491				20
030500 马克思主义理论(全日制) （仅招收本科应（往）届毕业生） 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育	https://marx.ecut.edu.cn/790/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③618 马克思主义基本原理概论 ④819 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	《马克思主义基本原理》，本书编写组，高等教育出版社，2021年； 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》，本书编写组，高等教育出版社，2021年。	20
011 测绘工程学院；联系人：唐瑶；联系电话：0791-83897259				98
070500 地理学（全日制） （仅招收本科应（往）届毕业生） 03 地图学与地理信息系统 _001 地图制图理论与方法 _002 遥感专题制图与应用 _003 遥感与地理信息建模 _004 资源与环境 GIS _005 3S 技术理论与应用	https://chgcxy.ecut.edu.cn/1948/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③611 自然地理学 ④802 地理信息系统原理	《自然地理学》（第四版），伍光和王乃昂、胡双熙等，高等教育出版社，2008年； 《地理信息系统基础》，龚健雅，科学出版社，2001年。《地理信息系统》（第二版），汤国安，科学出版社，2010。	25
081600 测绘科学与技术(全日制) （仅招收本科应（往）届毕业生） 01 大地测量学与测量工程 _001 数据处理理论与方法 _002 变形监测分析与预测 _003 精密工程测量理论与方法 _004 3S 技术理论与应用 02 摄影测量与遥感 _001 数字摄影测量 _002 遥感信息处理技术 _003 资源环境遥感 _004 3S 技术集成与应用 03 地图制图学与地理信息工程 _001 GIS 空间数据质量控制 _002 空间信息可视化技术与应用	https://chgcxy.ecut.edu.cn/1948/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④820 测量学	《数字地形测量学》，潘正凤等编著，武汉大学出版社，2015年。	27

120400 公共管理（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生）				
01 土地资源管理 _001 现代地籍管理与地理信息技术 _002 国土规划与可持续发展 _003 土地资源管理与城乡发展	https://chgcxy.ecut.edu.cn/1948/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③613 公共管理学 ④805 土地利用规划学	《公共管理学》（第3版），黎民，高等教育出版社，2020年； 《土地利用规划学》，王万茂、韩桐魁著，中国农业出版社，2014年。	10
02 公共政策 _001 资源与环境经济政策 _002 区域发展政策		①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③613 公共管理学 ④823 公共政策学	《公共管理学》（第3版），黎民，高等教育出版社，2020年； 《公共政策学》，麻宝斌、王庆华主编，高等教育出版社，2016年。	4
085704 测绘工程<专业学位>（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） _001 工程测量理论与方法 _002 摄影测量与遥感技术 _003 地理信息系统应用与开发 _004 3S 技术集成与应用	https://chgcxy.ecut.edu.cn/1948/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④833 测量学基础	《数字地形测量学》，潘正风等编著，武汉大学出版社，2015年。	32
013 土木与建筑工程学院；联系人：袁昌；联系电话：18779158726				78
081400 土木工程（全日制）（仅招收本科应（往）届毕业生） 01 岩土工程 _001 软土力学与地基处理 _002 地下工程 _003 环境岩土工程 _004 岩石力学与岩体工程 _005 废物深地质处置 _006 冻土力学与工程 _007 边坡工程 02 结构工程 _001 钢结构与组合结构 _002 工程结构抗震及防灾 _003 地下工程结构 _004 土木工程建造与管理 _005 新型建筑材料 03 桥梁与隧道工程 _001 桥梁工程 _002 地铁隧道工程	https://jzgc.ecut.edu.cn/595/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③301 数学（一） ④821 材料力学	《材料力学》（第5版），孙训方主编，高等教育出版社，2015年。	16
081800 地质资源与地质工程（全日制） 03 地质工程 _001 工程地质		https://jzgc.ecut.edu.cn/595/list.htm	①101 思想政治理论 ②201 英语（一） ③302 数学（二） ④803 普通地质学	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。

085703 地质工程<专业学位>（全日制） _001 工程地质 _002 隧道工程 _003 岩土与地下工程 _004 地质灾害与防治	https://jzgc.ecut.edu.cn/595/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④824 地质学基础	《普通地质学》（第三版），舒良树主编，地质出版社，2010年； 《地质学基础》（第四版），宋青春等主编，高等教育出版社，2005年。	16
085900 土木水利<专业学位>（全日制） （仅招收本科应（往）届毕业生） 01 建筑与土木工程 _001 岩土工程 _002 结构工程 _003 桥梁与隧道工程 _004 土木工程建造与管理	https://jzgc.ecut.edu.cn/595/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③302 数学（二） ④821 材料力学	《材料力学》（第5版），孙训方主编，高等教育出版社，2015年。	40
014 外国语学院；联系人：齐敏；联系电话：0791-83897239				28
045108 学科教学（英语）<专业学位>（全日制） （仅招收本科应（往）届毕业生） _001 英语教学法	https://wgyxy.ecut.edu.cn/dsjj/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④837 综合英语	《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 《综合教程》（第五册和第六册），顾大德、何兆熊，上海外语教育出版社，2013年。	28
015 艺术学院；联系人：陈莹；联系电话：18626988000				30
135107 美术<专业学位>（全日制） 01 油画 02 中国画 03 美术教育	https://ysxy.ecut.edu.cn/1302/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③622 艺术学概论 ④501 美术专业基础（命题创作小稿，考试时间3小时，考试纸张可折回信封；考生需自带8开素描纸420*297mm，铅笔、炭笔、炭铅条等单色绘画笔，橡皮擦等涂改工具。）	《艺术学概论》（第5版），彭吉象编著，北京大学出版社，2019年。	12
135108 艺术设计<专业学位>（全日制） 01 视觉设计与信息化研究 02 环境与公共艺术设计研究 03 产品创新与文化创意研究	https://ysxy.ecut.edu.cn/1302/list.htm	①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③622 艺术学概论 ④502 设计基础（考试时间3小时，考试纸张可折回信封；考生需自带8开素描纸420*297mm，铅笔、碳素笔、彩铅、马克笔、钢笔等绘画工具。）	《艺术学概论》（第5版），彭吉象编著，北京大学出版社，2019年。	18
012 抚州师范学院（抚州校区）联系人：郑艳芳；联系电话：0794-8258076				69

<p>045101 教育管理<专业学位>（全日制、非全日制）</p>	<p>https://sfxy.ecut.edu.cn/382/list.htm</p>	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④834 教育管理学的</p>	<p>《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲及指南（教育综合科目）》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 《教育管理学的》（第3版），陈孝彬、高洪源主编，北京师范大学出版社，2008年（第1、2、3、4、6、7、8、11、13、14、15、16、18、19章）。</p>	<p>25</p>
<p>045103 学科教学（语文）<专业学位>（全日制、非全日制） （仅招收中文类专业<包括汉语言文学、汉语国际教育、语文教育>）</p>		<p>①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④835 语文课程与教学论</p>	<p>《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲及指南（教育综合科目）》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 《语文课程与教学论》，王玉辉等主编，北京师范大学出版社，2012年；《普通高中语文课程标准》（2017年版2020年修订），中华人民共和国教育部制定，人民教育出版社，2020年；《义务教育语文课程标准》（2011年版），北京师范大学出版社，2017年。</p>	<p>22</p>
<p>045104 学科教学（数学）<专业学位>（全日制、非全日制） （仅招收数学类和统计学专业<包括数学与应用数学、信息与计算科学、统计学、数学教育>）</p>		<p>①101 思想政治理论 ②204 英语（二） ③333 教育综合 ④836 高等数学</p>	<p>《全日制攻读教育硕士专业学位考试大纲及指南（教育综合科目）》，全国教育硕士专业学位教育指导委员会编写，人民教育出版社，2009年； 《高等数学》（上、下册）（第七版），同济大学编，高等教育出版社，2014年。</p>	<p>22</p>