

附件1:

## 福建理工大学2024年硕士研究生招生专业目录

- 注:
1. 拟招生人数“Z\*\*M\*”，表示“专业拟招生\*\*人，其中拟接收推免\*人”；
  2. 目录中的拟招生人数为计划招生数，各专业实际招生数将在国家下达招生计划后综合各专业生源、学科实际和推免生接收情况确定；
  3. 本目录中仅“125601工程管理”和“125604物流工程与管理”专业有招收非全日制，非全日制招生计划仅限报考定向类别的硕士研究生。
  4. 全日制招生计划仅限报考非定向类别的硕士研究生。
  5. “T\*\*\*”表示“退役大学生士兵专项招生计划招生\*\*\*人，其指标包含在专业拟招生人数Z\*\*内”。

招生专业	研究方向	招生学院	拟招生人数	考试科目		备注
				初试	复试	
080200 机械工程	01机械设计及理论 02机械电子工程 03先进制造技术 04车辆工程	04机械与汽车工程学院	Z20M3	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④803机械设计	工程力学/机械设计（二选一）。若初试已考机械设计，复试只能考工程力学。	本专业不招收同等学力考生
080500 材料科学与工程	01材料加工工程 02材料学 03高分子材料与工程	02材料科学与工程学院	Z30M3 (T1)	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③302数学（二） ④806材料科学基础	高分子物理/材料分析方法/材料成形技术基础(三门任选一门)	本专业不招收同等学力考生
081400 土木工程	01结构工程 02岩土工程 03现代施工技术与信息化 04土木工程建造与管理 05桥梁与隧道工程	03土木工程学院	Z30M3	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④808材料力学	混凝土结构设计原理/ 土力学与地基基础 (二选一)	本专业不招收同等学力考生
	06供热、供燃气、通风及空调工程	06生态环境与城市建设学院		①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④822环境学导论	热工基础	
	07市政工程			①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④822环境学导论	水质工程学	
082300 交通运输工程	01交通运输规划与管理 02交通信息工程及智能控制	07交通运输学院	Z40M3	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④821交通运输工程基础	交通工程学/Python程序设计(二选一)	本专业不招收同等学力考生
	03智能驾驶与交通安全	01电子电气与物理学院		①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④811电路	Python程序设计	
083300 城乡规划学	01城乡规划与设计 02城乡规划理论与规划管理 03城乡发展历史与遗产保护 04建筑与城市设计理论 05景观与生态规划设计理论 06城乡发展与空间规划	09建筑与城乡规划学院	Z50M3	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③702城乡规划原理 ④502城市规划设计 (3小时作图)	规划理论综合	本专业不招收同等学力考生

招生专业	研究方向	招生学院	拟招生人数	考试科目		备注	
				初试	复试		
137000 设计学	01工业设计 02环境设计 03闽台文化传承与设计 04设计历史与理论	08设计学院	Z30M2	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③701综合设计理论 ④501创意设计（3小时作图）	综合能力面试	本专业不招收同等学力考生	
	03闽台文化传承与设计	10人文学院			综合能力面试		
035101 法律 （非法学）	01民商法 02经济法 03诉讼法 04知识产权法 05工程法 06马克思主义社会法	11法学院	Z10M2	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③398法律硕士专业基础（非法学） ④498法律硕士综合（非法学）	法理学、民法、刑法	本专业不招收同等学力考生	
035102 法律 （法学）	01民商法 02经济法 03诉讼法 04知识产权法 05工程法 06马克思主义社会法	11法学院	Z15M2	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③397法律硕士专业基础（法学） ④497法律硕士综合（法学）	法理学、民法、刑法	本专业不招收同等学力考生	
055100 翻译	01英语笔译	10人文学院	Z15M2	①101思想政治理论 ②211翻译硕士英语 ③357英语翻译基础 ④448汉语写作与百科知识	英汉互译	本专业不招收同等学力考生	
085401 新一代电子信息技术（含量子技术等）	01物联网与智能驾驶 02图像处理与人工智能 03微纳电子与集成电路	01电子电气与物理学院	Z60M3	①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④811电路	数据结构与C语言程序设计	本专业不招收同等学力考生	
	04智能交通与交通大数据技术	07交通运输学院			交通工程学/Python程序设计（二选一）		
	05海洋信息感知与处理	14智慧海洋科学技术学院			①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④811电路		海洋科学导论
	06海洋移动装备集群技术				①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④408计算机学科专业基础		

招生专业	研究方向	招生学院	拟招生人数	考试科目		备注
				初试	复试	
085404 计算机 技术	01人工智能 02大数据与云计算 03物联网与智能工程	12计算机科学与数学学院	Z80M5 (T2)	①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④408计算机学科专业基础	Python程序设计	本专业不招收同等学力考生
	04物联网与智能工程(区块链与智慧管理方向)	13互联网经贸学院			海洋科学导论	
	05海洋数据科学与工程	14智慧海洋科学技术学院				
085500 机械	01机械制造及其自动化 02机械电子工程 03机械设计及理论 04车辆工程	04机械与汽车工程学院	Z90M5	①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④803机械设计	工程力学/机械设计(二选一)。若初试已考机械设计,复试只能考工程力学。	本专业不招收同等学力考生
	05工程材料	02材料科学与工程学院			工程材料学	
	06海洋装备结构优化设计与先进制造	14智慧海洋科学技术学院			海洋科学导论	
085600 材料与 化工	01材料成形及模具技术 02材料制备与加工技术 03功能材料及应用技术	02材料科学与工程学院	Z30M3 (T1)	①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④806材料科学基础	高分子物理/材料分析方法/材料成形技术基础(三门任选一门)	本专业不招收同等学力考生
	04海洋装备材料及应用技术	14智慧海洋科学技术学院			海洋科学导论	
085701 环境工程	01环境污染控制与修复 02资源再生与可持续利用	06生态环境与城市建设学院	Z20M2	①101思想政治理论 ②204英语(二) ③302数学(二) ④822环境学导论	环境材料学	本专业不招收同等学力考生
085702 安全工程	01人工环境安全 02工业过程安全		Z15M2		热工基础	本专业不招收同等学力考生

招生专业	研究方向	招生学院	拟招生人数	考试科目		备注
				初试	复试	
085801 电气工程	01电力系统及其自动化 02电力电子与电力传动 03电机与智能控制 04电工理论与信息技术	01电子电气与物理学院	Z60M3	①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④811电路	电力电子技术	本专业不招收同等学力考生
	05海洋装备电控及集成系统	14智慧海洋科学技术学院			海洋科学导论	
085900 土木水利	01桥梁工程 02工程结构防震减灾 03智慧建造 04岩土工程	03土木工程学院	Z70M5	①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④808材料力学	混凝土结构设计原理/ 土力学与地基基础 （二选一）	本专业不招收同等学力考生
	05土木水利工程管理	05管理学院			工程经济学	
	06人工环境工程	06生态环境与城市建设学院			热工基础	
	07市政工程				水质工程学	
	08海洋测绘与工程水文	14智慧海洋科学技术学院			海洋科学导论	
125601 工程管理	01工程经济与项目管理 02生产系统与信息管理 03创新管理与产业发展	05管理学院	Z20 （全日制） (T2)  Z25 （非全日制）	①199管理类综合能力 ②204英语（二） ③无 ④无	①思想政治理论考试 ②综合能力面试	本专业招收同等学力考生。 同等学力无需加试。
125604 物流工程与管理	01区域物流规划与管理 02智慧物流与信息管理等 03企业物流与供应链管理	07交通运输学院	Z75M5 （全日制） (T9)  Z7 （非全日制）	①199管理类综合能力 ②204英语（二） ③无 ④无	①思想政治理论考试 ②物流工程与管理理论 基础综合测试	本专业不招收同等学力考生
	03企业物流与供应链管理	05管理学院			①思想政治理论考试 ②综合能力面试	本专业非全日制计划仅交通运输学院招收
	04国际物流与跨境电商	13互联网经贸学院			①思想政治理论考试 ②物流管理学综合测试	