中国矿业大学 2022 年全日制专业学位硕士研究生招生专业目录

单位代码: 10290 地址: 江苏省徐州市大学路 1 号

邮政编码: 221116

联系部门: 研招办

电话: 0516-83590333

联系人: 马明

说明: (1) 本目录按照学科顺序排列; (2) <u>煤炭资源与安全开采国家重点实验室</u> (简称煤炭国重)、<u>深部岩土力学与地下工程国家重点实验室</u> (简称深地国重)、<u>国家煤加工与洁净化工程技术研究中心</u> (简称煤加工中心)、<u>低碳能源研究院</u> (简称低碳院)、<u>物联网(感知矿山)研究中心</u> (简称物联网中心)。

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
025600 资产评估	00 不区分研究方向	20 (含推免 10 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③396 经济类综合能力 ④436 资产评估专业基础 复试科目: 757 金融学	2年	007 经济管理学院	不招同等学力
035101 法律(非法学)	00 不区分研究方向	16 (含推免8个)	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) 复试科目: 536 行政法与行政诉讼法	3年	015 人文与艺术学院	不招同等学力
035102 法律(法学)	00 不区分研究方向	12 (含推免6个)	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) 复试科目:536 行政法与行政诉讼法	3年	015 人文与艺术学院	不招同等学力

23

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
045201 体育教学	00 不区分研究方向	13 (含推免7个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合(包括运动训练学、学校体育学和运动生理学) ④无 复试科目:701 体育教学论	2年	011 体育学院	同等学力加试科目:① 学校体育学②运动解 剖学
045202 运动训练	00 不区分研究方向	4(含推免2个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合(包括运动训练学、学校体育学和运动生理学) ④—无 复试科目:702 专项训练理论与方法	2年	011 体育学院	同等学力加试科目:① 学校体育学②运动解 剖学
045203 竞赛组织	00 不区分研究方向	1	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合(包括运动训练学、学校体育学和运动生理学) ④一无 复试科目:587 体育管理学	2年	011 体育学院	同等学力加试科目:① 学校体育学②运动解 剖学
045204 社会体育指导	00 不区分研究方向	2(含推免1个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③346 体育综合(包括运动训练学、学校体育学和运动生理学) ④—无 复试科目:703 体育社会学	2年	011 体育学院	同等学力加试科目:① 学校体育学②运动解 剖学

²⁴

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
055101 英语笔译	00 不区分研究方向	30 (含推免 15 个)	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 复试科目: 593 综合英语、口语	2年	010 外国语言文化学院	不招同等学力
085100 建筑学	00 不区分研究方向	29 (含推免 14 个)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③355 建筑学基础 ④507 建筑设计(快题,6小时) 复试科目:524 建筑设计综合	3年	019 建筑与设计学院	不招同等学力
085400 电子信息	01 电子与通信工程	56 (含推免 20 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④824 信号与系统 复试科目: 594 专业综合	3年	006 信息与控制工程学院	导师所在单位:信息与 控制工程学院、物联网 中心、人工智能研究 院; 不招同等学力
085400 电子信息	02 控制工程	55 (含推免 20 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④868 电路 复试科目: 555 专业综合	3年	006 信息与控制工程学院	导师所在单位:信息与 控制工程学院、人工智 能、物联网中心; 不招同等学力
085400 电子信息	01 计算机技术	34(含推免 14 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④875 数据库原理 复试科目: 769 高级程序设计(上机测试)	3年	017 计算机科学与技术学院	不招同等学力

²⁵

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
085400 电子信息	02 软件工程	34 (含推免 14 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④874 数据结构 复试科目: 769 高级程序设计(上机测试)	3年	017 计算机科学与技术学院	不招同等学力
085500 机械	01 机械工程	100 (含推免 42 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④808 机械原理 复试科目: 580 测试技术	3年	005 机电工程学院	不招同等学力
085500 机械	01 工业设计工程	15(含推免7个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③337 工业设计工程(概论) ④509 专业设计(4 小时) 复试科目: 707 人机工程学	3年	019 建筑与设计学院	不招同等学力
085600 材料与化工	01 化学工程	42 (含推免 20 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④818 化工原理 A 复试科目: 708 无机与分析化学 B 或 711 煤化学	3年	004 化工学院	导师所在单位:化工学院、煤加工中心、低碳院; 不招同等学力
085600 材料与化工	01 材料工程	59(含推免3个)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④819 材料科学基础 复试科目: 588 工程材料	3年	018 材料与物理学院	不招同等学力

²⁶

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
085700 资源与环境	01 地质工程(含地工、 资勘、地物、地信、水 文)	54(含推免 27 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④851 普通地质学 复试科目: 541 能源地质学或 597 工程地质学或 511 专门水文地质学或 506 地球信息科学或 533 地球物理资料处理解释	3年	001 资源与地球科学学院	导师所在单位:资源与 地球科学学院、深地国 重、低碳院、物联网中 心: 不招同等学力
085700 资源与环境	01 矿业工程	110 (含推免 50 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 矿山岩体力学 A 复试科目: 540 采矿学	2年	002 矿业工程学院	导师所在单位:矿业工 程学院、煤炭国重; 不招同等学力
085700 资源与环境	01 矿业工程	22 (含推免 10 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 工程流体力学 复试科目: 513 矿物加工学	3年	004 化工学院	导师所在单位: 化工学院、煤加工中心; 不招同等学力
085700 资源与环境	02 环境工程	3(含推免1个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④880 环境工程学(含水污染控制和大气污染控制) 复试科目: 751 化工原理 B	3年	004 化工学院	导师所在单位: 化工学院、煤加工中心; 不招同等学力

²⁷

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
085700 资源与环境	01 安全工程	88 (含推免 25 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④825 安全系统工程 复试科目: 788 矿井通风与安全或者 789 工业通 风与除尘或 790 消防工程学	3年	012 安全工程学院	导师所在单位:安全工程学院、煤炭国重、低碳院、物联网中心; 不招同等学力
085700 资源与环境	01 测绘工程	67 (含推免 33 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④887 测量学基础 复试科目:557 测绘工程专业综合或 586 地图学 基础与遥感原理或 785 地理信息系统基础 787 土地复垦与生态修复	3年	016 环境与测绘学院	导师所在单位:环境与 测绘学院、低碳院、物 联网中心; 不招同等学力
085700 资源与环境	02 环境工程	46 (含推免 23 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④880 环境工程学(含水污染控制和大气污染控制) 复试科目: 784 环境监测	3年	016 环境与测绘学院	导师所在单位:环境与 测绘学院、低碳院; 不招同等学力
085800 能源动力	01 动力工程	15 (含推免7个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④890 工程热力学 复试科目: 715 过程控制技术	3年	004 化工学院	导师所在单位: 化工学院、煤加工中心; 不招同等学力

²⁸

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
085800 能源动力	01 动力工程	30 (含推免 15 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④855 传热学 复试科目: 560 流体机械	3年	013 电气与动力工程学院	不招同等学力
085800 能源动力	02 电气工程	104(含推免 51 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④899 电路理论 复试科目: 550 专业综合	3年	013 电气与动力工程学院	不招同等学力
085900 土木水利	01 水利工程	17 (含推免8个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④850 水文地质学基础 复试科目:511 专门水文地质学或 591 水文学原 理	3年	001 资源与地球科学学院	不招同等学力
085900 土木水利	01 建筑与土木工程	131 (含推免 59 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 工程力学 复试科目: 501 工程热力学或 502 结构设计原理 或 518 岩石力学或 519 土力学或 522 隧道工程 或 525 暖通空调或 526 弹性力学或 737 桥梁工 程或 523 工程项目管理	3年	003 力学与土木工程学院	导师所在单位:力学与 土木工程学院、深地国 重、物联网中心; 不招同等学力

²⁹

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
086000 生物与医药	01 生物工程	13 (含推免6个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④881 普通生物学 复试科目: 765 微生物学	3年	004 化工学院	不招同等学力
086100 交通运输	01 交通运输工程	14 (含推免4个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④830 运筹学 复试科目: 590 交通运输工程	2年	002 矿业工程学院	导师所在单位:矿业工 程学院、煤炭国重; 不招同等学力
125300 会计	00 不区分研究方向	60 (含推免 20 个)	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④-无 复试科目: 720 会计学 B	3年	007 经济管理学院	不招同等学力
125601 工程管理	01 土木工程建造与管理 02 房地产开发与经营 03 矿山工程建设与管理	21	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④无	3年	003 力学与土木工程学院	不招同等学力

³⁰

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
125602 项目管理	00 不区分研究方向	8	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④-无 复试科目: 595 管理学 B	2年	007 经济管理学院	不招同等学力
125603 工业工程与管理	00 不区分研究方向	25 (含推免 10 个)	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④-无 复试科目: 772 工业工程综合	2年	002 矿业工程学院	导师所在单位:矿业工 程学院、煤炭国重; 不招同等学力
125603 工业工程与管理	00 不区分研究方向	13 (含推免7个)	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④-无 复试科目: 595 管理学 B	2年	007 经济管理学院	不招同等学力
125604 物流工程与管理	00 不区分研究方向	13 (含推免7个)	①199 管理类综合能力 ②204 英语二 ③-无 ④无 复试科目: 595 管理学 B	2年	007 经济管理学院	不招同等学力

³¹

招生学科	研究方向	拟招生人数	考试科目	学制	牵头招生管理单位	备注
135101 音乐	01 音乐教育 02 音乐艺术管理	19 (含推免9个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③610 中外音乐史 ④804 音乐专题论文写作 复试科目: 705 专业技能综合	3年	015 人文与艺术学院	同等学力加试科目:① 视唱练耳②艺术概论。 跨专业加试科目:①视 唱练耳②基础乐理
135107 美术	01 油画语言研究 02 油画观念与表达研究 03 公共艺术研究	12 (含推免6个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③612 美术史论 ④508 素描(默写,6 小时) 复试科目:770 人物写生	3年	015 人文与艺术学院	同等学力加试科目:① 素描写生②色彩写生
135108 艺术设计	01 室内设计 02 景观园林设计 03 视觉传达设计	29 (含推免 14 个)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③657 艺术设计概论 ④505 设计基础(4 小时) 复试科目: 706 专业设计	3年	019 建筑与设计学院	不招同等学力