青岛理工大学2021年硕士研究生招生专业目录

说明：1、专业目录中标★学科为具有博士学位授予权的学科；2、专业目录标▲为该学科专业为省级重点学科或有省级及以上科研平台；3、实际招收推免生人数一般小于专业目录所列推免生人数；4、复试科目等相关信息届时请关注研究生处网站。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **学院、专业代码、名称**  **及研究方向** | **招生人数** | **其中推免生人数** | **考试科目** | **备 注** |
| **001土木工程学院**  **（0532-85071223）** | **221** | **27** |  |  |
| ▲**080500材料科学与工程**  01材料学  02高分子材料与工程  03海洋环境材料与工程 | 全日制18 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801物理化学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **★**▲**081400土木工程**  01岩土工程与地下结构  02结构工程  03防灾减灾工程及防护工程 | 全日制33 | 全日制10 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④802结构力学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **081500 水利工程**  01水工结构与材料  02港口、海岸及近海工程  03水利工程信息化 | 全日制10 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④802结构力学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085900土木水利（专业学位）**  01岩土工程  02结构工程  03防灾减灾工程及防护工程  04桥梁与隧道工程  05现代工程建造  06土木水利工程材料  07近岸港口工程  08智慧水利 | 全日制153  非全日制7 | 全日制10 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④802结构力学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **002机械与汽车工程学院（0532-68052755）** | **218** | **22** |  |  |
| **★**▲**080200 机械工程**  01摩擦学与材料表界面工程  02精密绿色加工与微纳增材制造  03智能信息处理与复杂装备状态监测诊断  04冶金与运载装备动力学及节能控制 | 全日制27 | 全日制6 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④803材料力学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085500 机械（专业学位）**  01摩擦学与材料表界面工程  02精密绿色加工与微纳增材制造  03智能信息处理与复杂装备状态监测诊断  04 车辆动力学及控制与先进动力系统 | 全日制136  非全日制12 | 全日制10 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④803材料力学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**080500 材料科学与工程**  01材料加工工程 | 全日制7 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④804材料学基础 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **082300交通运输工程**  01交通系统分析与控制优化  02交通安全与轨道交通  03载运工具检测与控制 | 全日制6 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④805交通工程学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **086100 交通运输（专业学位）**  01交通系统分析与控制优化  02交通安全与轨道交通技术  03载运工具检测及智能网联技术 | 全日制10 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④805交通工程学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**083700安全科学与工程**  01工矿灾害预防与控制  02通风除尘与热害治理  03环境与化工安全防护 | 全日制10 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④806安全系统工程 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085700 资源与环境（专业学位）**  01安全工程 | 全日制10 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④806安全系统工程 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **003建筑与城乡规划学院（0532-85071538）** | **116** | **10** |  |  |
| ▲**081300建筑学**  01建筑设计及其理论  02城市设计及其理论  03建筑历史与理论  04建筑技术科学 | 全日制28 | 全日制3 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③355建筑学基础  ④807建筑设计（3小时） | ①本专业只招收建筑学、城乡规划（城市规划）、风景园林、土木工程、环境设计专业的考生；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085100建筑学（专业学位）**  01建筑设计  02城市设计  03建筑保护设计  04建筑技术设计 | 全日制50  非全日制20 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③355建筑学基础  ④807建筑设计（3小时） | ①本专业只招收建筑学、城乡规划（城市规划）、风景园林专业的考生；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**083400风景园林学**  01风景园林历史与理论  02滨海山地景观规划设计及其理论  03地域文化景观与环境规划理论 | 全日制5 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③344风景园林基础  ④808风景园林设计（3小时） | ①本专业只招收风景园林、园林、环境设计（景观设计方向）、城乡规划（城市规划）、建筑学专业的考生；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**095300风景园林（专业学位）**  01风景园林历史与设计理论  02滨海岸域景观工程与技术  03齐鲁人文景观与环境规划设计 | 全日制13 | 全日制1 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③344风景园林基础  ④808风景园林设计（3小时） | ①本专业只招收风景园林、园林、环境设计（景观设计方向）、城乡规划（城市规划）、建筑学专业的考生；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **004环境与市政工程学院（0532-85071235）** | **156** | **14** |  |  |
| **★**▲**081400土木工程**  01市政工程与暖通工程 | 全日制32 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④809环境微生物学或810传热学 | 初试考环境微生物学的拟招16人，初试考传热学的拟招16人。同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**083000 环境科学与工程**  01污水处理与资源化  02固废处理处置与土壤修复  03环境生态工程  04环境功能材料与新能源 | 全日制20 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④809环境微生物学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085700 资源与环境（专业学位）**  01环境生态工程  02环境污染控制与资源化  03环境功能材料 | 全日制36 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④809环境微生物学 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**085900土木水利（专业学位）**  01城市水污染控制与资源化  02人工环境和建筑节能 | 全日制68 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④809环境微生物学或810传热学 | ①方向01初试考环境微生物学，拟招34人；②方向02初试考传热学，拟招34人。③同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **005信息与控制工程学院（0532-68052206）** | **113** | **12** |  |  |
| **081000信息与通信工程**  01集成电路设计及应用  02通信与信息系统  03信号与信息处理 | 全日制13 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④811信号与系统 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **081100控制科学与工程**  01控制理论与控制工程  02检测技术与自动化装置  03系统工程 | 全日制10 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④812自动控制原理 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **085400电子信息（专业学位）**  01智能控制理论及应用  02电力电子及电机精确控制  03大数据与人工智能技术  04 集成电路应用及安全技术 | 全日制62  非全日制15 | 全日制6 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④812自动控制原理或813数据结构 | ①本学科拟与中国科学院相关科研院所和山东省产业技术研究院等进行科（产）教融合校所联培专项计划；②同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **081200计算机科学与技术**  01智能计算与软件  02大数据技术  03网络与信息安全 | 全日制13 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④813数据结构 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **006理学院**  **（0532-68052358）** | **30** | **5** |  |  |
| **070200 物理学**  01理论物理  02光学  03数学物理 | 全日制10 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③701普通物理  ④814量子力学 |  |
| ▲**080100力学**  01岩石力学与地下工程  02岩土力学与海洋岩土工程  03基础力学与力学交叉  04渗流力学及其应用 | 全日制20 | 全日制3 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④815材料力学 |  |
| **007管理工程学院**  **（0532-86875755）** | **102** | **7** |  |  |
| **120100管理科学与工程**  01决策理论与方法  02工程项目管理  03物流与供应链管理 | 全日制13 | 全日制3 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④816工程经济学 |  |
| ▲**085900土木水利（专业学位）**  01工程项目管理 | 全日制44 | 全日制3 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③302数学二  ④816工程经济学 |  |
| ▲**125601工程管理（专业学位）**  01 建设工程管理  02 [制造工程管理](http://www.pkurc.com/html/107/index.htm) | 全日制10  非全日制23 |  | ①199管理类联考综合能力  ②204英语二 |  |
| **125603 工业工程与管理（专业学位）**  01生产系统工程  02物流与供应链管理 | 全日制12 | 全日制1 | ①199管理类联考综合能力  ②204英语二 |  |
| **008商学院**  **（0532-86870253）** | **94** | **20** |  |  |
| ▲**120200工商管理**  01会计与审计  02公司金融  03企业管理  04创业与营销管理 | 全日制17 | 全日制6 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④817经济学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| ▲**125300会计（专业学位）**  01财务会计与审计  02财务管理与管理会计  03建筑行业财务与会计 | 全日制25  非全日制30 | 全日制5 | ①199管理类联考综合能力  ②204英语二 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **025600资产评估（专业学位）**  01企业价值与无形资产评估  02不动产评估  03金融资产评估 | 全日制10 | 全日制4 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③303数学三  ④436资产评估专业基础 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **020200应用经济学**  01产业经济学  02国际贸易学  03财政与金融 | 全日制12 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③303数学三  ④818西方经济学 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **009人文与外国语学院（0532-86877375）** | **29** | **5** |  |  |
| **035200 社会工作（专业学位）**  01社区社会工作  02移民社会工作  03社会工作与社会治理 | 全日制19  非全日制10 | 全日制5 | ①101思想政治理论  ②204英语二  ③331社会工作原理  ④437社会工作实务 |  |
| **010艺术与设计学院（0532-85071598）** | **36** | **7** |  |  |
| ▲**130500设计学**  01环境设计及其理论  02工业设计及其理论  03视觉艺术与服装设计及其理论 | 全日制36 | 全日制7 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③702设计史  ④819命题设计手绘图（3小时） | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |
| **011马克思主义学院**  **（0532-86877067）** | **19** | **2** |  |  |
| ▲**030500 马克思主义理论**  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  04 党的建设 | 全日制19 | 全日制2 | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③703马克思主义基本原理  ④820马克思主义中国化理论与实践 | 同等学力考生报考要求见招生简章。 |