**监理工程师职业资格考试（交通运输工程）专业对照表**

1. 大专类

| **专业大类** | **专业类** | **专业代码** | **现行目录(2019)专业名称** | **2012大专专业目录代码及名称** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 交通运输大类 | 6001铁道运输类 | 600104 | 铁道工程技术 | 520208铁道工程技术 |
| 600110 | 铁路桥梁与隧道工程技术 | 无 |
| 600111 | 高速铁道工程技术 | 520201高速铁道技术 |
| 6002道路运输类 | 600202 | 道路桥梁工程技术 | 520108道路桥梁工程技术 |
|  |  | 无 | 520107公路监理、520113公路工程管理 |
| 6002道路运输类 | 600205 | 公路机械化施工技术 | 无 |
| 600206 | 工程机械运用技术 | 520110工程机械运用与维护 |
| 6003水上运输类 | 600307 | 港口与航道工程技术 | 520604港口工程技术 |
| 6005管道运输类 | 600501 | 管道工程技术 | 520701管道工程技术、520702管道工程施工 |
| 6006城市轨道交通类 | 600605 | 城市轨道交通工程技术 | 520303城市轨道交通工程技术 |
| 资源环境与安全大类 | 5202地质类 | 520201 | 工程地质勘查 | 540202工程地质勘查 |
| 520202 | 水文与工程地质 | 540203水文与工程地质 |
| 520206 | 地质灾害调查与防治 | 540208地质灾害与防治技术 |
| 520207 | 环境地质工程 | 540209环境地质工程技术 |
| 520208 | 岩土工程技术 | 540251岩土工程技术 |
| 5203测绘地理信息类 | 520301 | 工程测量技术 | 540601工程测量技术、540602工程测量与监理 |
| 520302 | 摄影测量与遥感技术 | 540603摄影测量与遥感技术 |
| 520303 | 测绘工程技术 | 540609测绘工程技术 |
| 520307 | 测绘与地质工程技术 | 540610测绘与地质工程技术 |
| 5205煤炭类 | 520502 | 矿井建设 | 540306矿井建设 |
| 5208环境保护类 | 520801 | 环境监测与控制技术 | 600101环境监测与治理技术、600102环境监测与评价 |
| 520802 | 农村环境保护 | 600103农业环境保护技术 |
| 520804 | 环境工程技术 | 600109环境工程技术 |
| 520807 | 环境规划与管理 | 650208环境规划与管理 |
| 520808 | 环境评价与咨询服务 | 无 |
| 520809 | 污染修复与生态工程技术 | 无 |
| 5209安全类 | 520901 | 安全健康与环保 | 无 |
| 520904 | 安全技术与管理 | 600303安全技术管理 |
| 520905 | 工程安全评价与监理 | 600301工业环保与安全技术 |
| 520906 | 安全生产监测监控 | 无 |
| 能源动力与材料大类 | 5301电力技术类 | 530101 | 发电厂及电力系统 | 550301发电厂及电力系统 |
| 530103 | 电力系统自动化技术 | 550302电厂设备运行与维护 |
| 530104 | 高压输配电线路施工运行与维护 | 550309高压输配电线路施工运行与维护 |
| 5301电力技术类 | 530105 | 电力系统继电保护与自动化技术 | 550308电力系统继电保护与自动化 |
| 530106 | 水电站机电设备与自动化 | 550305小型水电站及电力网 |
| 530109 | 水电站与电力网 | 无 |
| 5303新能源发电工程类 | 530301 | 风力发电工程技术 | 无 |
| 530305 | 工业节能技术 | 无 |
| 5304黑色金属材料类 | 530404 | 金属材料质量检测 | 无 |
| 5306建筑材料类 | 530701 | 建筑材料工程技术（混凝土生产技术方向） | 550108建筑材料工程技术 |
| 530702 | 建筑材料检测技术 | 无 |
| 土木建筑大类 | 5401建筑设计类 | 540101 | 建筑设计 | 560101建筑设计技术 |
| 540103 | 古建筑工程技术 | 560103中国古建筑工程技术 |
| 540106 | 园林工程技术 | 560106园林工程技术 |
| 5402城乡规划与管理类 | 540202 | 村镇建设与管理 | 560201城镇规划、560202城市管理与监察、560203城镇建设 |
| 5403土建施工类 | 540301 | 建筑工程技术 | 560301建筑工程技术 |
| 540302 | 地下与隧道工程技术 | 560302地下工程与隧道工程技术 |
| 540303 | 土木工程检测技术 | 560304土木工程检测技术 |
| 540304 | 建筑钢结构工程技术 | 560301建筑工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540401 | 建筑设备工程技术 | 560401建筑设备工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540402 | 供热通风与空调工程技术 | 560402供热通风与空调工程技术 |
| 540403 | 建筑电气工程技术 | 560403建筑工程技术 |
| 540404 | 建筑智能化工程技术 | 560404楼宇智能化工程技术 |
| 540405 | 工业设备安装工程技术 | 560405工程设备安装工程技术 |
| 540406 | 消防工程技术 | 560605消防工程技术 |
| 5405建设工程管理类 | 540501 | 建设工程管理 | 560501建筑工程管理、560506工程质量监督与管理 |
| 540502 | 工程造价 | 560502工程造价 |
| 540504 | 建设项目信息化管理 | 560507建筑工程项目管理 |
| 540505 | 建设工程监理 | 560504工程监理 |
| 5406市政工程类 | 540601 | 市政工程技术 | 560601市政工程技术 |
| 540603 | 给排水工程技术 | 560603给排水工程技术 |
| 540604 | 环境卫生工程技术 | 无 |
| 水利大类 | 5502水利工程与管理类 | 550201 | 水利工程 | 570201水利工程 |
| 550202 | 水利水电工程技术 | 570202水利水电施工技术 |
| 550203 | 水利水电工程管理 | 570208水利水电工程管理 |
| 5502水利工程与管理类 | 550204 | 水利水电建筑工程 | 570203水利水电建筑工程 |
|  |  | 无 | 5702066河务工程与管理 、570210水利工程监理 |
| 5502水利工程与管理类 | 550205 | 机电排灌工程技术 | 570204灌溉与排水技术 |
| 5502水利工程与管理类 | 550206 | 港口航道与治河工程 | 570205港口航道与治河工程 |
| 550207 | 水务管理 | 570209水务管理 |
| 5503水利水电设备类 | 550301 | 水电站动力设备 | 570301水电站动力设备与管理 |
| 550302 | 水电站电气设备 | 570303机电排灌设备与管理 |
| 550303 | 水电站运行与管理 | 570304水电站设备与管理 |
| 550304 | 水利机电设备运行与管理 | 570302机电设备运行与维护 |
| 5504水土保持与水环境类 | 550401 | 水土保持技术 | 570401水土保持 |
| 550402 | 水环境监测与治理 | 570402水环境监测与分析、600106水环境监测与保护 |
| 装备制造大类 | 5601机械设计制造类 | 560101 | 机械设计与制造 | 580101机械设计与制造 |
| 560102 | 机械制造与自动化 | 580102机械制造与自动化 |
| 560106 | 材料成型与控制技术 | 580107材料成型与控制技术 |
| 560107 | 金属材料与热处理技术 | 无 |
| 560108 | 铸造技术 | 无 |
| 560109 | 锻压技术 | 无 |
| 560110 | 焊接技术与自动化 | 580108焊接技术及自动化 |
| 560111 | 机械产品检测检验技术 | 无 |
| 560112 | 理化测试与质检技术 | 580113焊接质量检测技术 |
| 560117 | 机械装备制造技术 | 580124机械制造工艺及设备 |
| 5602机电设备类 | 560202 | 机电设备安装技术 | 无 |
| 5603自动化类 | 560301 | 机电一体化技术 | 580201机电一体化技术 |
| 560302 | 电气自动化技术 | 580202电气自动化技术 |

二、本科类

| **门类** | **专业类** | **专业代码** | **2020年本科专业**  **目录名称** | **学位授予门类** | **2012本科专业目录代码及名称** | **1998本科专业目录代码及名称** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理学 | 地球物理学类 | 070803T | 防灾减灾科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 工学 | 交通运输类 | 81802 | 交通工程 | 工学 | 081802交通工程 | 081202交通工程  081210S交通建设与装备（部分） |
| 力学类 | 80102 | 工程力学 | 工学 | 080102工程力学 | 081701工程力学  081702W工程结构分析 |
| 机械类 | 80201 | 机械工程 | 工学 | 080201机械工程 | 080305Y机械工程及自动化  080313S工程机械 |
| 机械类 | 80202 | 机械设计制造及其自动化 | 工学 | 080202机械设计制造及其自动化 | 080301机械设计制造及其自动化  080309S制造自动化与测控技术  080311S制造工程  080312S体育装备工程  081210S交通建设与装备（部分） |
| 80203 | 材料成型及控制工程 | 工学 | 080203材料成型及控制工程 | 080203材料成型及控制工程 |
| 80204 | 机械电子工程 | 工学 | 080204机械电子工程 | 080307W机械电子工程 |
| 80206 | 过程装备与控制工程 | 工学 | 080206过程装备与控制工程 | 080304过程装备与控制工程 |
| 080209T | 机械工艺技术 | 工学 | 080209T机械工艺技术 | 040313W机械工艺技术 |
| 材料类 | 080213T | 智能制造工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 材料类 | 080411T | 焊接技术与工程 | 工学 | 080411T焊接技术与工程 | 080207W焊接技术与工程 |
| 能源动力类 | 080501 | 能源与动力工程 | 工学 | 080501能源与动力工程 | 080501能源与动力工程  080505S能源工程及自动化  080506S能源动力系统及自动化  080110S能源与资源工程（部分） |
| 080502T | 能源与环境系统工程 | 工学 | 080502T能源与环境系统工程 | 080504W能源与环境系统工程 |
| 电气类 | 080601 | 电气工程及其自动化 | 工学 | 080601电气工程及其自动化 | 080601电气工程及其自动化  080608Y电气工程与自动化  080618W电气信息工程  080620W电力工程与管理  040316W电气技术教育  080639S电机电气智能化 |
| 080604T | 电气工程与智能控制 | 工学 | 080604T电气工程与智能控制 | 080633H电气工程与智能控制 |
| 土木类 | 081001 | 土木工程 | 工学 | 081001土木工程 | 080703土木工程  080703Y土木工程  040328W建筑工程教育 |
| 081002 | 建筑环境与能源应用工程 | 工学 | 081002建筑工程与能源应用工程 | 080704建筑环境与设备工程  080710S建筑设施智能技术（部分）  080716S建筑节能技术与工程 |
| 81003 | 给排水科学与工程 | 工学 | 081003给排水科学与工程 | 080705给水排水工程  080711W给排水科学与工程 |
| 土木类 | 81004 | 建筑电气与智能化 | 工学 | 081004建筑电气与智能化 | 080712S建筑电气与智能化  080710S建筑设施智能技术（部分） |
| 081005T | 城市地下空间工程 | 工学 | 081005T城市地下空间工程 | 080706W城市地下空间工程 |
| 081006T | 道路桥梁与渡河工程 | 工学 | 081006T道路桥梁与渡河工程 | 080724W道路桥梁与渡河工程 |
| 081007T | 铁道工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 081008T | 智能建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 081009T | 土木、水利与海洋工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 081010T | 土木、水利与交通工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 水利类 | 81101 | 水利水电工程 | 工学 | 081101水利水电工程 | 080801水利水电工程  080805W水资源与海洋工程（部分） |
| 81103 | 港口航道与海岸工程 | 工学 | 081103港口航道与海岸工程 | 080803港口航道与海岸工程  080804W港口海岸及治河工程  080805W水资源与海岸工程（部分） |
| 081104T | 水务工程 | 工学 | 191104T水务工程 | 080709W水务工程 |
| 081105T | 水利科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 测绘类 | 81201 | 测绘工程 | 工学 | 081201测绘工程 | 080901测绘工程 |
| 地质类 | 81401 | 地质工程 | 工学 | 081401地质工程 | 080106Y地质工程  080108S煤及煤层气工程 |
| 地质类 | 81402 | 勘查技术与工程 | 工学 | 081402勘查技术与工程 | 080104勘查技术与工程  080110S能源与资源工程（部分） |
| 81403 | 资源勘查工程 | 工学 | 081403资源勘查工程 | 080105资源勘查工程 |
| 081404T | 地下水科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 矿业类 | 81501 | 采矿工程 | 工学 | 081501采矿工程 | 080101采矿工程 |
| 海洋工程类 | 081902T | 海洋工程与技术 | 工学 | 081901船舶与海洋工程 | 081301船舶与海洋工程 |
| 农业工程类 | 82304 | 农业建筑环境与能源工程 | 工学 | 082304农业建筑环境与能源工程 | 081903农业建筑与能源工程 |
| 82305 | 农业水利工程 | 工学 | 082305农业水利工程 | 081904农业水利工程 |
| 082306T | 土地整治工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 环境科学与工程类 | 82501 | 环境科学与工程 | 工学 | 082501环境科学与工程 | 081005S环境科学与工程 |
| 82502 | 环境工程 | 工学 | 082502环境工程 | 081001环境工程  081006S环境监察 |
| 82503 | 环境科学 | 理学,工学 | 082503环境科学 | 071401环境科学  071404S地球环境科学 |
| 82504 | 环境生态工程 | 工学 | 082504环境生态工程 | 071402生态学（部分） |
| 082506T | 资源环境科学 | 理学,工学 | 082506T资源环境科学 | 071403W资源环境科学  081105S资源科学与工程 |
| 环境科学与工程类 | 082507T | 水质科学与技术 | 工学 | 082507T水质科学与技术 | 081003W水质科学与技术 |
| 建筑类 | 82801 | 建筑学 | 工学 | 082801建筑学 | 080701建筑学  080701Y建筑学 |
| 82802 | 城乡规划 | 工学 | 082802城乡规划 | 080702城乡规划 |
| 82803 | 风景园林 | 艺术学,工学 | 082303风景园林 | 080708W景观建筑设计  080713S景观学  080714S风景园林 |
| 082807T | 智慧建筑与建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 安全科学与工程类 | 082901 | 安全工程 | 工学 | 082901安全工程 | 081002安全工程  081007S雷电防护科学与技术  081004W灾害防治工程 |
| 农学 | 植物生产类 | 090106 | 设施农业科学与工程 | 工学,农学 | 090106设施农业科学与工程 | 090109W设施农业科学与工程 |
| 自然保护与环境生态类 | 090203 | 水土保持与荒漠化防治 | 农学 | 090203水土保持与荒漠化防治 | 090402水土保持与荒漠化防治 |
| 管理学 | 管理科学与工程类 | 120101 | 管理科学 | 理学,管理学 | 120101管理科学 | 110101管理科学  110109S管理科学与工程  071701W系统理论  071702W系统科学与工程 |
| 管理科学与工程类 | 120103 | 工程管理 | 工学,管理学 | 120103工程管理 | 110104工程管理  110108S项目管理 |
| 120105 | 工程造价 | 工学,管理学 | 120105工程造价 | 110105W工程造价 |
| 120109T | 工程审计 | 管理学 | 120207审计学 | 110208W审计学 |

三、硕博类

（一）按学科门类分。

| **学科门类** | **符合报考条件的一级学科代码及名称**  **（现行目录）** | **97年版一级学科目录代码及名称** | **90年版一级学科目录代码及名称** |
| --- | --- | --- | --- |
| 工学 | 0801 力学（可授工学、理学学位） | 0801 力学 | 08012 力学 |
| 0802 机械工程 | 0802 机械工程 | 0802 机械工程 |
| 0807 动力工程及工程热物理 | 0807 动力工程及工程热物理 | 0806 动力工程及工程热物理 |
| 0808 电气工程 | 0808 电气工程 | 0807 电工 |
| 0813 建筑学 | 0813 建筑学 | 0812 建筑学 |
| 0814 土木工程 | 0814 土木工程 | 0813 土木、水利 |
| 0815 水利工程 | 0815 水利工程 | 0813 土木、水利 |
| 0816 测绘科学与技术 | 0816 测绘科学与技术 | 0814 测绘 |
| 0818 地质资源与地质工程 | 0818 地质资源与地质工程 | 0816 地质勘探、矿业、石油 |
| 0819 矿业工程 | 0819 矿业工程 | 无 |
| 0823 交通运输工程 | 0823 交通运输工程 | 0819 铁道、公路、水运 |
| 0828 农业工程 | 0828 农业工程 | 0824 农业工程 |
| 0830 环境科学与工程 | 0830 环境科学与工程 | 无 |
| 0833 城乡规划学 | 无 | 无 |
| 0834 风景园林学 | 无 | 无 |
| 0837 安全科学与工程 | 无 | 无 |
| 管理学 | 1201 管理科学与工程（不分二级学科） | 无 | 无 |

**监理工程师职业资格考试（水利工程）专业对照表**

一、大专类

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业大类** | **专业类** | **专业代码** | **现行目录(2019)专业名称** | **2012大专专业目录代码及名称** |
| 资源环境与安全大类 | 5202地质类 | 520201 | 工程地质勘查 | 540202工程地质勘查 |
| 5202地质类 | 520202 | 水文与工程地质 | 540203水文与工程地质 |
| 5202地质类 | 520206 | 地质灾害调查与防治 | 540208地质灾害与防治技术 |
| 5202地质类 | 520207 | 环境地质工程 | 540209环境地质工程技术 |
| 5202地质类 | 520208 | 岩土工程技术 | 540251岩土工程技术 |
| 5203测绘地理信息类 | 520301 | 工程测量技术 | 540601工程测量技术、540602工程测量与监理 |
| 5203测绘地理信息类 | 520302 | 摄影测量与遥感技术 | 540603摄影测量与遥感技术 |
| 5203测绘地理信息类 | 520303 | 测绘工程技术 | 540609测绘工程技术 |
| 5203测绘地理信息类 | 520307 | 测绘与地质工程技术 | 540610测绘与地质工程技术 |
| 5205煤炭类 | 520502 | 矿井建设 | 540306矿井建设 |
| 5208环境保护类 | 520801 | 环境监测与控制技术 | 600101环境监测与治理技术、600102环境监测与评价 |
| 5208环境保护类 | 520802 | 农村环境保护 | 600103农业环境保护技术 |
| 5208环境保护类 | 520804 | 环境工程技术 | 600109环境工程技术 |
| 5208环境保护类 | 520807 | 环境规划与管理 | 650208环境规划与管理 |
| 5208环境保护类 | 520808 | 环境评价与咨询服务 | / |
| 5208环境保护类 | 520809 | 污染修复与生态工程技术 | / |
| 5209安全类 | 520901 | 安全健康与环保 | / |
| 5209安全类 | 520904 | 安全技术与管理 | 600303安全技术管理 |
| 5209安全类 | 520905 | 工程安全评价与监理 | 600301工业环保与安全技术 |
| 5209安全类 | 520906 | 安全生产监测监控 | / |
| 能源动力与材料大类 | 5301电力技术类 | 530101 | 发电厂及电力系统 | 550301发电厂及电力系统 |
| 5301电力技术类 | 530103 | 电力系统自动化技术 | 550302电厂设备运行与维护 |
| 5301电力技术类 | 530104 | 高压输配电线路施工运行与维护 | 550309高压输配电线路施工运行与维护 |
| 5301电力技术类 | 530105 | 电力系统继电保护与自动化技术 | 550308电力系统继电保护与自动化 |
| 5301电力技术类 | 530106 | 水电站机电设备与自动化 | 550305小型水电站及电力网 |
| 5301电力技术类 | 530109 | 水电站与电力网 | / |
| 5303新能源发电工程类 | 530301 | 风力发电工程技术 | / |
| 5303新能源发电工程类 | 530305 | 工业节能技术 | / |
| 5304黑色金属材料类 | 530404 | 金属材料质量检测 | / |
| 5306建筑材料类 | 530701 | 建筑材料工程技术（混凝土生产技术方向） | 550108建筑材料工程技术 |
| 5307建筑材料类 | 530702 | 建筑材料检测技术 |  |
| 土木建筑大类 | 5401建筑设计类 | 540101 | 建筑设计 | 560101建筑设计技术 |
| 5401建筑设计类 | 540103 | 古建筑工程技术 | 560103中国古建筑工程技术 |
| 5401建筑设计类 | 540106 | 园林工程技术 | 560106园林工程技术 |
| 5402城乡规划与管理类 | 540202 | 村镇建设与管理 | 560201城镇规划、560202城市管理与监察、560203城镇建设 |
| 5403土建施工类 | 540301 | 建筑工程技术 | 560301建筑工程技术 |
| 5403土建施工类 | 540302 | 地下与隧道工程技术 | 560302地下工程与隧道工程技术 |
| 5403土建施工类 | 540303 | 土木工程检测技术 | 560304土木工程检测技术 |
| 5403土建施工类 | 540304 | 建筑钢结构工程技术 | 560301建筑工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540401 | 建筑设备工程技术 | 560401建筑设备工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540402 | 供热通风与空调工程技术 | 560402供热通风与空调工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540403 | 建筑电气工程技术 | 560403建筑工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540404 | 建筑智能化工程技术 | 560404楼宇智能化工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540405 | 工业设备安装工程技术 | 560405工程设备安装工程技术 |
| 5404建筑设备类 | 540406 | 消防工程技术 | 560605消防工程技术 |
| 5405建设工程管理类 | 540501 | 建设工程管理 | 560501建筑工程管理 、560506工程质量监督与管理 |
| 5405建设工程管理类 | 540502 | 工程造价 | 560502工程造价 |
| 5405建设工程管理类 | 540504 | 建设项目信息化管理 | 560507建筑工程项目管理 |
| 5405建设工程管理类 | 540505 | 建设工程监理 | 560504工程监理 |
| 5406市政工程类 | 540601 | 市政工程技术 | 560601市政工程技术 |
| 5406市政工程类 | 540603 | 给排水工程技术 | 560603给排水工程技术 |
| 5406市政工程类 | 540604 | 环境卫生工程技术 | 无 |
| 水利大类 | 5502水利工程与管理类 | 550201 | 水利工程 | 570201水利工程 |
| 5502水利工程与管理类 | 550202 | 水利水电工程技术 | 570202水利水电施工技术 |
| 5502水利工程与管理类 | 550203 | 水利水电工程管理 | 570208水利水电工程管理 |
| 5502水利工程与管理类 | 550204 | 水利水电建筑工程 | 570203水利水电建筑工程 |
|  |  |  | 5702066河务工程与管理 、570210水利工程监理 |
| 5502水利工程与管理类 | 550205 | 机电排灌工程技术 | 570204灌溉与排水技术 |
| 5502水利工程与管理类 | 550206 | 港口航道与治河工程 | 570205港口航道与治河工程 |
| 5502水利工程与管理类 | 550207 | 水务管理 | 570209水务管理 |
| 5503水利水电设备类 | 550301 | 水电站动力设备 | 570301水电站动力设备与管理 |
| 5503水利水电设备类 | 550302 | 水电站电气设备 | 570303机电排灌设备与管理 |
| 5503水利水电设备类 | 550303 | 水电站运行与管理 | 570304水电站设备与管理 |
| 5503水利水电设备类 | 550304 | 水利机电设备运行与管理 | 570302机电设备运行与维护 |
| 5504水土保持与水环境类 | 550401 | 水土保持技术 | 570401水土保持 |
| 5504水土保持与水环境类 | 550402 | 水环境监测与治理 | 570402水环境监测与分析、600106水环境监测与保护 |
| 装备制造大类 | 5601机械设计制造类 | 560101 | 机械设计与制造 | 580101机械设计与制造 |
| 5601机械设计制造类 | 560102 | 机械制造与自动化 | 580102机械制造与自动化 |
| 5601机械设计制造类 | 560106 | 材料成型与控制技术 | 580107材料成型与控制技术 |
| 5601机械设计制造类 | 560107 | 金属材料与热处理技术 | 无 |
| 5601机械设计制造类 | 560108 | 铸造技术 | 无 |
| 5601机械设计制造类 | 560109 | 锻压技术 | 无 |
| 5601机械设计制造类 | 560110 | 焊接技术与自动化 | 580108焊接技术及自动化 |
| 5601机械设计制造类 | 560111 | 机械产品检测检验技术 | 无 |
| 5601机械设计制造类 | 560112 | 理化测试与质检技术 | 580113焊接质量检测技术 |
| 5601机械设计制造类 | 560117 | 机械装备制造技术 | 580124机械制造工艺及设备 |
| 5602机电设备类 | 560202 | 机电设备安装技术 | 无 |
| 5603自动化类 | 560301 | 机电一体化技术 | 580201机电一体化技术 |
| 5603自动化类 | 560302 | 电气自动化技术 | 580202电气自动化技术 |
| 交通运输大类 | 6001铁道运输类 | 600104 | 铁道工程技术 | 520208铁道工程技术 |
| 6001铁道运输类 | 600110 | 铁路桥梁与隧道工程技术 | 无 |
| 6001铁道运输类 | 600111 | 高速铁道工程技术 | 520201高速铁道技术 |
| 6002道路运输类 | 600202 | 道路桥梁工程技术 | 520108道路桥梁工程技术 |
|  |  |  | 520107公路监理、520113公路工程管理 |
| 6002道路运输类 | 600205 | 公路机械化施工技术 | 无 |
| 6002道路运输类 | 600206 | 工程机械运用技术 | 520110工程机械运用与维护 |
| 6003水上运输类 | 600307 | 港口与航道工程技术 | 520604港口工程技术 |
| 6005管道运输类 | 600501 | 管道工程技术 | 520701管道工程技术、520702管道工程施工 |
| 6006城市轨道交通类 | 600605 | 城市轨道交通工程技术 | 520303城市轨道交通工程技术 |

1. 本科类

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **门类** | **专业类** | **专业代码** | **2020年本科专业目录名称** | **学位授予门类** | **2012本科专业目录代码及名称** | **1998本科专业目录代码及名称** |
| 理学\* | 地球物理学类 | 070803T | 防灾减灾科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 工学 | 力学类 | 80102 | 工程力学 | 工学 | 080102工程力学 | 081701工程力学  081702W工程结构分析 |
| 机械类 | 80201 | 机械工程 | 工学 | 080201机械工程 | 080305Y 机械工程及自动化  080313S工程机械 |
| 机械类 | 80202 | 机械设计制造及其自动化 | 工学 | 080202机械设计制造及其自动化 | 080301机械设计制造及其自动化  080309S制造自动化与测控技术  080311S制造工程  080312S体育装备工程  081210S交通建设与装备（部分） |
| 机械类 | 80203 | 材料成型及控制工程 | 工学 | 080203材料成型及控制工程 | 080203材料成型及控制工程 |
| 机械类 | 80204 | 机械电子工程 | 工学 | 080204机械电子工程 | 080307W机械电子工程 |
| 机械类 | 80206 | 过程装备与控制工程 | 工学 | 080206过程装备与控制工程 | 080304过程装备与控制工程 |
| 机械类 | 080209T | 机械工艺技术 | 工学 | 080209T机械工艺技术 | 040313W机械工艺技术 |
| 材料类 | 080213T | 智能制造工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 材料类 | 080411T | 焊接技术与工程 | 工学 | 080411T焊接技术与工程 | 080207W焊接技术与工程 |
| 能源动力类 | 080501 | 能源与动力工程 | 工学 | 080501能源与动力工程 | 080501能源与动力工程  080505S能源工程及自动化  080506S能源动力系统及自动化  080110S能源与资源工程（部分） |
| 能源动力类 | 080502T | 能源与环境系统工程 | 工学 | 080502T能源与环境系统工程 | 080504W能源与环境系统工程 |
| 电气类 | 080601 | 电气工程及其自动化 | 工学 | 080601电气工程及其自动化 | 080601电气工程及其自动化  080608Y电气工程与自动化  080618W电气信息工程  080620W电力工程与管理  040316W电气技术教育  080639S电机电气智能化 |
| 电气类 | 080604T | 电气工程与智能控制 | 工学 | 080604T电气工程与智能控制 | 080633H电气工程与智能控制 |
| 土木类 | 081001 | 土木工程 | 工学 | 081001土木工程 | 080703土木工程  080703Y土木工程  040328W建筑工程教育 |
| 土木类 | 081002 | 建筑环境与能源应用工程 | 工学 | 081002建筑工程与能源应用工程 | 080704建筑环境与设备工程  080710S建筑设施智能技术（部分）  080716S建筑节能技术与工程 |
| 土木类 | 81003 | 给排水科学与工程 | 工学 | 081003给排水科学与工程 | 080705给水排水工程  080711W给排水科学与工程 |
| 土木类 | 81004 | 建筑电气与智能化 | 工学 | 081004建筑电气与智能化 | 080712S建筑电气与智能化  080710S建筑设施智能技术（部分） |
| 土木类 | 081005T | 城市地下空间工程 | 工学 | 081005T城市地下空间工程 | 080706W城市地下空间工程 |
| 土木类 | 081006T | 道路桥梁与渡河工程 | 工学 | 081006T道路桥梁与渡河工程 | 080724W道路桥梁与渡河工程 |
| 土木类 | 081007T | 铁道工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 土木类 | 081008T | 智能建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 土木类 | 081009T | 土木、水利与海洋工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 土木类 | 081010T | 土木、水利与交通工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 水利类 | 81101 | 水利水电工程 | 工学 | 081101水利水电工程 | 080801水利水电工程  080805W水资源与海洋工程（部分） |
| 水利类 | 81103 | 港口航道与海岸工程 | 工学 | 081103港口航道与海岸工程 | 080803港口航道与海岸工程  080804W港口海岸及治河工程  080805W水资源与海岸工程（部分） |
| 水利类 | 081104T | 水务工程 | 工学 | 191104T水务工程 | 080709W水务工程 |
| 水利类 | 081105T | 水利科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 测绘类 | 81201 | 测绘工程 | 工学 | 081201测绘工程 | 080901测绘工程 |
| 地质类 | 81401 | 地质工程 | 工学 | 081401地质工程 | 080106Y地质工程  080108S煤及煤层气工程 |
| 地质类 | 81402 | 勘查技术与工程 | 工学 | 081402勘查技术与工程 | 080104勘查技术与工程  080110S能源与资源工程（部分） |
| 地质类 | 81403 | 资源勘查工程 | 工学 | 081403资源勘查工程 | 080105资源勘查工程 |
| 地质类 | 081404T | 地下水科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 矿业类 | 81501 | 采矿工程 | 工学 | 081501采矿工程 | 080101采矿工程 |
| 交通运输类 | 81802 | 交通工程 | 工学 | 081802交通工程 | 081202交通工程  081210S交通建设与装备（部分） |
| 海洋工程类 | 081902T | 海洋工程与技术 | 工学 | 081901船舶与海洋工程 | 081301船舶与海洋工程 |
| 农业工程类 | 82304 | 农业建筑环境与能源工程 | 工学 | 082304农业建筑环境与能源工程 | 081903农业建筑与能源工程 |
| 农业工程类 | 82305 | 农业水利工程 | 工学 | 082305农业水利工程 | 081904农业水利工程 |
| 农业工程类 | 082306T | 土地整治工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 环境科学与工程类 | 82501 | 环境科学与工程 | 工学 | 082501环境科学与工程 | 081005S环境科学与工程 |
| 环境科学与工程类 | 82502 | 环境工程 | 工学 | 082502环境工程 | 081001环境工程  081006S环境监察 |
| 环境科学与工程类 | 82503 | 环境科学 | 理学,工学 | 082503环境科学 | 071401环境科学  071404S地球环境科学 |
| 环境科学与工程类 | 82504 | 环境生态工程 | 工学 | 082504环境生态工程 | 071402生态学（部分） |
| 环境科学与工程类 | 082506T | 资源环境科学 | 理学,工学 | 082506T资源环境科学 | 071403W资源环境科学  081105S资源科学与工程 |
| 环境科学与工程类 | 082507T | 水质科学与技术 | 工学 | 082507T水质科学与技术 | 081003W水质科学与技术 |
| 建筑类 | 82801 | 建筑学 | 工学 | 082801建筑学 | 080701建筑学  080701Y建筑学 |
| 建筑类 | 82802 | 城乡规划 | 工学 | 082802城乡规划 | 080702城乡规划 |
| 建筑类 | 82803 | 风景园林 | 艺术学,工学 | 082303风景园林 | 080708W景观建筑设计  080713S景观学  080714S风景园林 |
| 建筑类 | 082807T | 智慧建筑与建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 安全科学与工程类 | 082901 | 安全工程 | 工学 | 082901安全工程 | 081002安全工程  081007S雷电防护科学与技术  081004W灾害防治工程 |
| 农学\* | 植物生产类 | 090106 | 设施农业科学与工程 | 工学,农学 | 090106设施农业科学与工程 | 090109W设施农业科学与工程 |
| 自然保护与环境生态类 | 090203 | 水土保持与荒漠化防治 | 农学 | 090203水土保持与荒漠化防治 | 090402水土保持与荒漠化防治 |
| 管理学 | 管理科学与工程类 | 120101 | 管理科学 | 理学,管理学 | 120101管理科学 | 110101\*管理科学  110109S管理科学与工程  071701W系统理论  071702W系统科学与工程 |
| 管理科学与工程类 | 120103 | 工程管理 | 工学,管理学 | 120103工程管理 | 110104工程管理  110108S项目管理 |
| 管理科学与工程类 | 120105 | 工程造价 | 工学,管理学 | 120105工程造价 | 110105W工程造价 |
| 管理科学与工程类 | 120109T | 工程审计 | 管理学 | 120207审计学 | 110208W审计学 |

三、硕博类

1. 按学科门类分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学科门类** | **符合报考条件的一级学科代码及名称**  **（现行目录）** | **97年版一级学科目录代码及名称** | **90年版一级学科目录代码及名称** |
| 工学 | 0801 力学（可授工学、理学学位） | 0801 力学 | 08012 力学 |
| 0802 机械工程 | 0802 机械工程 | 0802 机械工程 |
| 0807 动力工程及工程热物理 | 0807 动力工程及工程热物理 | 0806 动力工程及工程热物理 |
| 0808 电气工程 | 0808 电气工程 | 0807 电工 |
| 0813 建筑学 | 0813 建筑学 | 0812 建筑学 |
| 0814 土木工程 | 0814 土木工程 | 0813 土木、水利 |
| 0815 水利工程 | 0815 水利工程 | 0813 土木、水利 |
| 0816 测绘科学与技术 | 0816 测绘科学与技术 | 0814 测绘 |
| 0818 地质资源与地质工程 | 0818 地质资源与地质工程 | 0816 地质勘探、矿业、石油 |
| 0819 矿业工程 | 0819 矿业工程 |  |
| 0823 交通运输工程 | 0823 交通运输工程 | 0819 铁道、公路、水运 |
| 0828 农业工程 | 0828 农业工程 | 0824 农业工程 |
| 0830 环境科学与工程 | 0830 环境科学与工程 | 无 |
| 0833 城乡规划学 |  |  |
| 0834 风景园林学 |  |  |
| 0837 安全科学与工程 |  |  |
| 管理学 | 1201管理科学与工程（不分二级学科） |  |  |

2、按专业学位分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **代码** | **专业名称** | **是否可授予博士** |
| 18版学位授予和人才培养学科目录（18版对11版中的0852工程专业进行了细化） | 851 | 建筑学 |  |
| 853 | 城市规划 |  |
| 855 | 机械 | \*（可授予博士学位） |
| 857 | 资源与环境 | \*（可授予博士学位） |
| 858 | 能源动力 | \*（可授予博士学位） |
| 859 | 土木水利 | \*（可授予博士学位） |
| 861 | 交通运输 | \*（可授予博士学位） |
| 953 | 风景园林 |  |
| 1256 | 工程管理 |  |
| 11版学位授予和人才培养学科目录 | 851 | 建筑学 |  |
| 852 | 工程 | \*（可授予博士学位） |
| 1256 | 工程管理 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **监理工程师职业资格考试(土木建筑工程)专业对照表** | | | | |
| 一、专科 |  |  | |  |
| 普通高等学校高等职业教育(专科) | | 普通高等学校高等职业教育(专科) | | |
| （2015版） | | （2012版） | | |
| 52资源环境与安全大类 | | | | |
| 5201资源勘查类 | | | | |
| 专业代码 | 专业名称 | | 专业代码 | 专业名称 |
| 520101 | 国土资源调查与管理 | | 540101 | 国土资源调查 |
| 540199 | 国土资源信息技术 |
| 650206 | 国土资源管理 |
| 520102 | 地质调查与矿产普查 | | 540102 | 区域地质调查及矿产普查 |
| 540219 | 地质信息技术 |
| 520103 | 矿产地质与勘查 | | 540106 | 金属矿产地质与勘查技术 |
| 540107 | 铀矿地质与勘查技术 |
| 540108 | 非金属矿产地质与勘查技术 |
| 540207 | 地球化学勘查技术 |
| 520104 | 岩矿分析与鉴定 | | 540109 | 岩矿分析与鉴定技术 |
| 520105 | 宝玉石鉴定与加工 | | 540110 | 宝玉石鉴定与加工技术 |
| 540111 | 宝玉石鉴定与营销 |
| 540113 | 珠宝鉴定与营销 |
| 520106 | 煤田地质与勘查技术 | | 540103 | 煤田地质与勘查技术 |
| 5202地质类 | | | | |
| 520201 | 工程地质勘查 | | 540202 | 工程地质勘查 |
| 520202 | 水文与工程地质 | | 540105 | 水文地质与勘查技术 |
| 540203 | 水文与工程地质 |
| 520203 | 钻探技术 | | 540204 | 钻探技术 |
| 520204 | 矿山地质 | | 540201 | 矿山地质 |
| 520205 | 地球物理勘探技术 | | 540205 | 地球物理勘查技术 |
| 540206 | 地球物理测井技术 |
| 520206 | 地质灾害调查与防治 | | 540208 | 地质灾害与防治技术 |
| 520207 | 环境地质工程 | | 540209 | 环境地质工程技术 |
| 520208 | 岩土工程技术 | | 540251 | 岩土工程技术 |
| 5203测绘地理信息类 | | | | |
| 520301 | 工程测量技术 | | 540601 | 工程测量技术 |
| 540602 | 工程测量与监理 |
| 520302 | 摄影测量与遥感技术 | | 540603 | 摄影测量与遥感技术 |
| 520303 | 测绘工程技术 | | 540609 | 测绘工程技术 |
| 520304 | 测绘地理信息技术 | | 540608 | 测绘与地理信息技术 |
| 540604 | 大地测量与卫星定位技术 |
| 540605 | 地理信息系统与地图制图技术 |
| 520305 | 地籍测绘与土地管理 | | 540606 | 地籍测绘与土地管理信息技术 |
| 520306 | 矿山测量 | | 540607 | 矿山测量 |
| 520307 | 测绘与地质工程技术 | | 540610 | 测绘与地质工程技术 |
| 520308 | 导航与位置服务 | |  |  |
| 520309 | 地图制图与数字传播技术 | |  |  |
| 520310 | 地理国情监测技术 | |  |  |
| 520311 | 国土测绘与规划 | |  |  |
| 5204石油与天然气类 | | | | |
| 520401 | 钻井技术 | | 540401 | 钻井技术 |
| 520402 | 油气开采技术 | | 540402 | 油气开采技术 |
| 540409 | 天然气开采技术 |
| 540410 | 井下作业技术 |
| 520403 | 油气储运技术 | | 540403 | 油气储运技术 |
| 520404 | 油气地质勘探技术 | | 540406 | 石油与天然气地质勘探技术 |
| 540404 | 油气藏分析技术 |
| 540104 | 油气地质与勘查技术 |
| 520405 | 油田化学应用技术 | | 540405 | 油田化学应用技术 |
| 520406 | 石油工程技术 | | 540407 | 石油工程技术 |
| 5205煤炭类 | | | | |
| 520501 | 煤矿开采技术 | | 540301 | 煤矿开采技术 |
| 520502 | 矿井建设 | | 540306 | 矿井建设 |
| 520503 | 矿山机电技术 | | 540307 | 矿山机电 |
| 520504 | 矿井通风与安全 | | 540308 | 矿井通风与安全 |
| 520505 | 综合机械化采煤 | | 540312 | 综合机械化采煤 |
| 520506 | 选煤技术 | | 540503 | 选煤技术 |
| 520507 | 煤炭深加工与利用 | | 540504 | 煤炭深加工与利用 |
| 520508 | 煤化分析与检验 | | 540505 | 煤质分析技术 |
| 520509 | 煤层气采输技术 | | 540338 | 煤层气抽采技术 |
| 520510 | 矿井运输与提升 | | 540309 | 矿井运输与提升 |
| 5206金属与非金属矿类 | | | | |
| 520601 | 金属与非金属矿开采技术 | | 540302 | 金属矿开采技术 |
| 540303 | 非金属矿开采技术 |
| 540304 | 固体矿床露天开采技术 |
| 540305 | 沙矿床开采技术 |
| 540314 | 采矿工程技术 |
| 540316 | 数字矿山技术 |
| 520602 | 矿物加工技术 | | 540501 | 矿物加工技术 |
| 540502 | 选矿技术 |
| 540313 | 矿物资源技术 |
| 540507 | 尾矿设施工程与管理 |
| 520603 | 矿业装备维护技术 | | 540506 | 选矿机电技术 |
| 5207气象类 | | | | |
| 520701 | 大气科学技术 | | 600201 | 大气科学技术 |
| 520702 | 大气探测技术 | | 600202 | 大气探测技术 |
| 600205 | 高空气象探测技术 |
| 520703 | 应用气象技术 | | 600203 | 应用气象技术 |
| 600206 | 生态与农业气象技术 |
| 520704 | 防雷技术 | | 600204 | 防雷技术 |
| 5208环境保护类 | | | | |
| 520801 | 环境监测与控制技术 | | 600105 | 城市检测与工程技术 |
| 600107 | 城市水净化技术 |
| 600110 | 环境监测与减排技术 |
| 600102 | 环境监测与评价 |
| 520802 | 农村环境保护 | | 600103 | 农业环境保护技术 |
| 520803 | 室内环境检测与控制技术 | | 600108 | 室内检测与控制技术 |
| 520804 | 环境工程技术 | | 600109 | 环境工程技术 |
| 600101 | 环境监测与治理技术 |
| 520805 | 环境信息技术 | | 600112 | 环境信息技术 |
| 520806 | 核与辐射检测防护技术 | | 600111 | 核辐射检测与防护技术 |
|
| 520807 | 环境规划与管理 | | 650208 | 环境规划与管理 |
| 520808 | 环境评价与咨询服务 | | 600104 | 资源环境与城市管理 |
| 600106 | 水环境监测与保护 |
| 520809 | 污染修复与生态工程技术 | |  |  |
| 520810 | 清洁生产与减排技术 | |  |  |
| 520811 | 资源综合利用与管理技术 | |  |  |
| 5209安全类 | | | | |
| 520901 | 安全健康与环保 | |  |  |
| 520902 | 化工安全技术 | | 600309 | 化工生产安全技术 |
| 520903 | 救援技术 | | 600302 | 救援技术 |
| 650211 | 灾害救援与管理 |
| 650216 | 安全服务与管理 |
| 520904 | 安全技术与管理 | | 540311 | 矿山安全技术与监察 |
| 600303 | 安全技术管理 |
| 600312 | 安全控制技术 |
| 520905 | 工程安全评价与监理 | | 600310 | 工程安全评价与监理 |
| 520906 | 安全生产监测监控 | | 600311 | 安全生产监测监控 |
| 520907 | 职业卫生技术与管理 | |  |  |
|  | | | 540112 | 矿山资源开发与管理 |
| 540210 | 工程地震与工程勘察 |
| 600301 | 工业环保与安全技术 |
| 600305 | 信息技术与地球物理 |
| 600308 | 城市应急救援辅助决策技术 |
| 53能源动力与材料大类 | | | | |
| 5301电力技术类 | | | | |
| 530101 | 发电厂及电力系统 | | 550301 | 发电厂及电力系统 |
| 530102 | 供用电技术 | | 550306 | 供用电技术 |
| 530103 | 电力系统自动化技术 | | 580204 | 电力系统自动化技术 |
| 530104 | 高压输配电线路施工运行与维护 | | 550309 | 高压输配电线路施工运行与维护 |
| 550320 | 高电压技术 |
| 550312 | 输变电工程技术 |
| 530105 | 电力系统继电保护与自动化技术 | | 550308 | 电力系统继电保护与自动化 |
| 530106 | 水电站机电设备与自动化 | | 570302 | 机电设备运行与维护（部分） |
| 570304 | 水电站设备与管理（部分） |
| 530107 | 电网监控技术 | | 550307 | 电网监控技术 |
| 530108 | 电力客户服务与管理 | | 550314 | 电力客户服务与管理 |
| 550319 | 用电管理 |
| 530109 | 水电站与电力网 | | 550305 | 小型水电站及电力网 |
| 530110 | 电源变换技术与应用 | | 550315 | 电力电子技术 |
| 530111 | 农业电气化技术 | | 550310 | 农村电气化技术 |
| 530112 | 分布式发电与微电网技术 | |  |  |
| 5302热能与发电工程类 | | | | |
| 530201 | 电厂热能动力装置 | | 550201 | 热能动力设备与应用 |
| 550302 | 电厂设备运行与维护 |
| 550303 | 电厂热能动力装置 |
| 530202 | 城市热能应用技术 | | 550202 | 城市热能应用技术 |
|
| 530203 | 核电站动力设备运行与维护 | | 550211 | 反应堆及加速器技术 |
| 550220 | 核能发电技术及应用 |
| 550316 | 核电站动力装置 |
| 550321 | 核电站设备运行与维护 |
| 530204 | 火电厂集控运行 | | 550304 | 火电厂集控运行 |
| 530205 | 电厂化学与环保技术 | | 550311 | 电厂化学 |
| 530206 | 电厂热工自动化技术 | | 550210 | 热工检测及控制技术 |
| 550206 | 工业热工控制技术 |
| 5303新能源发电工程类 | | | | |
| 530301 | 风力发电工程技术 | | 550207 | 风能与动力技术 |
| 550218 | 风力发电设备及电网自动化 |
| 530302 | 风电系统运行与维护 | | 550318 | 风电系统运行维护与检修技术 |
| 530303 | 生物质能应用技术 | | 550208 | 新能源应用技术 |
| 550219 | 新能源发电技术 |
| 530304 | 光伏发电技术与应用 | | 550212 | 光伏发电技术及应用 |
| 550313 | 太阳能光电应用技术 |
| 530305 | 工业节能技术 | | 550222 | 工业节能管理 |
| 550217 | 建筑新能源工程技术 |
| 530306 | 节电技术与管理 | | 550209 | 节能工程技术 |
| 530307 | 太阳能光热技术与应用 | | 550214 | 太阳能光热技术及应用 |
| 550215 | 太阳能应用技术 |
| 530308 | 农村能源与环境技术 | | 550203 | 农村能源与环境技术 |
| 5304黑色金属材料类 | | | | |
| 530401 | 黑色冶金技术 | | 550121 | 钢铁冶炼技术 |
| 550102 | 冶金技术（部分） |
| 530402 | 轧钢工程技术 | | 550112 | 轧钢技术 |
| 530403 | 钢铁冶金设备应用技术 | | 540310 | 冶金工艺与设备（部分） |
| 580311 | 冶金设备应用与维护（部分） |
| 530404 | 金属材料质量检测 | |  |  |
| 530405 | 铁矿资源综合利用 | | 550116 | 钒钛资源利用技术 |
| 5305有色金属材料类 | | | | |
| 530501 | 有色冶金技术 | | 550102 | 冶金技术（部分） |
| 530502 | 有色冶金设备应用技术 | | 540310 | 冶金工艺与设备（部分） |
| 580311 | 冶金设备应用与维护（部分） |
| 530503 | 金属压力加工 | | 550130 | 金属压力加工 |
| 580165 | 铝加工技术 |
| 530504 | 金属精密成型技术 | | 550111 | 粉末冶金技术 |
| 5306非金属材料类 | | | | |
| 530601 | 材料工程技术 | | 550105 | 材料工程技术 |
| 530602 | 高分子材料工程技术 | | 550103 | 高分子材料应用技术 |
| 530204 | 化纤生产技术（部分） |
| 530603 | 复合材料工程技术 | | 550104 | 复合材料加工与应用技术 |
| 530604 | 非金属矿物材料技术 | | 550107 | 无机非金属材料工程技术 |
| 530605 | 光伏材料制备技术 | | 550110 | 光伏材料加工与应用技术 |
| 550132 | 光伏材料生产技术 |
| 530606 | 炭素加工技术 | | 550113 | 炭素加工技术 |
| 530607 | 硅材料制备技术 | | 550118 | 硅材料技术 |
| 530608 | 橡胶工程技术 | | 550123 | 橡胶工艺与应用技术 |
| 5307建筑材料类 | | | | |
| 530701 | 建筑材料工程技术 | | 550108 | 建筑材料工程技术 |
| 530702 | 建筑材料检测技术 | | 550106 | 建筑装饰材料及检测（部分） |
| 550122 | 建筑材料检测技术 |
| 530703 | 建筑装饰材料技术 | | 550106 | 建筑装饰材料及检测（部分） |
| 530704 | 建筑材料设备应用 | |  |  |
| 530705 | 新型建筑材料技术 | |  |  |
| 530706 | 建筑材料生产与管理 | | 550129 | 石材开发与应用 |
|  | | | 550109 | 磨料磨具制造 |
| 550216 | 化学电源技术及应用 |
| 550326 | 电力工程技术 |
| 54土木建筑大类 | | | | |
| 5401建筑设计类 | | | | |
| 540101 | 建筑设计 | | 560101 | 建筑设计技术 |
| 540102 | 建筑装饰工程技术 | | 560102 | 建筑装饰工程技术 |
| 540103 | 古建筑工程技术 | | 560103 | 中国古建筑工程技术 |
| 540104 | 建筑室内设计 | | 560104 | 室内设计技术 |
| 670136 | 室内装饰设计（部分） |
| 540105 | 风景园林设计 | |  |  |
| 540106 | 园林工程技术 | | 560106 | 园林工程技术 |
| 510217 | 园林建筑 |
| 540107 | 建筑动画与模型制作 | | 560108 | 建筑动画设计与制作 |
| 590130 | 建筑可视化设计与制作 |
| 5402城乡规划与管理类 | | | | |
| 540201 | 城乡规划 | | 560201 | 城镇规划 |
| 540202 | 村镇建设与管理 | | 560202 | 城市管理与监察 |
| 540203 | 城市信息化管理 | | 560203 | 城镇建设 |
| 5403土建施工类 | | | | |
| 540301 | 建筑工程技术 | | 560301 | 建筑工程技术 |
| 560508 | 建筑工程质量与安全技术管理 |
| 540302 | 地下与隧道工程技术 | | 560302 | 地下工程与隧道工程技术 |
| 560303 | 基础工程技术 |
| 560308 | 盾构施工技术 |
| 540303 | 土木工程检测技术 | | 560304 | 土木工程检测技术 |
| 540304 | 建筑钢结构工程技术 | | 560305 | 建筑钢结构工程技术 |
| 580116 | 钢结构建造技术 |
| 5404建筑设备类 | | | | |
| 540401 | 建筑设备工程技术 | | 560401 | 建筑设备工程技术 |
| 560606 | 建筑水电技术 |
| 540402 | 供热通风与空调工程技术 | | 560402 | 供热通风与空调工程技术 |
| 560406 | 供热通风与卫生工程技术 |
| 540403 | 建筑电气工程技术 | | 560403 | 建筑电气工程技术 |
| 540404 | 建筑智能化工程技术 | | 560404 | 楼宇智能化工程技术 |
| 540405 | 工业设备安装工程技术 | | 560405 | 工业设备安装工程技术 |
| 540406 | 消防工程技术 | | 560605 | 消防工程技术 |
| 5405建设工程管理类 | | | | |
| 540501 | 建设工程管理 | | 560501 | 建筑工程管理 |
| 560505 | 电力工程管理 |
| 560507 | 建筑工程项目管理 |
| 560516 | 工程招标采购与投标管理 |
| 540502 | 工程造价 | | 560502 | 工程造价 |
| 560510 | 国际工程造价 |
| 560512 | 安装工程造价 |
| 520114 | 公路工程造价管理 |
| 570212 | 水利工程造价管理 |
| 570214 | 水利水电工程造价管理 |
| 540503 | 建筑经济管理 | | 560503 | 建筑经济管理 |
| 560509 | 建筑材料供应与管理 |
| 540504 | 建设项目信息化管理 | | 560511 | 建筑信息管理 |
| 540505 | 建设工程监理 | | 560504 | 工程监理 |
| 520107 | 公路监理 |
| 560506 | 工程质量监督与管理 |
| 570210 | 水利工程监理 |
| 5406市政工程类 | | | | |
| 540601 | 市政工程技术 | | 560601 | 市政工程技术 |
| 540602 | 城市燃气工程技术 | | 560602 | 城市燃气工程技术 |
| 540603 | 给排水工程技术 | | 560603 | 给排水工程技术 |
| 560607 | 给排水与环境工程技术 |
| 540604 | 环境卫生工程技术 | |  |  |
| 5407房地产类 | | | | |
| 540701 | 房地产经营与管理 | | 560701 | 房地产经营与估价（部分） |
|
| 540702 | 房地产检测与估价 | | 560701 | 房地产经营与估价（部分） |
| 540703 | 物业管理 | | 560702 | 物业管理 |
| 560703 | 物业设施管理 |
| 560704 | 酒店物业管理 |
| 55水利大类 | | | | |
| 5501水文水资源类 | | | | |
| 550101 | 水文与水资源工程 | | 570101 | 水文与水资源 |
| 550102 | 水文测报技术 | | 570102 | 水文自动化测报技术 |
| 570103 | 水信息技术 |
| 550103 | 水政水资源管理 | | 570104 | 水政水资源管理 |
| 5502水利工程与管理类 | | | | |
| 550201 | 水利工程 | | 570201 | 水利工程 |
| 570211 | 农业水利技术 |
| 570215 | 农业水利工程技术 |
| 570207 | 城市水利 |
| 550202 | 水利水电工程技术 | | 570202 | 水利工程施工技术 |
| 570213 | 水利工程实验与检测技术 |
| 550203 | 水利水电工程管理 | | 570208 | 水利水电工程管理 |
| 550204 | 水利水电建筑工程 | | 570203 | 水利水电建筑工程 |
| 550205 | 机电排灌工程技术 | | 570204 | 灌溉与排水技术 |
| 550206 | 港口航道与治河工程 | | 570205 | 港口航道与治河工程 |
| 570206 | 河务工程与管理 |
| 550207 | 水务管理 | | 570209 | 水务管理 |
| 5503水利水电设备类 | | | | |
| 550301 | 水电站动力设备 | | 570301 | 水电站动力设备与管理 |
| 550302 | 水电站电气设备 | | 570304 | 水电站设备与管理（部分） |
| 550303 | 水电站运行与管理 | |  |  |
| 550304 | 水利机电设备运行与管理 | | 570303 | 机电排灌设备与管理 |
| 5504水土保持与水环境类 | | | | |
| 550401 | 水土保持技术 | | 570401 | 水土保持 |
| 570403 | 防沙治沙工程 |
| 550402 | 水环境监测与治理 | | 570402 | 水环境监测与分析 |
|  | | | 560107 | 城镇艺术设计 |
| 560306 | 混凝土构件工程技术 |
| 560307 | 光伏建筑一体化技术与应用 |
| 560411 | 机电安装工程 |
| 560517 | 工程商务 |
| 560604 | 水工业技术 |
| 56装备制造大类 | | | | |
| 5601机械设计制造类 | | | | |
| 560101 | 机械设计与制造 | | 580101 | 机械设计与制造 |
| 580160 | 阀门设计与制造 |
| 580318 | 机床再制造技术 |
| 580159 | 起重运输机械设计与制造 |
| 580110 | 计算机辅助设计与制造 |
| 580123 | 武器制造技术 |
| 560102 | 机械制造与自动化 | | 580102 | 机械制造与自动化 |
| 580124 | 机械制造工艺及设备 |
| 560103 | 数控技术 | | 580103 | 数控技术 |
| 560104 | 精密机械技术 | | 580111 | 精密机械技术 |
| 560105 | 特种加工技术 | | 580114 | 激光加工技术 |
| 560106 | 材料成型与控制技术 | | 580107 | 材料成型与控制技术 |
| 580130 | 金属制品加工技术 |
| 560107 | 金属材料与热处理技术 | | 550101 | 金属材料与热处理技术 |
| 560108 | 铸造技术 | |  |  |
| 560109 | 锻压技术 | | 580157 | 锻造与冲压 |
| 560110 | 焊接技术与自动化 | | 580108 | 焊接技术及自动化 |
| 560111 | 机械产品检测检验技术 | | 580119 | 机械质量管理与检测技术 |
| 560112 | 理化测试与质检技术 | | 580208 | 理化测试及质检技术 |
| 580207 | 检测技术及应用 |
| 590223 | 无损检测技术 |
| 580128 | 焊接质量检测技术 |
| 560113 | 模具设计与制造 | | 580106 | 模具设计与制造 |
| 560114 | 电机与电器技术 | | 580104 | 电机与电器 |
| 580161 | 低压电器制造及应用 |
| 560115 | 电线电缆制造技术 | | 580150 | 电线电缆制造技术 |
| 560116 | 内燃机制造与维修 | | 580120 | 内燃机制造与维修 |
| 560117 | 机械装备制造技术 | | 580158 | 农业机械制造与装配 |
| 580162 | 智能化农机装备技术 |
| 580122 | 服装机械及其自动化 |
| 610304 | 食品机械与管理 |
| 580321 | 起重运输机械应用与维修 |
| 560118 | 工业设计 | | 580109 | 工业设计 |
| 560119 | 工业工程技术 | | 580125 | 机械制造生产管理 |
| 580131 | 产品质量控制及生产管理 |
| 5602机电设备类 | | | | |
| 560201 | 自动化生产设备应用 | | 580303 | 自动化生产设备应用 |
| 560202 | 机电设备安装技术 | | 580307 | 设备安装技术 |
| 560203 | 机电设备维修与管理 | | 580301 | 机电设备维修与管理 |
| 570302 | 机电设备运行与维护（部分） |
| 560204 | 数控设备应用与维护 | | 580302 | 数控设备应用与维护 |
| 560205 | 制冷与空调技术 | | 550205 | 制冷与空调技术 |
| 550204 | 制冷与冷藏技术 |
| 560206 | 光电制造与应用技术 | | 580113 | 光电制造技术 |
| 580314 | 光机电应用技术 |
| 560207 | 新能源装备技术 | | 580127 | 风力发电设备制造与安装 |
| 580132 | 风能发电设备制造与维修 |
| 5603自动化类 | | | | |
| 560301 | 机电一体化技术 | | 580201 | 机电一体化技术 |
| 580210 | 包装自动化技术 |
| 560302 | 电气自动化技术 | | 580202 | 电气自动化技术 |
| 580211 | 电气测控技术 |
| 580212 | 电气工程技术 |
| 580312 | 电气设备应用与维护 |
| 560303 | 工业过程自动化技术 | | 580203 | 生产过程自动化技术 |
| 560304 | 智能控制技术 | | 580205 | 计算机控制技术 |
| 580217 | 智能控制技术 |
| 580219 | 集散控制系统应用与维护技术 |
| 560305 | 工业网络技术 | | 580206 | 工业网络技术 |
| 560306 | 工业自动化仪表 | | 580216 | 工业自动化仪表 |
| 560307 | 液压与气动技术 | | 580209 | 液压与气动技术 |
| 560308 | 电梯工程技术 | | 580214 | 电梯工程技术 |
| 580316 | 电梯维护与管理 |
| 560309 | 工业机器人技术 | | 580218 | 工业机器人技术 |
| 5604铁道装备类 | | | | |
| 560401 | 铁道机车车辆制造与维护 | | 580164 | 动车制造技术 |
| 560402 | 铁道通信信号设备制造与维护 | |  |  |
| 560403 | 铁道施工和养路机械制造与维护 | |  |  |
| 5605船舶与海洋工程装备类 | | | | |
| 560501 | 船舶工程技术 | | 520406 | 船舶工程技术 |
| 560502 | 船舶机械工程技术 | | 520409 | 船机制造与维修 |
| 560503 | 船舶电气工程技术 | | 520412 | 船舶电气工程技术 |
| 560504 | 船舶舾装工程技术 | | 520411 | 船舶舾装 |
| 560505 | 船舶涂装工程技术 | |  |  |
| 560506 | 游艇设计与制造 | | 520415 | 游艇设计与制造 |
| 520417 | 游艇维修技术 |
| 560507 | 海洋工程技术 | | 520416 | 海洋工程技术 |
| 560508 | 船舶通信与导航 | |  |  |
| 560509 | 船舶动力工程技术 | |  |  |
| 5606航空装备类 | | | | |
| 560601 | 飞行器制造技术 | | 520513 | 飞机制造技术 |
| 580115 | 飞行器制造工艺 |
| 520529 | 航天器制造技术 |
| 580166 | 航空机械制造与自动化 |
| 560602 | 飞行器维修技术 | | 520516 | 飞机维修 |
| 560603 | 航空发动机制造技术 | |  |  |
| 560604 | 航空发动机装试技术 | | 520520 | 航空发动机装配与试车 |
| 560605 | 航空发动机维修技术 | |  |  |
| 560606 | 飞机机载设备制造技术 | |  |  |
| 560607 | 飞机机载设备维修技术 | |  |  |
| 560608 | 航空电子电气技术 | |  |  |
| 560609 | 航空材料精密成型技术 | |  |  |
| 560610 | 无人机应用技术 | | 580215 | 低空无人机操控技术 |
| 520527 | 无人机应用技术 |
| 560611 | 导弹维修 | | 580309 | 导弹维修 |
| 5607汽车制造类 | | | | |
| 560701 | 汽车制造与装配技术 | | 580401 | 汽车制造与装配技术 |
| 580408 | 摩托车制造与维修 |
| 560702 | 汽车检测与维修技术 | | 580402 | 汽车检测与维修技术（部分） |
| 560703 | 汽车电子技术 | | 580403 | 汽车电子技术 |
| 560704 | 汽车造型技术 | | 580416 | 汽车造型技术 |
| 560705 | 汽车试验技术 | | 580420 | 汽车试验技术 |
| 560706 | 汽车改装技术 | | 580404 | 汽车改装技术 |
| 560707 | 新能源汽车技术 | | 580419 | 新能源汽车维修技术（部分） |
| 520116 | 新能源汽车技术 |
|  |  | | 580126 | 特种加工技术 |
|  |  | | 580151 | 锁具设计与工艺 |
|  |  | | 580213 | 玩具质量检验与管理 |
|  |  | | 580315 | 冶金动力工程 |
|  |  | | 580418 | 汽摩零部件制造 |
| 60交通运输大类 | | | | |
| 6001铁道运输类 | | | | |
| 600101 | 铁道机车 | | 520204 | 铁道机车车辆 |
| 600102 | 铁道车辆 | | 520203 | 铁道车辆 |
| 600103 | 铁道供电技术 | | 520202 | 电气化铁道技术 |
| 600104 | 铁道工程技术 | | 520208 | 铁道工程技术 |
| 520216 | 国际工程施工技术 |
| 600105 | 铁道机械化维修技术 | | 580329 | 铁路工程机械 |
| 600106 | 铁道信号自动控制 | | 520220 | 高速铁路信号控制 |
| 520205 | 铁道通信信号（部分） |
| 600107 | 铁道通信与信息化技术 | | 520205 | 铁道通信信号（部分） |
| 520221 | 铁道信息技术与应用 |
| 600108 | 铁道交通运营管理 | | 520206 | 铁道交通运营管理 |
| 600109 | 铁路物流管理 | | 520207 | 铁道运输经济 |
| 600110 | 铁路桥梁与隧道工程技术 | |  |  |
| 600111 | 高速铁道工程技术 | | 520201 | 高速铁道技术 |
| 520212 | 高速铁路工程及维护技术 |
| 600112 | 高速铁路客运乘务 | | 520219 | 高速铁路动车乘务 |
| 600113 | 动车组检修技术 | | 520218 | 高速动车组驾驶与维修 |
| 520213 | 动车组技术 |
| 520211 | 高速动车组驾驶 |
| 520210 | 高速动车组检修技术 |
| 6002道路运输类 | | | | |
| 600201 | 智能交通技术运用 | | 520105 | 交通安全与智能控制 |
| 600202 | 道路桥梁工程技术 | | 520113 | 公路工程管理 |
| 520115 | 公路工程检测技术 |
| 520118 | 道桥工程检测技术 |
| 520108 | 道路桥梁工程技术 |
| 520120 | 桥隧检测与加固工程技术 |
| 600203 | 道路运输与路政管理 | | 520101 | 公路运输与管理 |
| 520103 | 路政管理 |
| 600204 | 道路养护与管理 | | 520102 | 高等级公路维护与管理 |
| 600205 | 公路机械化施工技术 | | 520112 | 公路机械化施工技术 |
| 600206 | 工程机械运用技术 | | 520109 | 工程机械控制技术 |
| 520110 | 工程机械运用与维护 |
| 520111 | 工程机械技术服务与营销 |
| 520119 | 工程机械载运装备技术 |
| 600207 | 交通运营管理 | | 520106 | 城市交通运输 |
| 520117 | 交通运营管理 |
| 520121 | 交通运输安全管理技术 |
| 600208 | 交通枢纽运营管理 | | 650212 | 客运站务管理 |
| 600209 | 汽车运用与维修技术 | | 520104 | 汽车运用技术 |
| 580402 | 汽车检测与维修技术（部分） |
| 580407 | 汽车运用与维修 |
| 600210 | 汽车车身维修技术 | | 580406 | 汽车整形技术 |
| 600211 | 汽车运用安全管理 | |  |  |
| 600212 | 新能源汽车运用与维修 | | 580419 | 新能源汽车维修技术（部分） |
| 6003水上运输类 | | | | |
| 600301 | 航海技术 | | 520401 | 航海技术 |
| 600302 | 国际邮轮乘务管理 | | 520410 | 国际邮轮乘务 |
| 600303 | 船舶电子电气技术 | | 520413 | 船舶电子电气技术 |
| 600304 | 船舶检验 | | 520407 | 船舶检验 |
| 600305 | 港口机械与自动控制 | | 520602 | 港口物流设备与自动控制 |
| 520607 | 港口机械应用技术 |
| 600306 | 港口电气技术 | | 520609 | 港口电气技术 |
| 600307 | 港口与航道工程技术 | | 520610 | 港口与航道工程技术 |
| 520604 | 港口工程技术 |
| 520408 | 航道工程技术 |
| 600308 | 港口与航运管理 | | 520403 | 国际航运业务管理 |
| 520601 | 港口业务管理 |
| 520606 | 港口与航运管理 |
| 600309 | 港口物流管理 | | 520608 | 港口物流管理 |
| 600310 | 轮机工程技术 | | 520405 | 轮机工程技术 |
| 600311 | 海上救捞技术 | | 520414 | 海上救捞技术 |
| 600312 | 水路运输与海事管理 | | 520402 | 水运管理 |
| 520404 | 海事管理 |
| 600313 | 集装箱运输管理 | | 520603 | 集装箱运输管理 |
| 6004航空运输类 | | | | |
| 600401 | 民航运输 | | 520501 | 民航运输 |
| 520505 | 民航商务 |
| 600402 | 民航通信技术 | | 520509 | 航空通信技术 |
| 600403 | 定翼机驾驶技术 | | 520502 | 飞行技术（部分） |
| 600404 | 直升机驾驶技术 | | 520502 | 飞行技术（部分） |
| 600405 | 空中乘务 | | 520503 | 空中乘务 |
| 520504 | 航空服务 |
| 600406 | 民航安全技术管理 | | 520511 | 民航安全技术管理 |
| 520524 | 航空港安全检查 |
| 600407 | 民航空中安全保卫 | | 520521 | 民航空中安全保卫 |
| 520526 | 航空保安 |
| 600408 | 机场运行 | | 520514 | 航空港管理 |
| 600409 | 飞机机电设备维修 | | 520506 | 航空机电设备维修 |
| 520522 | 飞机机电设备维修 |
| 600410 | 飞机电子设备维修 | | 520507 | 航空电子设备维修 |
| 520515 | 航空电子电气技术 |
| 520517 | 飞机控制设备与仪表 |
| 520531 | 航空电子信息技术 |
| 600411 | 飞机部件修理 | |  |  |
| 600412 | 航空地面设备维修 | | 520508 | 民航特种车辆维修 |
| 600413 | 机场场务技术与管理 | |  |  |
| 600414 | 航空油料 | | 520512 | 航空油料管理和应用 |
| 600415 | 航空物流 | | 520525 | 航空物流 |
| 600416 | 通用航空器维修 | | 520530 | 通用航空器维修 |
| 600417 | 通用航空航务技术 | | 520510 | 空中交通管理 |
| 600418 | 飞机结构修理 | | 520523 | 飞机结构修理 |
| 6005管道运输类 | | | | |
| 600501 | 管道工程技术 | | 520701 | 管道工程技术 |
| 520702 | 管道工程施工 |
| 600502 | 管道运输管理 | | 520703 | 管道运输管理 |
| 6006城市轨道交通类 | | | | |
| 600601 | 城市轨道交通车辆技术 | | 520301 | 城市轨道交通车辆 |
| 600602 | 城市轨道交通机电技术 | | 520302 | 城市轨道交通控制 |
| 600603 | 城市轨道交通通信信号技术 | |  |  |
| 600604 | 城市轨道交通供配电技术 | |  |  |
| 600605 | 城市轨道交通工程技术 | | 520303 | 城市轨道交通工程技术 |
| 600606 | 城市轨道交通运营管理 | | 520304 | 城市轨道交通运营管理 |
| 6007邮政类 |  | |  |  |
| 600701 | 邮政通信管理 | | 590310 | 邮政通信 |
| 600702 | 快递运营管理 | | 620511 | 速递服务与管理 |
| 61电子信息大类 | | | | |
| 6101电子信息类 |  | |  |  |
| 610101 | 电子信息工程技术 | | 590201 | 电子信息工程技术 |
| 610102 | 应用电子技术 | | 590202 | 应用电子技术 |
| 590211 | 无线电技术 |
| 590221 | 新能源电子技术 |
| 610103 | 微电子技术 | | 590210 | 微电子技术 |
| 610104 | 智能产品开发 | | 590215 | 智能产品开发 |
| 590228 | 单片机与应用电子技术 |
| 580105 | 玩具设计与制造 |
| 610105 | 智能终端技术与应用 | | 590209 | 图文信息技术 |
| 590216 | 信息技术应用 |
| 610106 | 智能监控技术应用 | | 590131 | 智能监控技术 |
| 610107 | 汽车智能技术 | | 590230 | 汽车智能技术 |
| 610108 | 电子产品质量检测 | | 590219 | 电子产品质量检测 |
| 610109 | 电子产品营销与服务 | | 590224 | 电子信息技术及产品营销 |
| 610110 | 电子电路设计与工艺 | | 590227 | 电子电路设计与工艺 |
| 610111 | 电子制造技术与设备 | | 590205 | 电子设备与运行管理 |
| 590220 | 飞行器电子装配技术 |
| 590225 | 电子组装技术与设备 |
| 610112 | 电子测量技术与仪器 | | 590203 | 电子测量技术与仪器 |
| 590204 | 电子仪器仪表与维修 |
| 590233 | 测控仪器与仪表 |
| 610113 | 电子工艺与管理 | | 590207 | 电子工艺与管理 |
| 610114 | 声像工程技术 | | 590206 | 电子声像技术 |
| 590217 | 音响工程 |
| 610115 | 移动互联应用技术 | | 590234 | 移动互联应用技术 |
| 590357 | 移动互联网应用技术 |
| 610116 | 光电技术应用 | | 590214 | 光电子技术 |
| 590218 | 电光源技术 |
| 590241 | 半导体照明技术与应用 |
| 610117 | 光伏工程技术 | | 590299 | 光伏应用技术 |
| 590242 | 光伏产品检测技术 |
| 610118 | 光电显示技术 | | 590231 | 液晶显示与光电技术 |
| 610119 | 物联网应用技术 | | 590358 | 智能电网技术 |
| 590359 | 传感网技术 |
| 590129 | 物联网应用技术 |
| 6102计算机类 |  | |  |  |
| 610201 | 计算机应用技术 | | 590101 | 计算机应用技术 |
| 590168 | 数据库管理与开发 |
| 610202 | 计算机网络技术 | | 590102 | 计算机网络技术 |
| 590132 | 下一代网络技术及应用 |
| 590171 | 网络施工与管理 |
| 610203 | 计算机信息管理 | | 590106 | 计算机信息管理 |
| 610204 | 计算机系统与维护 | | 590104 | 计算机系统维护 |
| 590105 | 计算机硬件与外设 |
| 610205 | 软件技术 | | 590108 | 软件技术 |
| 590124 | 网络软件开发技术 |
| 590116 | 软件开发与项目管理 |
| 590112 | 网站规划与开发技术 |
| 590113 | 游戏软件 |
| 590243 | 智能手机软件应用技术 |
| 590120 | 软件测试技术 |
| 590133 | 医用软件与网络技术 |
| 610206 | 软件与信息服务 | | 590125 | 软件外包服务 |
| 590127 | 信息技术开发与服务 |
| 610207 | 动漫制作技术 | | 590110 | 动漫设计与制作 |
| 610208 | 嵌入式技术与应用 | | 590121 | 嵌入式技术与应用 |
| 590226 | 嵌入式系统工程 |
| 610209 | 数字展示技术 | | 670151 | 数字展示 |
| 670139 | 数字城市技术 |
| 610210 | 数字媒体应用技术 | | 590128 | 数码音效设计 |
| 590123 | 网络数字媒体 |
| 590119 | 计算机音乐制作（部分） |
| 590117 | 广告媒体开发 |
| 590103 | 计算机多媒体技术 |
| 590109 | 图形图像制作 |
| 590222 | 数字媒体技术 |
| 590118 | 三维动画设计 |
| 610211 | 信息安全与管理 | | 590107 | 网络系统管理 |
| 590122 | 计算机网络安全与管理 |
| 590208 | 信息安全技术 |
| 590111 | 计算机网络与安全管理 |
| 610212 | 移动应用开发 | |  |  |
| 610213 | 云计算技术与应用 | |  |  |
| 610214 | 电子商务技术 | |  |  |
| 6103通信类 |  | |  |  |
| 610301 | 通信技术 | | 590301 | 通信技术 |
| 590303 | 计算机通信 |
| 590304 | 程控交换技术 |
| 610302 | 移动通信技术 | | 590302 | 移动通信技术 |
| 590355 | 手机检测与维护 |
| 590311 | 无线网络优化 |
| 590307 | 卫星数字技术 |
| 610303 | 通信系统运行管理 | | 590306 | 通信系统运行管理 |
| 590305 | 通信网络与设备 |
| 610304 | 通信工程设计与监理 | | 590318 | 通信工程设计与施工 |
| 590356 | 通信工程监理 |
| 590350 | 通信工程设计与管理 |
| 610305 | 电信服务与管理 | | 590353 | 电信服务与管理 |
| 590319 | 呼叫中心服务与管理 |
| 590351 | 电信商务 |
| 590352 | 移动通信运营与服务 |
| 610306 | 光通信技术 | | 590308 | 通信线路 |
| 590309 | 光纤通信 |
| 610307 | 物联网工程技术 | |  |  |
|  | | | 590114 | 数据通信与网络系统 |
| 590115 | 航空计算机技术与应用 |
| 590170 | 计算机辅助翻译 |
| 63财经商贸大类 |  | |  |  |
| 6301财政税务类 |  | |  |  |
| 630101 | 财政 | | 620101 | 财政 |
| 630102 | 税务 | | 620102 | 税务 |
| 630103 | 资产评估与管理 | | 620109 | 资产评估与管理 |
| 630104 | 政府采购管理 | |  |  |
| 6302金融类 |  | |  |  |
| 630201 | 金融管理 | | 620103 | 金融管理与实务 |
| 630202 | 国际金融 | | 620104 | 国际金融 |
| 630203 | 证券与期货 | | 620105 | 金融与证券 |
| 620112 | 证券与期货 |
| 620110 | 证券投资与管理 |
| 630204 | 信托与租赁 | | 620518 | 拍卖与典当管理 |
| 630205 | 保险 | | 620107 | 保险实务 |
| 620108 | 医疗保险实务 |
| 620121 | 机动车保险实务 |
| 620106 | 金融保险 |
| 630206 | 投资与理财 | | 620111 | 投资与理财 |
| 660152 | 古玩艺术品投资管理 |
| 630207 | 信用管理 | | 620114 | 信用管理 |
| 630208 | 农村金融 | | 620115 | 农村合作金融 |
| 630209 | 互联网金融 | |  |  |
| 6303财务会计类 |  | |  |  |
| 630301 | 财务管理 | | 620201 | 财务管理 |
| 620210 | 成本管理与控制 |
| 630302 | 会计 | | 620203 | 会计 |
| 620204 | 会计电算化 |
| 620206 | 会计与审计（部分） |
| 630303 | 审计 | | 620206 | 会计与审计（部分） |
| 620207 | 审计实务 |
| 630304 | 会计信息管理 | | 620202 | 财务信息管理 |
| 6304统计类 |  | |  |  |
| 630401 | 信息统计与分析 | | 620208 | 统计实务 |
| 630402 | 统计与会计核算 | | 620205 | 会计与统计核算 |
| 620209 | 卫生财会统计 |
| 6305经济贸易类 |  | |  |  |
| 630501 | 国际贸易实务 | | 620304 | 国际贸易实务 |
| 630502 | 国际经济与贸易 | | 620303 | 国际经济与贸易 |
| 620128 | 边境贸易 |
| 630503 | 国际商务 | | 620305 | 国际商务 |
| 630504 | 服务外包 | | 620127 | 服务外包 |
| 630505 | 经济信息管理 | | 620302 | 经济信息管理 |
| 620307 | 商务信息管理 |
| 620301 | 经济管理 |
| 630506 | 报关与国际货运 | | 520605 | 报关与国际货运 |
| 650207 | 海关管理 |
| 630507 | 商务经纪与代理 | | 620306 | 商务经纪与代理 |
| 630508 | 国际文化贸易 | |  |  |
| 6306工商管理类 |  | |  |  |
| 630601 | 工商企业管理 | | 620501 | 工商企业管理 |
| 510503 | 乡镇企业管理 |
| 620572 | 中小企业创业与经营 |
| 620506 | 企业资源计划管理 |
| 620502 | 工商行政管理 |
| 620551 | 项目管理 |
| 620508 | 创业管理 |
| 630602 | 商务管理 | | 620503 | 商务管理 |
| 620507 | 客户服务管理 |
| 630603 | 商检技术 | | 650106 | 商检技术 |
| 630604 | 连锁经营管理 | | 620504 | 连锁经营管理 |
| 630605 | 市场管理与服务 | |  |  |
| 630606 | 品牌代理经营 | |  |  |
| 6307市场营销类 |  | |  |  |
| 630701 | 市场营销 | | 620401 | 市场营销 |
| 620403 | 营销与策划 |
| 620402 | 市场开发与营销 |
| 610215 | 服装营销与管理 |
| 630702 | 汽车营销与服务 | | 580405 | 汽车技术服务与营销 |
| 580409 | 汽车营销与维修 |
| 580411 | 汽车服务与管理 |
| 580412 | 二手车鉴定与评估 |
| 580414 | 汽车定损与评估 |
| 630703 | 广告策划与营销 | | 620406 | 广告经营与管理 |
| 630704 | 茶艺与茶叶营销 | | 620408 | 茶叶评审与营销 |
| 660137 | 茶文化 |
| 510112 | 茶艺 |
| 6308电子商务类 |  | |  |  |
| 630801 | 电子商务 | | 620405 | 电子商务 |
| 590155 | 网络营销 |
| 630802 | 移动商务 | | 620519 | 移动商务 |
| 630803 | 网络营销 | |  |  |
| 6309物流类 |  | |  |  |
| 630901 | 物流工程技术 | | 580313 | 物流工程技术 |
| 630902 | 物流信息技术 | | 590126 | 物流信息技术 |
| 630903 | 物流管理 | | 620505 | 物流管理 |
| 630904 | 物流金融管理 | |  |  |
| 630905 | 工程物流管理 | | 620515 | 国际工程物流管理 |
| 630906 | 冷链物流技术与管理 | | 620536 | 冷链物流技术与管理 |
| 630907 | 采购与供应管理 | | 620510 | 采购供应管理 |
|  | | | 620113 | 产权交易与实务 |
| 620116 | 村镇银行经营管理 |
| 620118 | 物流园区金融管理 |
| 620120 | 国际航运保险与公估 |
| 620126 | 国际保险服务 |
| 620509 | 招商管理 |
| 2016-2019年普通高等学校高等职业教育（专科）新增专业 | | | | |
| 专业代码 | 专业名称 | |  |  |
| 520107 | 权籍信息化管理 | |  |  |
| 520812 | 水净化与安全技术 | |  |  |
| 530113 | 机场电工技术 | |  |  |
| 530505 | 储能材料技术 | |  |  |
| 530309 | 氢能技术应用 | |  |  |
| 600114 | 高铁综合维修技术 | |  |  |
| 610215 | 大数据技术与应用 | |  |  |
| 610216 | 虚拟现实应用技术 | |  |  |
| 610120 | 集成电路技术应用 | |  |  |
| 610217 | 人工智能技术服务 | |  |  |
| 630607 | 中小企业创业与经营 | |  |  |
| 630804 | 商务数据分析与应用 | |  |  |
| 630805 | 跨境电子商务 | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **二、本科** | |  |  |  |  |  |
| **门类** | **专业类** | **专业代码** | **2020年本科专业目录名称** | **学位授予门类** | **2012本科专业目录代码及名称** | **1998本科专业目录代码及名称** |
| 工学 | 力学类 | 080101 | 理论与应用力学 | 工学或理学 | 080101理论与应用力学 | 071101理论与应用力学 |
|  | 080102 | 工程力学 | 工学 | 080102工程力学 | 081701工程力学 |
|  | 081702W工程结构分析 |
|  | 机械类 | 080201 | 机械工程 | 工学 | 080201机械工程 | 080305Y机械工程及自动化 |
|  | 080313S工程机械 |
|  | 080202 | 机械设计制造及其自动化 | 工学 | 080202机械设计制造及其自动化 | 080301机械设计制造及其自动化 |
|  | 080309S制造自动化与测控技术 |
|  | 080311S制造工程 |
|  | 080312S体育装备工程 |
|  | 081210S交通建设与装备（部分） |
|  | 080203 | 材料成型及控制工程 | 工学 | 080203材料成型及控制工程 | 080302材料成型及控制工程 |
|  | 080204 | 机械电子工程 | 工学 | 080204机械电子工程 | 080307W机械电子工程 |
|  | 080205 | 工业设计 | 工学 | 080205工业设计 | 080303工业设计 |
|  | 080206 | 过程装备与控制工程 | 工学 | 080206过程装备与控制工程 | 080304过程装备与控制工程 |
|  | 080207 | 车辆工程 | 工学 | 080207车辆工程 | 080306W车辆工程 |
|  | 080208 | 汽车服务工程 | 工学 | 080208汽车服务工程 | 080308W汽车服务工程 |
|  | 080209T | 机械工艺技术 | 工学 | 080209T机械工艺技术 | 040313W机械制造工艺技术 |
|  | 080210T | 微机电系统工程 | 工学 | 080210T微机电系统工程 | 080310S微机电系统工程 |
|  | 080211T | 机电技术教育 | 工学 | 080211T机电技术教育 | 040315W机电技术教育 |
|  | 080212T | 汽车维修工程教育 | 工学 | 080212T汽车维修工程教育 | 040317W汽车维修工程教育 |
|  | 080213T | 智能制造工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080214T | 智能车辆工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080215T | 仿生科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080216T | 新能源汽车工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 仪器类 | 080301 | 测控技术与仪器 | 工学 | 080301测控技术与仪器 | 080401测控技术与仪器 |
|  | 080302T | 精密仪器 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080303T | 智能感知工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 材料类 | 080401 | 材料科学与工程 | 工学 | 080401材料科学与工程 | 080205Y材料科学与工程 |
|  | 080402 | 材料物理 | 工学 | 080402材料物理 | 071301材料物理 |
|  | 工学部分 |  | 070202应用物理学 |
|  | 080403 | 材料化学 | 工学 | 080403材料化学 | 071302材料化学 |
|  | 080404 | 冶金工程 | 工学 | 080404冶金工程 | 080201冶金工程 |
|  | 080405 | 金属材料工程 | 工学 | 080405金属材料工程 | 080202金属材料工程 |
|  | 080406 | 无机非金属材料工程 | 工学 | 080406无机非金属材料工程 | 080203无机非金属材料工程 |
|  | 080407 | 高分子材料与工程 | 工学 | 080407高分子材料与工程 | 080204高分子材料与工程 |
|  | 080408 | 复合材料与工程 | 工学 | 080408复合材料与工程 | 080206W复合材料与工程 |
|  | 080409T | 粉体材料科学与工程 | 工学 | 080409T粉体材料科学与工程 | 080209W粉体材料科学与工程 |
|  | 080410T | 宝石及材料工艺学 | 工学 | 080410T宝石及材料工艺学 | 080208W宝石及材料工艺学 |
|  | 080411T | 焊接技术与工程 | 工学 | 080411T焊接技术与工程 | 080207W焊接技术与工程 |
|  | 080412T | 功能材料 | 工学 | 080412T功能材料 | 080215S功能材料 |
|  | 080213S生物功能材料 |
|  | 080413T | 纳米材料与技术 | 工学 | 080413T纳米材料与技术 | 080216S纳米材料与技术 |
|  | 080414T | 新能源材料与器件 | 工学 | 080414T新能源材料与器件 | 080217S新能源材料与器件 |
|  | 080415T | 材料设计科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080416T | 复合材料成型工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080417T | 智能材料与结构 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  | 工学 |  | 080210W再生资源科学与技术 |
|  |  |  | 工学 |  | 080211W稀土工程 |
|  |  |  | 工学 |  | 080212S高分子材料加工工程 |
|  | 能源动力类 | 80501 | 能源与动力工程 | 工学 | 080501能源与动力工程 | 080501热能与动力工程 |
|  | 080502核工程与核技术 |
|  | 080505S能源工程及自动化 |
|  | 080506S能源动力系统及自动化 |
|  | 080507S风能与动力工程 |
|  | 080508S核技术 |
|  | 080509S辐射防护与环境工程 |
|  | 080511S核反应堆工程 |
|  | 080502T | 能源与环境系统工程 | 工学 | 080502T能源与环境系统工程 | 080504W能源与环境系统工程 |
|  | 080503T | 新能源科学与工程 | 工学 | 080503T新能源科学与工程 | 080512S新能源科学与工程 |
|  | 080504T | 储能科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 电气类 | 80601 | 电气工程及其自动化 | 工学 | 080601电气工程及其自动化 | 080601电气工程及其自动化 |
|  | 080602自动化 |
|  | 080608Y电气工程与自动化 |
|  | 080618W电气信息工程 |
|  | 080620W电力工程与管理 |
|  | 040316W电气技术教育 |
|  | 080639S电机电气智能化 |
|  | 080602T | 智能电网信息工程 | 工学 | 080602T智能电网信息工程 | 080645S智能电网信息工程 |
|  | 080603T | 光源与照明 | 工学 | 080603T光源与照明 | 无 |
|  | 080604T | 电气工程与智能控制 | 工学 | 080604T电气工程与智能控制 | 080633H电气工程与智能控制 |
|  | 080605T | 电机电器智能化 | 工学 |  |  |
|  | 080606T | 电缆工程 | 工学 |  |  |
|  |  |  | 工学 |  | 080641S传感网技术 |
|  |  |  | 工学 |  | 080614W信息显示与光电技术 |
|  | 电子信息类 | 080701 | 电子信息工程 | 工学、理学 | 080701电子信息工程 | 080603电子信息工程 |
|  |  | 080702 | 电子科学与技术 | 工学、理学 | 080702电子科学与技术 | 080606电子科学与技术 |
|  |  | 080703 | 通信工程 | 工学 | 080703通信工程 | 080604通信工程 |
|  |  | 080704 | 微电子科学与工程 | 工学、理学 | 080704微电子科学与工程 | 071202微电子学 |
|  |  | 080705 | 光电信息科学与工程 | 工学、理学 | 080705光电信息科学与工程 | 071203\*光信息科学与技术 |
|  |  | 080706 | 信息工程 | 工学 | 080706信息工程 | 080609Y信息工程 |
|  |  | 080634S信息与通信工程 |
|  |  | 080707T | 广播电视工程 | 工学 | 080707T广播电视工程 | 080617W广播电视工程 |
|  |  | 080708T | 水声工程 | 工学 | 080708T水声工程 | 080644S水声工程 |
|  |  | 080709T | 电子封装技术 | 工学 | 080709T电子封装技术 | 080214S电子封装技术 |
|  |  | 080710T | 集成电路设计与集成系统 | 工学 | 080710T集成电路设计与集成系统 | 080615W集成电路设计与集成系统 |
|  |  | 080711T | 医学信息工程 | 工学 | 080711T医学信息工程 | 080624S医学信息工程 |
|  |  | 080629S医学影像工程 |
|  |  | 080712T | 电磁场与无线技术 | 工学 | 080712T电磁场与无线技术 | 080631S电磁场与无线技术 |
|  |  | 080713T | 电波传播与天线 | 工学 | 080713T电波传播与天线 | 无 |
|  |  | 080714T | 电子信息科学与技术 | 工学、理学 | 080714T电子信息科学与技术 | 071201电子信息科学与技术 |
|  |  | 080715T | 电信工程及管理 | 工学 | 080715T电信工程及管理 | 080603电子信息工程 |
|  |  | 080716T | 应用电子技术教育 | 工学 | 080716T应用电子技术教育 | 040318W应用电子技术教育 |
|  |  | 080717T | 人工智能 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  | 080718T | 海洋信息工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080643S光电子材料与器件 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080642S微电子材料与器件 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080631S电磁场与无线技术 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080630S真空电子技术 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080625S信息物理工程 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080621W微电子制造工程 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080630S真空电子技术 |
|  |  |  |  | 工学 |  | 080631S电磁场与无线技术 |
|  | 自动化类 | 080801 | 自动化 | 工学 | 080801自动化 | 080602自动化 |
|  | 080802T | 轨道交通信号与控制 | 工学 | 080802T轨道交通信号与控制 | 无 |
|  | 080803T | 机器人工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080804T | 邮政工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080805T | 核电技术与控制工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080806T | 智能装备与系统 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080807T | 工业智能 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 计算机类 | 080901 | 计算机科学与技术 | 工学、理学 | 080901计算机科学与技术 | 080605 计算机科学与技术 |
|  | 080902 | 软件工程 | 工学 | 080902软件工程 | 080611W软件工程 |
|  |  |  |  |  | 080619W计算机软件 |
|  | 080903 | 网络工程 | 工学 | 080903网络工程 | 080613W网络工程 |
|  | 080904K | 信息安全 | 工学、理学、管理学 | 080904K信息安全 | 071205W信息安全 |
|  | 080905 | 物联网工程 | 工学 | 080905物联网工程 | 080640S物联网工程 |
|  | 080906 | 数字媒体技术 | 工学 | 080906数字媒体技术 | 080628S数字媒体技术 |
|  |  |  |  |  | 080623S数字媒体艺术 |
|  |  |  |  |  | 080612W影视艺术技术 |
|  |  |  |  |  | 050432S数字电影技术 |
|  | 080907T | 智能科学与技术 | 工学、理学 | 080907T智能科学与技术 | 080627S智能科学与技术 |
|  | 080908T | 空间信息与数字技术 | 工学 | 080908T空间信息与数字技术 | 080903W空间信息与数字技术 |
|  | 080909T | 电子与计算机工程 | 工学 | 080909T电子与计算机工程 | 无 |
|  | 080910T | 数据科学与大数据技术 | 工学、理学 | 无 | 无 |
|  | 080911TK | 网络空间安全 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080912T | 新媒体技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080913T | 电影制作 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080914TK | 保密技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080915T | 服务科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080916T | 虚拟现实技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 080917T | 区块链工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 土木类 | 81001 | 土木工程 | 工学 | 081001土木工程 | 080703(080703Y)土木工程 |
|  | 040328W建筑工程教育 |
|  | 81002 | 建筑环境与能源应用工程 | 工学 | 081002建筑工程与能源应用工程 | 080704建筑环境与设备工程 |
|  | 080710S建筑设施智能技术 |
|  | 080716S建筑节能技术与工程 |
|  | 81003 | 给排水科学与工程 | 工学 | 081003给排水科学与工程 | 080705给水排水工程 |
|  | 080711W给排水科学与工程 |
|  | 81004 | 建筑电气与智能化 | 工学 | 081004建筑电气与智能化 | 080712S建筑电气与智能化 |
|  | 080710S建筑设施智能技术 |
|  | 081005T | 城市地下空间工程 | 工学 | 081005T城市地下空间工程 | 080706W城市地下空间工程 |
|  | 081006T | 道路桥梁与渡河工程 | 工学 | 081006T道路桥梁与渡河工程 | 080724W道路桥梁与渡河工程 |
|  | 081007T | 铁道工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081008T | 智能建造 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081009T | 土木、水利与海洋工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081010T | 土木、水利与交通工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 水利类 | 081101 | 水利水电工程 | 工学 | 081101水利水电工程 | 080801水利水电工程 |
|  |
|  | 081102 | 水文与水资源工程 | 工学 | 081102水文与水资源工程 | 080802水文与水资源工程 |
|  | 81103 | 港口航道与海岸工程 | 工学 | 081103港口航道与海岸工程 | 080803港口航道与海岸工程 |
|  | 080804W港口海岸及治河工程 |
|  | 080805W水资源与海岸工程（部分） |
|  | 081104T | 水务工程 | 工学 | 081104T水务工程 | 080709W水务工程 |
|  | 081105T | 水利科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 测绘类 | 081201 | 测绘工程 | 工学 | 081201测绘工程 | 080901测绘工程 |
|  | 081202 | 通感科学与技术 | 工学 | 081202通感科学与技术 | 080902W遥感科学与技术 |
|  | 081203T | 导航工程 | 工学 | 081203T导航工程 | 无 |
|  | 081204T | 地理国情监测 | 工学 | 081204T地理国情监测 | 无 |
|  | 081205T | 地理空间信息工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 化工与制药类 | 081301 | 化学工程与工艺 | 工学 | 081301化学工程与工艺 | 081101化学工程与工艺 |
|  | 081302 | 制药工程 | 工学 | 081302制药工程 | 081102制药工程 |
|  | 081103W化工与制药 |
|  | 081104S化学工程与工业生物工程 |
|  | 081303T | 资源循环科学与工程 | 工学 | 081303T资源循环科学与工程 | 080218S资源循环科学与工程 |
|  | 081304T | 能源化学工程 | 工学 | 081304T能源化学工程 | 081106S能源化学工程 |
|  | 081305T | 化学工程与工业生物工程 | 工学 | 081305T化学工程与工业生物工程 | 无 |
|  | 081306T | 化工安全工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081307T | 涂料工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081308T | 精细化工 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 地质类 | 081401 | 地质工程 | 工学 | 081401地质工程 | 080106Y地质工程 |
|  | 080108S煤及煤层气工程 |
|  | 081402 | 勘查技术与工程 | 工学 | 081402勘查技术与工程 | 080104勘查技术与工程 |
|  | 080110S能源与资源工程 |
|  | 081403 | 资源勘查工程 | 工学 | 081403资源勘查工程 | 080105资源勘查工程 |
|  | 081404T | 地下水科学与工程 | 工学 | 081404T地下水科学与工程 | 080109S地下水科学与工程 |
|  | 081405T | 旅游地学与规划工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 矿业类 | 081501 | 采矿工程 | 工学 | 081501采矿工程 | 080101采矿工程 |
|  | 081502 | 石油工程 | 工学 | 081502石油工程 | 080102石油工程 |
|  | 081503 | 矿物加工工程 | 工学 | 180513矿物加工工程 | 080103矿物加工工程 |
|  | 081504 | 油气储运工程 | 工学 | 180504油气储运工程 | 081203油气储运工程 |
|  | 081505T | 矿物资源工程 | 工学 | 081505T矿物资源工程 | 080107Y矿物资源工程 |
|  | 081506T | 海洋油气工程 | 工学 | 081506T海洋油气工程 | 080111S海洋油气工程 |
|  | 纺织类 | 081601 | 纺织工程 | 工学 | 081601纺织工程 | 081405 纺织工程 |
|  | 081602 | 服装设计与工程 | 工学、艺术学 | 081602服装设计与工程 | 081406 服装设计与工程 |
|  | 081603T | 非织造材料与工程 | 工学 | 081603T非织造材料与工程 | 081412S非织造材料与工程 |
|  | 081604T | 服装设计与工艺教育 | 工学 | 081604T服装设计与工艺教育 | 040329W服装设计与工艺教育 |
|  | 081605T | 丝绸设计与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 轻工类 | 081701 | 轻化工程 | 工学 | 081701轻化工程 | 081402轻化工程 |
|  | 081702 | 包装工程 | 工学 | 081702包装工程 | 081403包装工程 |
|  | 081703 | 印刷工程 | 工学 | 081703印刷工程 | 081404印刷工程 |
|  | 081704T | 香料香精技术与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081705T | 化妆品技术与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  | 工学 |  | 081410S轻工生物技术 |
|  | 交通运输类 | 081801 | 交通运输 | 工学 | 081801交通运输 | 081201交通运输 |
|  | 081203油气储运工程 |
|  | 081802 | 交通工程 | 工学 | 081802交通工程 | 081202交通工程 |
|  | 081210S交通建设与装备 |
|  | 081209W交通设备信息工程 |
|  | 081803K | 航海技术 | 工学 | 181803K航海技术 | 081205航海技术 |
|  | 081208W海事管理 |
|  | 081804K | 轮机工程 | 工学 | 181804K轮机工程 | 081206轮机工程 |
|  | 081805K | 飞机技术 | 工学 | 181805K飞机技术 | 081204飞行技术 |
|  | 081806T | 交通设备与控制工程 | 工学 | 081806T交通设备与控制工程 | 无 |
|  | 081807T | 救助与打捞工程 | 工学 | 081807T救助与打捞工程 | 无 |
|  | 081808TK | 船舶电子电气工程 | 工学 | 081808TK船舶电子电气工程 | 081301船舶与海洋工程 |
|  | 081809T | 轨道交通电气与控制 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 081810T | 邮轮工程与管理 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 海洋工程类 | 081901 | 船舶与海洋工程 | 工学 | 081901船舶与海洋工程 | 081301船舶与海洋工程 |
|  | 081902T | 海洋工程与技术 | 工学 | 081902T海洋工程与技术 | 0813海洋工程类 |
|  | 工学 |  | 081302S海洋工程与技术 |
|  | 工学部分 |  | 090702海洋渔业科学与技术 |
|  | 081903T | 海洋资源开发技术 | 工学 | 081903T海洋资源开发技术 | 081303S海洋资源开发技 |
|  | 081904T | 海洋机器人 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 航空航天类 | 082001 | 航空航天工程 | 工学 | 082001航空航天工程 | 081505S航空航天工程 |
|  | 081506S工程力学与航天航空工程 |
|  | 081507S航天运输与控制 |
|  | 081508S质量与可靠性工程 |
|  | 082002 | 飞行器设计与工程 | 工学 | 082002飞行器设计与工程 | 081501飞行器设计工程 |
|  | 082003 | 飞行器制造工程 | 工学 | 082003飞行器制造工程 | 081503飞行器制造工程 |
|  | 082004 | 飞行器动力工程 | 工学 | 082004飞行器动力工程 | 081502飞行器动力工程 |
|  | 082005 | 飞行器环境与生命保障工程 | 工学 | 082005飞行器环境与生命保障工程 | 081504飞行器环境与生命保障工程 |
|  | 082006T | 飞行器质量与可靠性 | 工学 | 082006T飞行器质量与可靠性 | 无 |
|  | 082007T | 飞行器适航技术 | 工学 | 082007T飞行器适航技术 | 无 |
|  | 082008T | 飞行器控制与信息工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082009T | 无人驾驶航空器系统工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 兵器类 | 082101 | 武器系统与工程 | 工学 | 082101武器系统与工程 | 081607Y武器系统与工程 |
|  | 082102 | 武器发射工程 | 工学 | 082102武器发射工程 | 081601武器系统与发射工程 |
|  | 082103 | 探测制导与控制技术 | 工学 | 082103探测制导与控制技术 | 081602探测制导与控制技术 |
|  | 082104 | 弹药工程与爆炸技术 | 工学 | 082104弹药工程与爆炸技术 | 081603弹药工程与爆炸技术 |
|  | 082105 | 特种能源技术与工程 | 工学 | 082105特种能源技术与工程 | 081604特种能源工程与烟火技术 |
|  | 082106 | 装甲车辆工程 | 工学 | 082106装甲车辆工程 | 081605地面武器机动工程 |
|  | 082107 | 信息对抗技术 | 工学 | 082107信息对抗技术 | 081606\*信息对抗技术 |
|  | 082108T | 智能无人系统技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 核工程类 | 082201 | 核工程与核技术 | 工学 | 082201核工程与核技术 | 080502核工程与核技术 |
|  | 082202 | 辐射防护与核安全 | 工学 | 082202辐射防护与核安全 | 081008S核安全工程 |
|  | 082203 | 工程物理 | 工学 | 082203工程物理 | 080503W工程物理 |
|  | 082204 | 核化工与核燃料工程 | 工学 | 082204核化工与核燃料工程 | 080510S核化工与核燃料工程 |
|  | 农业工程类 | 082301 | 农业工程 | 工学 | 082301农业工程 | 081905W农业工程 |
|  | 082302 | 农业机械化及其自动化 | 工学 | 082302农业机械化及其自动化 | 081901农业机械化及其自动化 |
|  | 082303 | 农业电气化 | 工学 | 082303农业电气化 | 081902农业电气化与自动化 |
|  | 082304 | 农业建筑环境与能源工程 | 工学 | 082304农业建筑环境与能源工程 | 081903农业建筑环境与能源工程 |
|  | 082305 | 农业水利工程 | 工学 | 082305农业水利工程 | 081904农业水利工程 |
|  | 082306T | 土地整治工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082307T | 农业智能装备工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  | 工学 |  | 081411S农产品质量与安全 |
|  | 林业工程类 | 082401 | 森林工程 | 工学 | 082401森林工程 | 082001森林工程 |
|  | 082402 | 木材科学与工程 | 工学 | 082402木材科学与工程 | 082002木材科学与工程 |
|  | 082403 | 林产化工 | 工学 | 82403林产化工 | 082003林产化工 |
|  | 082404T | 家具设计与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 环境科学与工程类 | 082501 | 环境科学与工程 | 工学 | 082501环境科学与工程 | 081005S环境科学与工程 |
|  | 082502 | 环境工程 | 工学 | 082502环境工程 | 081001环境工程 |
|  | 081006S环境监察 |
|  | 082503 | 环境科学 | 理学,工学 | 082503环境科学 | 071401环境科学 |
|  | 071404S地球环境科学 |
|  | 082504 | 环境生态工程 | 工学 | 082504环境生态工程 | 071402生态学 |
|  | 082505T | 环保设备工程 | 工学 | 082505T环保设备工程 | 081009S环保设备工程 |
|  | 082506T | 资源环境科学 | 理学,工学 | 082506T资源环境科学 | 071403W资源环境科学 |
|  | 081105S资源科学与工程 |
|  | 082507T | 水质科学与技术 | 工学 | 082507T水质科学与技术 | 081003W水质科学与技术 |
|  | 生物医学工程类 | 082601 | 生物医学工程 | 理学，工学 | 082601生物医学工程 | 080607生物医学工程 |
|  | 082602T | 假肢矫形工程 | 工学 | 082602T假肢矫形工程 | 080622W假肢矫形工程 |
|  | 082603T | 临床工程技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082604T | 康复工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  | 工学 |  | 080626S医疗器械工程 |
|  | 食品科学与工程类 | 082701 | 食品科学与工程 | 农学，工学 | 082701食品科学与工程 | 081401食品科学与工程 |
|  | 082702 | 食品质量与安全 | 工学 | 082702食品质量与安全 | 081407W食品质量与安全 |
|  | 082703 | 粮食工程 | 工学 | 082703粮食工程 | 081415S粮食工程 |
|  | 082704 | 乳品工程 | 工学 | 082704乳品工程 | 081416S乳品工程 |
|  | 082705 | 酿酒工程 | 工学 | 082705酿酒工程 | 081408W酿酒工程 |
|  | 082706T | 葡萄与葡萄酒工程 | 工学 | 082706T葡萄与葡萄酒工程 | 081409W葡萄与葡萄酒工程 |
|  | 082707T | 食品营养与检验教育 | 工学 | 082707T食品营养与检验教育 | 040332W食品营养与检验教育 |
|  | 082708T | 烹饪与营养教育 | 工学 | 082708T烹饪与营养教育 | 040333W烹饪与营养教育 |
|  | 082709T | 食品安全与检测 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082710T | 食品营养与健康 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082711T | 食用菌科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082712T | 白酒酿造工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 建筑类 | 082801 | 建筑学 | 工学 | 082801建筑学 | 080701建筑学 |
|  | 080701Y建筑学 |
|  | 082802 | 城乡规划 | 工学 | 082802城乡规划 | 080702城市规划 |
|  | 082803 | 风景园林 | 艺术学,工学 | 082303风景园林 | 080708W景观建筑设计 |
|  | 080713S景观学 |
|  | 080714S风景园林 |
|  | 082804T | 历史建筑保护工程 | 工学 | 082804T历史建筑保护工程 | 080707W历史建筑保护工程 |
|  | 082805T | 人居环境科学与技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082806T | 城市设计 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 082807T | 智慧建筑与建造 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 安全科学与工程类 | 082901 | 安全工程 | 工学 | 082901安全工程 | 081002安全工程 |
|  | 081007S雷电防护科学与技术 |
|  | 081004W灾害防治工程 |
|  | 082902T | 应急技术与管理 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 083003T | 职业卫生工程 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 生物工程类 | 083001 | 生物工程 | 工学 | 083001生物工程 | 081801生物工程 |
|  | 083002T | 生物制药 | 工学 | 083002T生物制药 | 081107S生物制药 |
|  | 083003T | 合成生物学 | 工学 | 无 | 无 |
|  |  |  | 工学 |  | 081906W生物系统工程 |
|  | 公安技术类 | 083101K | 刑事科学技术 | 工学 | 083101K刑事科学技术 | 082101刑事科学技术 |
|  | 083102K | 消防工程 | 工学 | 083102K消防工程 | 082102消防工程 |
|  | 083103TK | 交通管理工程 | 工学 | 083103TK交通管理工程 | 082104W交通管理工程 |
|  | 083104TK | 安全防范工程 | 工学 | 083104TK安全防范工程 | 082103W安全防范工程 |
|  | 083105TK | 公安视听技术 | 工学 | 083105TK 公安视听技术 | 082106S公安视听技术 |
|  | 083106TK | 抢险救援指挥与技术 | 工学 | 083106TK 抢险救援指挥与技术 | 无 |
|  | 083107TK | 火灾检查 | 工学 | 083107TK火灾勘查 | 030504W火灾勘查 |
|  | 083108TK | 网络安全与执法 | 工学 | 083108TK网络安全与执法 | 无 |
|  | 083109TK | 核生化消防 | 工学 | 083109TK核生化消防 | 082105W核生化消防 |
|  | 083110TK | 海警舰艇指挥与技术 | 工学 | 无 | 无 |
|  | 083111TK | 数据警务技术 | 工学 | 无 | 无 |
| 农学 | 植物生产类 | 090106 | 设施农业科学与工程 | 工学(部分) | 090106设施农业科学与工程 | 090109W设施农业科学与工程 |
| 水产类 |  |  | 工学(部分) |  | 090702海洋渔业科学与技术 |
| 医学 | 中药学类 | 100805T | 中药制药 | 工学(部分) | 100702药物制剂 | 100803药物制剂 |
| 工学(部分) | 100805T中药制药 | 无 |
| 管理学 | 管理科学与工程类 | 120101 | 管理科学 | 理学,管理学 | 120101管理科学 | 110101\*管理科学 |
|  |  | 110109S管理科学与工程 |
|  |  | 071701W系统理论 |
|  |  | 071702W系统科学与工程 |
|  |  | 120102 | 信息管理与信息系统 | 工学，管理学 | 110102信息管理与信息系统 | 110102信息管理与信息系统 |
|  |  | 120103 | 工程管理 | 工学,管理学 | 120103工程管理 | 110104工程管理 |
|  |  | 110108S项目管理 |
|  |  | 110107S产品质量工程 |
|  |  | 120104 | 房地产开发与管理 | 管理学 | 120104房地产开发与管理 | 110106W房地产经营管理 |
|  |  | 120105 | 工程造价 | 工学,管理学 | 120105工程造价 | 110105W工程造价 |
|  |  | 120106TK | 保密管理 | 管理学 | 120106TK保密管理 | 无 |
|  |  | 120107T | 邮政管理 | 管理学 | 无 | 无 |
|  |  | 120108T | 大数据管理与应用 | 管理学 | 无 | 无 |
|  |  | 120109T | 工程审计 | 管理学 | 无 | 无 |
|  |  | 120110T | 计算金融 | 管理学 | 无 | 无 |
|  |  | 120111T | 应急管理 | 管理学 | 无 | 无 |
|  | 管理学（工学学位） | 120404 | 土地资源管理 | 工学，管理学 | 120404土地资源管理 | 110304\*土地资源管理 |
|  | 120407T | 交通管理 | 工学，管理学 | 120407T交通管理 | 110313S航运管理 |
|  | 120602 | 物流工程 | 工学(部分) | 120602物流工程 | 110210W物流管理 |
|  | 工学(部分) | 081207W物流工程 |
|  | 120701 | 工业工程 | 工学(部分) | 120701工业工程 | 110103工业工程 |
|  | 工学(部分) | 120702T标准化工程 |  |
|  | 工学(部分) | 120703T质量管理工程 |  |
|  | 120801 | 电子商务 | 工学(部分) | 120801电子商务 | 110209W电子商务 |
|  | 工学(部分) | 120802T电子商务及法律 |  |
| 教育 | 教育学类 | 040104 | 教育技术学 | 工学(部分) | 040104教育技术学 | 040328W建筑工程教育 |
| 040316W电气技术教育 |
| 040211TK | 智能体育工程 | 工学(部分) | 无 | 080312S体育装备工程 |
| 理学 | 化学类 | 070302 | 应用化学 | 工学(部分) | 070302应用化学 | 070302应用化学 |
| 海洋科学类 | 070702 | 海洋技术 | 工学(部分) | 070702海洋技术 | 071001海洋科学 |
| 071002海洋技术 |
| 地球物理学类 | 070802 | 空间科学与技术 | 工学(部分) | 070802空间科学与技术 | 070803S空间科学与技术 |
| 070803T | 防灾减灾科学与工程 | 工学(部分) | 无 | 无 |
| 地质学类 | 070903T | 地球信息科学与技术 | 工学(部分) | 070903T地球信息科学与技术 | 070704W地球信息科学 |
| 生物科学类 | 071002 | 生物技术 | 工学(部分) | 071002生物技术 | 080607生物医学工程 |
| 071003 | 生物信息学 | 工学(部分) | 071003生物信息学 | 070403W生物信息学 |
| 070404W生物信息技术 |
| 070405W生物科学与生物技术 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 三、研究生 | |  | |  |  |  |  |
| （一）学术学位 | |  | |  |  |  |  |
| 学科  门类 | 一级学科代码及名称 | 一级学科目录代码及名称 | | 一级学科目录代码及名称 |  |  |  |
| （2018年版） | （2011年版） | | 97年版 |  |  |  |
| 工学 | 0801 力学（可授工学、理学学位） | 0801 力学 | | 0801 力学 |  |  |  |
| 0802 机械工程 | 0802 机械工程 | | 0802 机械工程 |  |  |  |
| 0803 光学工程 | 0803 光学工程 | | 0803 光学工程 |  |  |  |
| 0804 仪器科学与技术 | 0804 仪器科学与技术 | | 0804 仪器科学与技术 |  |  |  |
| 0805 材料科学与工程 | 0805 材料科学与工程 | | 0805 材料科学与工程 |  |  |  |
| 0806 冶金工程 | 0806 冶金工程 | | 0806 冶金工程 |  |  |  |
| 0807 动力工程及工程热物理 | 0807 动力工程及工程热物理 | | 0807 动力工程及工程热物理 |  |  |  |
| 0808 电气工程 | 0808 电气工程 | | 0808 电气工程 |  |  |  |
| 0809 电子科学与技术 | 0809 电子科学与技术 | | 0809 电子科学与技术 |  |  |  |
| 0810 信息与通信工程 | 0810 信息与通信工程 | | 0810 信息与通信工程 |  |  |  |
| 0811 控制科学与工程 | 0811 控制科学与工程 | | 0811 控制科学与工程 |  |  |  |
| 0812 计算机科学与技术 | 0812 计算机科学与技术 | | 0812 计算机科学与技术 |  |  |  |
| 0813 建筑学 | 0813 建筑学 | | 0813 建筑学 |  |  |  |
| 0814 土木工程 | 0814 土木工程 | | 0814 土木工程 |  |  |  |
| 0815 水利工程 | 0815 水利工程 | | 0815 水利工程 |  |  |  |
| 0816 测绘科学与技术 | 0816 测绘科学与技术 | | 0816 测绘科学与技术 |  |  |  |
| 0817 化学工程与技术 | 0817 化学工程与技术 | | 0817 化学工程与技术 |  |  |  |
| 0818 地质资源与地质工程 | 0818 地质资源与地质工程 | | 0818 地质资源与地质工程 |  |  |  |
| 0819 矿业工程 | 0819 矿业工程 | | 0819 矿业工程 |  |  |  |
| 0820 石油与天然气工程 | 0820 石油与天然气工程 | | 0820 石油与天然气工程 |  |  |  |
| 0821 纺织科学与工程 | 0821 纺织科学与工程 | | 0821 纺织科学与工程 |  |  |  |
| 0822 轻工技术与工程 | 0822 轻工技术与工程 | | 0822 轻工技术与工程 |  |  |  |
| 0823 交通运输工程 | 0823 交通运输工程 | | 0823 交通运输工程 |  |  |  |
| 0824 船舶与海洋工程 | 0824 船舶与海洋工程 | | 0824 船舶与海洋工程 |  |  |  |
| 0825 航空宇航科学与技术 | 0825 航空宇航科学与技术 | | 0825 航空宇航科学与技术 |  |  |  |
| 0826 兵器科学与技术 | 0826 兵器科学与技术 | | 0826 兵器科学与技术 |  |  |  |
| 0827 核科学与技术 | 0827 核科学与技术 | | 0827 核科学与技术 |  |  |  |
| 0828 农业工程 | 0828 农业工程 | | 0828 农业工程 |  |  |  |
| 0829 林业工程 | 0829 林业工程 | | 0829 林业工程 |  |  |  |
| 0830 环境科学与工程 | 0830 环境科学与工程 | | 0830 环境科学与工程 |  |  |  |
| 0831 生物医学工程 | 0831 生物医学工程 | | 0831 生物医学工程 |  |  |  |
| 0832 食品科学与工程 | 0832 食品科学与工程 | | 0832 食品科学与工程 |  |  |  |
| 0833 城乡规划学 | 0833 城乡规划学 | | 081303 城市规划与设计 |  |  |  |
| 0834 风景园林学 | 0834 风景园林学 | | 081303 城市规划与设计 |  |  |  |
| 0835 软件工程 | 0835 软件工程 | | 无 |  |  |  |
| 0836 生物工程 | 0836 生物工程 | | 无 |  |  |  |
| 0837 安全科学与工程 | 0837 安全科学与工程 | | 无 |  |  |  |
| 0838 公安技术 | 0838 公安技术 | | 无 |  |  |  |
| 0839 网络空间安全 | 无 | | 无 |  |  |  |
| 管理学 | 1201 管理科学与工程 | 1201 管理科学与工程 | | 1201 管理科学与工程 |  |  |  |
| 理学 | 0712科学技术史(工学学位) | 0712科学技术史(工学学位) | | 0712科学技术史(工学学位) |  |  |  |
| 艺术学 | 1305设计学(工学学位) | 1305设计学(工学学位) | | 无 |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |
| **（二）专业学位** | |  | |  |  |  |  |
| **学位授予和人才培养学科目录** | | **学位授予和人才培养学科目录** | | |  |  |  |
| **（2018版）** | | **（2011版）** | | |  |  |  |
| **代码** | **专业名称** | **代码** | **专业名称** | |  |  |  |
| 0851 | 建筑学 | 0851 | 建筑学 | |  |  |  |
| 0854 | 电子信息 | 0852 | 工程 | |  |  |  |
| 0855 | 机械 |  |  |  |
| 0856 | 材料与化工 |  |  |  |
| 0857 | 资源与环境 |  |  |  |
| 0858 | 能源动力 |  |  |  |
| 0859 | 土木水利 |  |  |  |
| 0860 | 生物与医药 |  |  |  |
| 0861 | 交通运输 |  |  |  |
| 0853 | 城市规划 | 0853 | 城市规划 | |  |  |  |
| 0953 | 风景园林(工学学位) | 0953 | 风景园林(工学学位) | |  |  |  |
| 1256 | 工程管理 | 1256 | 工程管理 | |  |  |  |
| 1351 | 艺术(设计学工学学位) | 1351 | 艺术(设计学工学学位) | |  |  |  |