附件

**江苏省中等职业学校主要专业“双师型”教师**

**非教师系列专业技术证书目录**

**（试行）**

**江苏省教育厅**

**二〇一二年十二月**

**目 录**

[一、农林牧渔类 - 2 -](#_Toc342656820)

[二、资源环境类（含能源与新能源） - 4 -](#_Toc342656821)

[三、土木水利类 - 5 -](#_Toc342656822)

[四、加工制造类 - 9 -](#_Toc342656823)

[五、石油化工类 - 11 -](#_Toc342656824)

[六、轻纺食品类 - 12 -](#_Toc342656825)

[七、交通运输类 - 14 -](#_Toc342656826)

[八、信息技术类 - 16 -](#_Toc342656827)

[九、医药卫生类 - 20 -](#_Toc342656828)

[十、财经商贸类 - 26 -](#_Toc342656829)

[十一、旅游服务类 - 28 -](#_Toc342656830)

[十二、休闲保健类 - 29 -](#_Toc342656831)

[十三、文化艺术类 - 30 -](#_Toc342656832)

# ★：为核心技能证书。一、农林牧渔类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 农林牧渔类 | 现代农艺技术  010200  植物保护  010600 | 植物保护  （510109）  设施农业技术  （510103） | 农学 | ★农艺师 | 四级（助理农艺师—农业推广研究员） | 农艺师 | 技术职称 | 人社部 |
| ★农艺工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| ★农作物植保员 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 果蔬花卉生产技术  010700  蚕桑生产与经营  010900 | 园艺技术  （510105）  蚕桑技术  （510350） | 园艺 | ★花卉园艺师 | 四级（初级工—技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| ★蔬菜园艺工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 化学检验工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★桑园艺工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 菌类园艺工 | 四级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 园林技术  011500  园林绿化  011600 | 园林技术  （510202）  城市园林  （510213） | 林学 | ★园林工程师 | 三级（助理工程师—高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| ★园林绿化工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 林业局 |
| 草坪养护工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 制图员 | 四级（初级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★花卉园艺师 | 四级（初级工—技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 草坪建植工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 畜牧兽医  （012000）  淡水养殖  （012200） | 畜牧兽医  （510301）  水产养殖技术  （510401） | 动物  科学  动物  医学 | 动物检疫检验工 | 三级（初级工—高级工） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 饲料检验化验员 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| ★动物疫病防治员 | 三级（初级工—高级工） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 家畜繁殖员 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| 家畜饲养工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| ★畜牧师 | 四级（助理畜牧师—农业推广研究员） | 畜牧师 | 技术职称 | 人社部 |
| ★兽医师 | 四级（助理兽医师—农业推广研究员） | 兽医师 | 技术职称 | 人社部 |
| ★执业兽医师 | 两级（执业助理兽医师、执业兽医师） | 执业兽医师 | 从业资格 | 农业部 |
| 宠物驯导师 | 五级（初级驯导员—高级宠物驯导师） | 高级驯导员 | 职业资格 | 全国供销合作总社 |
| 淡水水生动物养殖工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 农业部 |
| ★执业兽医师（水生动物类） | 两级（执业助理兽医师、执业兽医师） | 执业兽医师 | 从业资格 | 农业部 |
| 农产品营销与  储运  012600 |  |  | ★推销员 | 三级（初级工—高级工） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 农产品经纪人 | 三个等级（初级—高级） | 高级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★经济师 | 三级(初级—高级) | 经济师 | 技术职称 | 人社部 |
| 农村经济综合  管理  013100 | 农业经济管理  （510501） | **农业经济管理** | ★经济师 | 三级(初级—高级) | 经济师 | 技术职称 | 人社部 |
| 统计师 | 三级(初级—高级) | 统计师 | 技术职称 | 人社部 |
| 农业机械使用与维护  012700 |  | 机械  工程 | ★农机修理工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 机修钳工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 工具钳工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 车工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 钳工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 装配钳工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★维修电工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 农村电气技术  012800 |  | 电工 | ★电气设备安装工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★维修电工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 家用电子产品维修工 | 五级（初级工—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |

# 二、资源环境类（含能源与新能源）

| **专业**  **大类** | **专业名称及代码** | **技术证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低**  **合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资源  环境  类（能源与  新能源） | 环境监测技术  021800 | 化学检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 水环境监测工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 大气环境监测工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 固体废物监测工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 环境工程类专业技术证书 | 五级（助理工程师—  教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| 环境治理技术  022000 | 废水处理工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 废气处理工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 固体废物处理工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 除尘设备运行工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 环境工程类专业技术证书 | 五级（助理工程师—  教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| 供用电技术  031800 | 维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 电力负荷控制员 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 电缆安装工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 机电类专业技术证书 | 五级（助理工程师—  教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |

# 三、土木水利类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 土  木  水  利  类 | 建筑工程施工  040100  古建筑修缮与仿建  040300  道路桥梁工程施工  041300  土建工程检验  041800 | 建筑工程技术  560301  地下工程与隧道工程施  560302  基础工程施工  560303 | 土建施工 | 测量放线工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部、测绘部 |
| 钢筋工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 砌筑工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 抹灰工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 架子工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 混凝土工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 起重工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| ★工程师 | 四级（助理工程师—教授级高工） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 造价工程师 |  | 省注册 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★监理工程师 | 二级（省级—国家级） | 省注册 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 注册建筑师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 咨询工程师 | / |  | 执业资格 | 国家发改委 |
| 建筑装饰  040200  建筑表现  040900 | 建筑设计技术  560101  建筑装饰工程技术  560102  室内设计设计  560104  环境艺术设计  560105  园林工程技术  560106 | 建筑设计 | 测量放线工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 测绘部门 |
| ★镶贴工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★木工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★室内装饰设计员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  装饰行业协会 |
| ★建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| ★工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★监理工程师 | 二级（省级—国家级） | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★注册建筑师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 工程造价  040500 | 工程造价  560502  工程监理  560504  建设工程项目管理  560507 | 工程管理 | 测量放线工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 测绘部门 |
| 钢筋工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| ★工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级— 二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★造价工程师 | / |  | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 会计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 技术职称 | 财政部 |
| 经济师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★咨询工程师 | / |  | 执业资格 | 人社部  国家发改委 |
| 招标师 | / |  | 执业资格 | 人社部 |
| 城镇建设  040400  工程测量  041600 | 城镇规划  560301  城镇建设  560203 | 城镇规划与管理 | 工程测量员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部、测绘部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| 地籍管理员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部、测绘部 |
| ★工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 监理工程师 | 二级（省级—国家级） | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 建筑设备安装  040600  楼宇智能化设备安装与运行  040700  供热通风与空调施工运行  040800 | 建筑设备工程技术  560401  供热通风与空调工程技术  560402  建筑电气工程技术  560403  楼宇智能化工程技术 | 建筑设备 | ★电气设备安装工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 电焊工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★空调维修工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| ★工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★注册电气工程师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★注册设备工程师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★注册设备给排水工程师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 监理工程师 | 二级（省级—国家级） | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 招标师 | / |  | 执业资格 | 人社部 |
| 造价工程师 |  | 省注册 | 执业资格 | 人事部、住建部 |
| 城市燃气输配与运行  0411000  给排水施工与运行  041100  市政工程施工  041200 | 市政工程技术  560601  市政燃气工程技术  560602  给排水工程技术  560603 | 市政工程 | 工程测量员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 电焊工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★管道工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| ★工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★建造师 | 二级（一级、二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 监理工程师 | 二级（省级、国家级） | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 造价工程师 |  | 省注册 | 执业资格 | 人社部和住建厅 |
| 招标师 | / |  | 执业资格 | 人社部 |
| 房地产营销与管理  122000  物业管理  180700 | 房地产经营与估价  560701  物业管理  560702 | 房地产 | 房产测量员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部、测绘部 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| 造价工程师 | / |  | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 会计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 技术职称 | 财政部 |
| 经济师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★咨询工程师 | / |  | 执业资格 | 国家发改委 |
| ★房地产估价师 |  | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★房地产经纪人 | / |  | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| ★物业管理师 | / |  | 执业资格 | 人社部、住建部 |
| 工程师 | 四级（助理—教授级高工） | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| 水利水电工程施工  041500 | 港口航道与治理工程  570205  机电设备运行与维护  570302 | 水利 | 工程测量员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部、测绘部门 |
| 建筑CAD | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 全国计算机信息高新技术考试认证中心 |
| 电工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部、测绘部门 |
| ★注册机电工程师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部门 |
| 监理工程师 | 二级（省级—国家级） | 省 级 | 执业资格 | 人社部、住建部门 |
| ★建造师 | 二级（一级—二级） | 二 级 | 执业资格 | 人社部、住建部门 |
| 咨询工程师 | / |  | 执业资格 | 国家发改委 |
| 造价工程师 |  | 省注册 | 执业资格 | 人社部和住建部 |

# 四、加工制造类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 加  工  制  造  类 | 机械制造技术  051100  机械加工技术  051200  机电技术应用  051300  数控技术应用  051400  模具制造技术  051500  机电设备安装与维修  051600  汽车制造与检修  051700  焊接技术应用  052200  机电产品检测与应用  052300  电气运行与控制  053000  电子电器应用与维修  053200 | 机械制造与自动化580102  数控技术  580103  模具设计与制造  580106  材料成型与控制技术  580107  焊接技术及自动化  580108  机电一体化技术  580201  电气自动化技术  580202  生产过程自动化技术  580203 | 机械设计制造 | ★工程师（机电等） | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★工具钳工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★车工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 铣工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 数控车工 | 四级（中级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★数控铣工 | 四级（中级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 加工中心操作工 | 四级（中级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 电切削工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 数控程序员 | 二级（高级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★模具设计师 | 三级（一级—三级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 无损检测员 | 四级（中级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★焊工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 自动化 | ★工程师（电气等） | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| 可编程序控制系统设计师 | 四级（中级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 无线电调试工 | 四级（中级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 机电设备维修与管理  580301  数控设备应用与维护  580302  自动化生产设备应用  580303  汽车制造与装配技术  580401  汽车检测与维修技术  580402  汽车电子技术  580403  汽车整形技术  580406 | 机电  设备 | ★工程师  （设备安装等） | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★数控机床装调维修工 | 四级（中级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★电气设备安装工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★钳工（装配钳工、机修钳工） | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车 | ★工程师  （汽车维修等） | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★汽车修理工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车检测员 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车维修检验员 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车(拖拉机)装配工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车模型工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车生产线操作调整工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |

# 五、石油化工类

| **专业**  **大类** | **专业名称及代码** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 石  油  化  工  类 | 化学工艺  060100  精细化工  060600 | ★化工总控工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 有机合成工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★化工工艺试验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 化学试剂制造工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 石油化工类专业技术证书 | 四级（助理工程师—教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| 工业分析与检验  060200 | ★化学检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 食品检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 材料物理性能检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 水质检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 药物检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 石油化学工程类专业技术证书 | 四级（助理工程师—教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
| 化工仪表及自动化060500 | ★化工仪表维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 设备类专业技术证书 | 四级（助理工程师—教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |
|  | 生物化工  060700 | 发酵工程制药工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★生化药品制造工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 石油化工类专业技术证书 | 四级（助理工程师—教授级高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部 |

# 六、轻纺食品类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 轻  纺  食  品  类 | 纺织技术及营销  070400  丝绸工艺  070600  染整技术  070700  服装制作与生产管理070900  服装设计与工艺  （142400） | 现代纺织技术  610201  丝绸技术  610203  服装设计  610204 | 纺织 | ★纺织面料分析师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★家用纺织品设计师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★纺织面料设计师 | 四级（设计员—高级设计师） | 设计师 | 职业资格 | 人社部 |
| 纺织纤维检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 针纺织品检验工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 纺织设备保全工 |  | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 纺织工艺检验工 |  | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 服装 | ★服装制作工 | 四级（初—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★服装制版师 | 四级（初—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 服装跟单师 |  | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★服装设计定制工 | 四级（初—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 服装设计师 |  | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 服装裁剪工 | 四级（初—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 服装缝纫工 | 四级（初—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 平面媒体  印刷技术070200 | 印刷技术  610402 | 印刷 | ★平板印刷工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 网版制版工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 网版印刷工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★印前制作员 | 四级（四级 — 一级） | 二 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 染整技术  070700 |  | 染整 | ★印染工艺检验工 | 三级（中级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★纺织染色工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
|  | 食品加工技术  610301  粮食工程  610307 | 食品加工 | ★公共营养师 | 四级（四级— 一级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★食品检验工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 冷藏工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 烘焙工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 粮食 | ★粮油质量检验员 | 五级（初级—粮油质量检验师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★粮油保管员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |

# 七、交通运输类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 交  通  运  输  大  类 | 汽车运用与维修  082500  汽车车身修复  082600  汽车美容与装潢  082700 | 汽车运用技术  520104  汽车检测与维修技术  580402  汽车整形技术  58040 | 汽车  维修 | ★工程师 | 三级（助理工程师—高级工程师） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★汽车维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★汽车维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★汽车维修钣金工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★汽车维修漆工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车营销师 | 三级（助理—高级） | 营销师 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车整车与配件营销  082800 | 汽车技术服务与营销  580405 | 汽车  营销 | ★工程师 | 三级（助理—高级） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★汽车营销师 | 三级（助理—高级） | 营销师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★汽车配件销售员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★二手车鉴定评估师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车维修钣金工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 汽车维修漆工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 城市轨道交通车辆运用与检修  080800 | 城市轨道交通车辆  520301 | 城市  轨道  交通  车辆 | ★工程师 | 三级（助理—高级） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★机车钳工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★机车电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★车辆钳工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 制冷维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 城市轨道交通运营管理  080700 | 城市轨道交通运营管理  520304 | 城市  轨道  交通  运营 | ★客运计划员 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★客运值班员 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★车站调度员 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 航空服务  082300 |  | 航空服务 | ★民航安检员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★民航客运员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★民航货运员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 民航危险品运输员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 航空油料飞机加油员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 船舶驾驶  081100 |  | 船舶  驾驶 | ★船舶驾驶员 | 五级（水手—船长） | 二 副 | 职业资格 | 省海事局 |
| 轮机管理  081200 | 轮机工程技术  520405 | 轮机  工程 | ★工程师 | 三级（助理工程师—高级工程师） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★轮机管理师 | 五级（机工—轮机长） | 二管轮 | 职业资格 | 省海事局 |
| 船舶水手与机工  081300  船舶电气技术  081400  船舶检验  081700 | 船舶工程技术  520406 | 船舶  工程 | ★工程师 | 三级（助理—高级） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★船舶机工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★船舶电工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★船舶电焊工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 港口机械运行与维护  081800 | 港口机械应用  技术  520607 | 港口  机械 | ★工程师 | 三级（助理—高级） | 工程师 | 专业职称 | 人社部 |
| ★叉车司机 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★装载机司机 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★港机机械检查工 | 四级（初级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★起重工 | 四级（初级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |

# 八、信息技术类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中职** | **五年制高职** |
|  | 计算机应用  （090100）  计算机与数码产品维修（091100） | 计算机应用技术（590101） | 计算机应用类 | ★计算机操作员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部、  工信部 |
| 印前制作员 | 四级（印前制作员—  高级印前制作师） | 高级制作员 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子计算机（微机）装配调试员 | 五级（初级—高级技师） | 高级调试员 | 职业资格 | 工信部 |
| ★办公设备维修工 | 三级（中级—技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| ★计算机维修工 | 三级（初级—高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
|  | 计算机网络技术（090500）  网站建设与管理（090600） | 计算机网络技术（590102） | 网络技术类 | ★计算机网络管理师 | 三级（网络管理员—网络管理师） | 网络管理师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| 网络编辑师 | 四级（网络编辑员—高级网络编辑师） | 网络编辑师 | 水平证书 | 人社部  工信部 |
| ★思科工程师资格认证（简称CCCP) | 三级（助理工程师—高级工程师(CCIE) ） | 工程师(CCNP) | 职业资格 | Cisco公司 |
| 华为认证网络工程师（H3CNE） | 网络工程师 | 网络工程师  （有效期3年） | 职业资格 | 华为公司 |
| 锐捷网络工程师 | 五级(网络管理员—网络互联专家) | 高级网络工程师 | 职业资格 | 锐捷公司 |
| 神州数码网络工程师 | 五级(网络管理员  —互联网专家) | 网络工程师 | 职业资格 | 神州数码公司 |
|  | 数字媒体技术应用（090200）  计算机平面设计（090300）  计算机动漫与游戏制作（090400）  动漫游戏  141700  网页美术设计  141800  数字影像技术  141900 | 计算机多媒体技术（590103）  图形图像制作  （590109）  动漫设计与制作（590110）  多媒体设计与制作670113 | 数字媒体类 | ★多媒体作品制作员 | 三级（制作员—制作师） | 高级制作员 | 职业资格 | 人社部 |
| ★网络课件设计师 | 三级（四级 — 二级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| ★数字视频合成师 | 三级（四级 — 二级师） | 三 级 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| 全国计算机数字图形图像应用技术 | 三级（一级 — 三级） | 二 级 | 职业资格 | 教育部  考试中心 |
| ICAD国际商业美术设计师动画 | 四级（A级—D级） | C 级 | 职业资格 | 国际商业美术设计师协会 |
| ★动画绘制员 | 三级（四级 — 二级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ADOBE认证 | 三级：“Adobe 中国认证产品专家”单科证书、“Adobe 中国认证设计师”（简称ACCD ）证书 ；“Adobe 中国认证设计师（专业级）（ACCD Pro）”证书 | “Adobe 中国认证设计师”（简称ACCD ）证书 | 职业资格 | Adobe  公司 |
| Autodesk 认证 | Autodesk 3ds Max动画工程师（一级）、 　Autodesk 3ds Max动画设计师（二级）；Autodesk Maya动画工程师（一级）、Autodesk Maya动画设计师（二级）；　　Autodesk Combustion数字合成设计师 ；Autodesk建筑可视化设计师 ；Autodesk 3ds Max游戏动画设计师 | 设计师 | 职业资格 | Autodesk公司 |
| 计算机乐谱制作师 | 三级（四级 — 二级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 三级美术师 |  | 三 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★工艺美术设计师 |  | 中 级 | 技术职称 | 人社部 |
| ★广告设计师 | 三级（三级— 一级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 音响调音员 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
|  | ★包装设计师 | 四级（包装设计员—  高级包装设计师） | 包装设计师 | 职业资格 | 人社部 |
|  | 软件与信息服务（090800）  客户信息服务  （090900） | 软件技术  （590108）  计算机信息管理（590106） | 软件与信息服务类 | ★计算机程序设计员 | 三级（程序员—程序设计师） | 高 级 | 职业资格 | 工信部 |
| ★计算机技术与软件专业技术资格（水平）证书 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 技术职称 | 工信部 |
| 计算机软件产品检验员 | 三级（高级—检验师） | 高 级 | 职业资格 | 工信部 |
| 呼叫服务员 | 四级（四级 — 一级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 速录师 | 三级（五级 —三级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 话务员 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
|  | 电子与信息技术（091200）  电子技术应用  （091300）  通信技术  （091500）  通信运营服务  （091600） | 电子信息工程技术（590201）  应用电子技术  （590202）  光电子技术  （590214） | 电子与通讯类 | ★家用电子产品维修工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| ★无线电调试工 | 四级（中级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 工信部 |
| ★电子设备装接工 | 五级（初级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 工信部 |
| ★电子仪器仪表装配工 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| 电子元器件检验员 | 四级（中级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| ★用户通信终端维修员 | 两级（高级、技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| ★维修电工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 家用电器产品维修工 | 四级（中级—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部  工信部 |
| 电信业务员 | 四级（四级— 一级） | 二 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子类通信类工程师 | 三级（助理工程师  —高级工程师） | 工程师 | 技术职称 | 人社部  工信部 |
| CEAC物联网认证 | 助理工程师—高级工程师 | 工程师 | 培训认证 | 工信部 |

# 九、医药卫生类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 医药卫生  类  医药卫生  类  医药卫生  类 | 护理  100100  助产  100200  中医护理101200 | 护理  630201  助产  636202 | 护理 | ★执业护士 | / | 执业资格 | 执业资格 | 卫生部 |
| ★护理专业技术职称 | 四级（护师—主任护师） | 主管护师 | 专业技术职称 | 卫生部 |
| ★心理咨询师 | 二级(高级、技师) | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 育婴师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 养老护理员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 农村医学  100300  中医  101300 | 针灸推拿  630108 | 临床 | ★执业医师 | / | 执业医师 | 执业资格 | 卫生部 |
| ★医疗专业技术职称 | 四级（住院医师—主任医师） | 主治医师 | 专业技术职称 | 卫生部 |
| ★心理咨询师 | 二级(高级、技师) | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 医疗救护员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 营养与保健  100400  康复技术  100500  中医康复保健  101700  眼视光与配镜  100600  医学检验技术  100700  医学影像技术  100800 | 康复治疗技术  630405  医学营养630407  眼视光技术  630404  医学检验技术  630401  医学影像技术  630403 | 医学技术 | ★执业药师 | / | 执业药师 | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业中药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业医师 | / | 执业医师 | 执业资格 | 卫生部 |
| ★医疗专业技术职称 | 四级（住院医师—主任医师） | 主治医师 | 专业技术职称 | 卫生部 |
| ★药学专业技术职称 | 四级（药师—主任药师） | 主管药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★中药学专业技术职称 | 四级（中药师—主任中药师） | 主管中药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★放射师（技师） | 四级（技师—主任技师） | 主管技师 | 专业技术职称 | 卫生部 |
| ★检验师（技师） | 四级（技师—主任技师） | 主管技师 | 专业技术职称 | 卫生部 |
| ★心理咨询师 | 二级(高级、技师) | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★康复治疗师 | 三级（初级—高级） | 治疗师 | 执业资格 | 卫生部 |
| 医学设备管理师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电气设备安装工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 公共营养师 | 三级（五级—三级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 保健按摩师 | 三级（中级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 保健刮痧师 | 三级（中级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 眼镜定配工 | 五级（初级工—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 眼镜验光员 | 五级（初级工—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 维修电工 | 五级（初级工—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子仪器仪表装配工 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 家用电子产品维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子设备装接工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 计算机维修工 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 无线电维修工 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 医疗器械维修与营销  102300  制药设备维修102400 | 医用电子仪器与维护  580304  药物制剂设备制造与维修  580121  生产过程自动化技术专业(药物制剂自动化技术方向)  580203 | 医药设备 | ★工程师 | 四级（助理工程师—教授级高级工程师） | 工程师 | 专业技术职称 | 人社部 |
| ★执业药师 | / | 执业药师 | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★医学设备管理师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★医疗器械检验工 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★计算机程序设计员 | 三级（程序员—程序设计师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电气设备安装工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 维修电工 | 五级（初级工—高级技师） | 技 师 | 职业资格 | 人社部 |
| 网络工程师 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 工信部 |
| 计算机辅助设计（Protel平台）绘图员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子仪器仪表装配工 | 四级（初级—技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 家用电子产品维修工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 无线电调试工 | 四级（中级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 无线电维修工 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 电子设备装接工 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 计算机维修工 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |

| 专业大类 | 专业名称及代码 | | 学科 | 证书名称 | 职业（职称）等级 | “双师”最低合格等级 | 认定形式 | 颁证部门 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中专 | 五年制高职 |
| 医药卫生类  医药卫生类 | 药剂101100  中药101800 | 药学630301  中药630302  现代中药技术630305 | 药学 | ★执业药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业中药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★药学专业技术职称 | 四级（药师——主任药师） | 主管药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★中药学专业技术职称 | 四级（中药师——主任中药师） | 主管中药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★工程师 | 四级（助理工程师——教授级高级工程师） | 工程师 | 专业技术职称 | 人社部 |
| 药物制剂工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 医药商品购销员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 医药商品储运员 | 三级（初级---高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 药物检验工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药调剂员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药固体制剂工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药购销员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药检验工 | 四级（初级、中级、高级、技师 ） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 西药剂师 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药制药  101900  制药技术  102000  生物技术制药  102100 | 生化制药技术030301  生物制药技术030302  化学制药技术030303  中药制药技术030304  药物制剂技术030305  药物分析技术030306 | 制药技术 | ★执业药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业中药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★药学专业技术职称 | 四级（药师——主任药师） | 主管药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★中药学专业技术职称 | 四级（中药师——主任中药师） | 主管中药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★工程师 | 四级（助理工程师——教授级高级工程师） | 工程师 | 专业技术职称 | 人社部 |
| 药物制剂工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 药物检验工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药固体制剂工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药液体制剂工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 酶制剂制造工 | 五级（初级——高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 发酵工程制药工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 化学合成制药工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 药品食品检验  102200  卫生信息管理  102700  医药卫生财会  102800 | 中药鉴定与质量检测技术630304  药品质量检测技术030402  药品经营与管理  030403  医药营销620404  保健品开发与管理030404  卫生信息管理630502  食品药品监督管理 | 经营管理 | ★执业药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业中药师 | / | / | 执业资格 | 药监局、人社部 |
| ★执业医师 | / | / | 执业资格 | 卫生部 |
| ★医疗专业技术职称 | 四级（住院医师——主任医师） | 主治医师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部 |
| ★会计师 | 三级（助理——高级） | 会计师 | 专业技术职称 | 财政部 |
| ★注册会计师 | / | / | 执业资格 | 人社部 |
| ★药学专业技术职称 | 四级（药师——主任药师） | 主管药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★中药学专业技术职称 | 四级（中药师——主任中药师） | 主管中药师 | 专业技术职称 | 卫生部、人社部、药监局 |
| ★ 工程师 | 四级（助理工程师——教授级高级工程师） | 工程师 | 专业技术职称 | 人社部 |
| ★计算机程序设计员 | 三级（程序员——程序设计师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 药物检验工 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药检验工 | 四级（初级、中级、高级、技师 ） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 食品检验工 | 五级（初级——高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 医药商品购销员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 医药商品储运员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 中药购销员 | 三级（初级、中级、高级） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |

# 十、财经商贸类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 财  经  贸  易  类 | 会计  120100  会计电算化  120200 | 会计  620203  会计电算化  620204  会计与审计  620206  财务管理  620201  财务信息管理  620201 | 会计 | ★会计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 财政部 |
| 经济师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| 审计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| 统计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★注册会计师 | / |  | 执业资格 | 财政部 |
| 注册资产评估师 | / |  | 执业资格 | 国有资产管理局  人社部 |
| 注册税务师 | / |  | 执业资格 | 国家税务总局  人社部 |
| 市场营销  121000  电子商务  121100  国际商务  121200  物流管理与服务  121900 | 市场营销  620401  电子商务  620405  物流管理  620505  国际贸易实务  620304  国际商务  620305  报关与国际货运  520605  商务管理  620503  金融保险  620106  金融与证券  620105 | 商贸 | 经济师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★国际商务师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★营销师 | 五级（推销员—高级营销师） | 营销师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★电子商务师 | 四级（电子商务员—高级电子商务师） | 电子商务师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★物流师 | 四级（物流员—高级物流师） | 物流师 | 职业资格 | 人社部 |
| 网络营销师 | 三级（网络营销助理—网络营销助理专家） | 网络营销师 | 职业资格 | 工信部 |
| 国际商务单证员 | 二级（单证员—高级单证员） | 高级国际商务单证员 | 职业资格 | 行业协会认证 |
| 报关员 | / |  | 从业资格 | 海关总署 |
| 报检员 | / |  | 从业资格 | 国家质检总局 |
| 金融 | ★理财规划师 | 三级（三级 — 一级） | 二 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 会计师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 财政部 |
| 经济师 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 专业职称 | 人社部 |
| ★证券分析师 | / |  | 执业资格 | 中国证券协会 |
| 精算师 | 二级（准精算师—精算师） | 准精算师 | 执业资格 | 中国保监会 |
| 注册国际投资分析师 | / |  | 执业资格 | 中国证券协会 |
| 商务英语  121300  商务日语  121400 | 商务日语  660110 | 商务  语言 | ★翻译资格 | 四级（资深翻译—三级） | 二 级 | 职业资格 | 人社部  北京外国语大学 |
| 剑桥商务英语 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 水平考试 | 剑桥ESOL考试中心 |
| 商务英语培训师 | / |  | 执业资格 | 商务部  中国国际贸易协会 |
| 商务英语口语考官师 | / |  | 执业资格 | 商务部  中国国际贸易协会 |
| 英语托业 |  | A类三级 | 水平考试 | 人社部 |
| 日语托业 |  | A级 |  | 教育部考试中心 |
| 商务日语 | 五级（五级 — 一级） | J2 | 水平考试 | 教育部考试中心 |
| 日语翻译 | 三级（一级—三级） | 二级 | 职业资格 | 教育部考试中心 |
| 房地产营销与管理  122000 |  | 房地产  管理 | ★注册房地产评估师 | / |  | 执业资格 | 住建部 |
| ★注册房地产经纪人 | / |  | 执业资格 | 全国职业资格认证中心 |
| 注册咨询工程师 | / |  | 执业资格 | 人社部 |
| 注册资产评估师 | / |  | 执业资格 | 财政部 |

# 十一、旅游服务类

| **专业大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低合格等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中专** | **五年制高职** |
| 旅  游  服  务  类 | 旅游服务与管理（130200）  旅游外语（130300）  导游服务（130400）  景区服务与管理（130500）  会展服务与管理（130600） | 旅游管理（640101）  涉外旅游（640102）  导游（640103）  旅行社经营管理（640104）  景区开发与管理（640105）  会展策划与管理（640107） | 旅游服务 | ★旅行社经理 | / | / | 执业资格 | 国家旅游局 |
| ★导游员（普通话） | 四级（初级—特级） | 初 级 | 执业资格 | 国家旅游局 |
| 导游员（外文） | 四级（初级—特级） | 初 级 | 执业资格 | 国家旅游局 |
| 导游员（小语种） | 四级（初级—特级） | 初 级 | 执业资格 | 国家旅游局 |
| ★出境旅游领队 | / | / | 执业资格 | 国家旅游局 |
| 会展策划师 | 四级（四级— 一级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 会展设计师 | 五级（五级— 一级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 酒店服务与管理（130100） | 酒店管理（640106） | 酒店服务 | ★酒店职业经理人 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 执业资格 | 国家经理人资格评审委员会 |
| ★前厅服务员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★客房服务员 | 三级（初级—高级） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★餐厅服务员 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 中餐烹饪（130700）  西餐烹饪（130800） | 餐饮管理与服务（640201）  烹饪工艺与营养（640202）  西餐工艺（640221S） | 餐饮服务 | ★餐饮职业经理人 | 三级（初级—高级） | 中 级 | 职业资格 | 国家自考指导委员会、烹饪协会 |
| ★中式烹调师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★西式烹调师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★中式面点师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★西式面点师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 公共营养师 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 职业资格 | 人社部 |

# 十二、休闲保健类

| **专业**  **大类** | **专业名称及代码** | **技术证书名称** | **职业（职称）等级** | **“双师”最低**  **证书等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 休闲  保健  类 | 美容美体  (110100)  美发与形象设计  (110200) | 美容师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 美发师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 化妆师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 美甲师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |
| 摄影师 | 五级（初级—高级技师） | 高 级 | 职业资格 | 人社部 |

# 

# 十三、文化艺术类

| **专业**  **大类** | **专业名称及代码** | | **学科** | **技术证书名称** | **职业(职称)等级** | **“双师”最低证书等级** | **认定形式** | **颁证部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中职** | **五年制高职** |
| **文**  **化**  **艺**  **术**  **类** | 音乐  140800 | 音乐表演  670202 | 音乐  表演 | 演 员 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 演奏员 | 四级（四级 —一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 作 曲 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 指 挥 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 艺术监督 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 舞蹈表演140900  戏曲表演141000  曲艺表演141100  戏剧表演141200 | 舞蹈表演670203  戏曲表演670206  影视表演670205  表演艺术670201 | 表演艺术 | 演 员 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 编 剧 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 导演（编导） | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 艺术监督 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| 乐器修造  141500 |  | 乐器  修造 | 钢琴调律师 | 五级（初级—级技师） | 中 级 | 职业资格 | 人社部、文化部 |
| 动漫游戏  170014  网页美术设计  14800  数字影像技术  142000 | 动漫设计与制作  590110  电脑艺术设计  670104  多媒体设计与制作  670113  图形图像制作  590109 | 计算  机  设计 | ★动画绘制员 | 四级（中级—高级绘制师） | 高级绘制员 | 职业资格 | 人社部 |
| ICAD国际商业美术设计师动画 | 四级（A级ICAD—D级ICAD） | C 级 | 职业资格 | 国际商业美术  设计师协会 |
| ★多媒体作品制作员 | 三级（制作员—制作师） | 高级制作员 | 职业资格 | 人社部 |
| 全国计算机数字图形图像应用技术 | 三级（一级 — 三级） | 二 级 | 职业资格 | 教育部考试中心 |
| ★图像制作员 | 三级（图像制作员—图像制作师 ） | 高级制作员 | 职业资格 | 人社部、工信部 |
| 可参见《信息技术类》 | | | | |
| 美术设计与  制作  142200 | 艺术设计  670101  装潢艺术设计  670106  装饰艺术设计  670107 | 艺术  设计 | ★平面设计师 | 三级（助理—高级） | 平面设计师 | 职业资格 | 工信部 |
| 广告设计师 | 三级（三级 — 一级 | 二级 | 职业资格 | 人社部 |
| ★装潢艺术设计师 | 三级（助理设计师  —高级设计师） | 设计师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★室内设计师 | 三级（助理设计师  —高级设计师） | 室内设计师 | 职业资格 | 人社部、工信部 |
| ★室内装饰设计员 | 三级（设计员—高级设计师） | 设计师 | 职业资格 | 人社部、工信部 |
| 工业产品造型设计师 | 三级（助理设计师  —高级设计师） | 设计师 | 职业资格 | 人社部、工信部 |
| 包装设计师 | 三级（助理设计师  —高级设计师） | 包装设计师 | 职业资格 | 人社部 |
| 广告设计与制作  670112  广告与会展  670116 | 广告  设计 | ★平面设计师 | 三级（助理—高级） | 平面设计师 | 职业资格 | 工信部 |
| ★广告设计师 | 三级（三级— 一级） | 二级 | 职业资格 | 人社部 |
| 包装设计师 | 三级（助理设计师  —高级设计师） | 包装设计师 | 职业资格 | 人社部 |
| ★装饰美工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 美术绘画142100  工艺美术  142000 | 雕塑艺术设计  670108  雕刻艺术与家具设计  670110  旅游工艺品设计与制作670111  珠宝首饰工艺及鉴定  670109 | 工艺  设计 | ★美术师 | 四级（四级 — 一级） | 三 级 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| ★工艺美术师 | 五级（美术员  —研究员级美术师） | 工艺美术师 | 技术职称 | 人社部、文化部 |
| ★工艺品雕刻工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 陶瓷烧成工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 陶瓷装饰工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 陶瓷手工成型工 | 五级（初级—高级技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| ★鉴定估价员 | 两级（鉴定估价员、鉴定估价师） | 鉴定估价员 | 职业资格 | 人社部 |
|  | 文物鉴定与修复 | 文物保护 | ★文物修复工 | 四级（初级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 文物拓印工 | 四级（初级—技师） | 高级工 | 职业资格 | 人社部 |
| 以上证书根据教师实际岗位遴选报考 | | | | | | | |