

江苏省建筑业企业资质

职称人员相近专业认定目录

(20150918 版)

说明：此目录适用于本省省级和市级许可资质中对工程类职称人员职称和学历专业的相近专业认定；报部级许可资质仅供参考。

结构专业：土木工程、工民建、结构、建筑施工、建筑工程，土建、房建工程、土木建筑、地下建筑、岩土工程。

给排水专业：给排水、建筑水电、建筑环境与设备、环境工程、管道工程、水工工艺、污水处理。

暖通专业：管道工程、建筑环境与设备、环境工程、暖通、供热通风与空调、制冷与空调、水暖、采暖通风、暖通空调、公用设备安装、供热空调与燃气、城市燃气、热能与动力。

电气专业：发电、输变电、供配电、工业自动化、电气工程及其自动化、电气自动化技术、自控、计算机应用、建筑电气、供电与照明、电力工程与自动化以及名称中含有“电气”、“机电”、“电力”的专业。

电力工程专业：热能动力工程、水能动力工程、核电工程、风电、太阳能及其它能源工程、输配电及用电工程、电力系统

及其自动化、发电、输变电、供配电、高压电与绝缘技术、电气、电气工程及其自动化。

矿建专业：矿井建设、矿山建筑、煤矿建井、地下建筑工程、隧道工程。

机电专业：电气、机械设备、焊接、自动化控制、工程机械、机电一体化以及名称中含有“机电”、“电气”、“机械”的专业。

地质专业：探矿工程、物探、化探、水工、岩土与地基、采矿工程、采矿以及名称中含有“地质”或“地下”的专业。

测量专业：测绘工程、测量工程、工程测量、大地测量、矿山测量、测量学、摄影测量与遥感以及名称中含有“测量”或“测绘”的专业。

通风安全专业：通风、管道工程、建筑环境与设备、环境工程、暖通、供热通风与空调、制冷与空调、水暖、采暖通风、暖通空调、空气调节、暖气与通风、空调技术、热能利用与空气调节工程。

金属冶炼专业：炼钢、炼铁、有色金属、稀有金属、特种冶金以及名称中含有“冶金”、“冶炼”的专业。

金属材料专业：金属材料加工、热处理、金属制品、复合材料、铸造工程。

焦化专业：燃料化工、焦化工艺、化学工程与工艺、化学工程、无机化工、炼焦工程、电化学。

耐火材料专业：硅酸盐、无机材料、胶凝材料、热工、热能、工业炉及热能利用。

采矿专业：金属矿开采、化学矿开采、露天采矿、地下开采、矿物岩石材料以及名称中含有“开采”的专业。

选矿专业：矿物加工、金属矿选矿、非金属矿选矿、矿物岩石材料以及名称中含有“选矿”的专业。

动力专业：内燃机、锅炉、发动机、动力机械、热能与动力工程、热能动力设备与运用、能源工程。

机械（机械设备）专业：机械设计制造及其自动化、材料成型及控制工程、过程装备与控制工程、车辆工程、机械工程及自动化、汽车拖拉机运用与修理、焊接工艺与设备、汽车工程、工业设计、物流装备、轮机工程技术、机械设计与制造以及名称中含有“机械”、“机电”的专业。

道路与桥梁专业：道路与桥梁、桥梁与隧道工程、道路桥梁与渡河工程、公路工程、交通土建、公路与城市道路、道路与铁道工程、隧道、道路工程、桥隧工程。

燃气专业：燃气工程、燃气储配与应用、城市燃气输配、建筑环境与设备工程、石油天然气储运、热能供应、城市燃气、热能动力、燃料化工。

焊接专业：焊接技术与工程、材料成型及控制工程（焊接方向）、焊接工艺与设备、焊接技术、焊接施工、机械焊接以及金属材料热加工方面的专业。

自动化控制（自动控制、自动化）专业：电气工程与智能控制、机械自动化、电气自动化、计算机应用、电子、仪表、自动控制、自动化、生产过程自动化、电力系统自动化、机电一体化、测控技术与仪器、电子信息科学与技术、电子信息工程以及名称中含有“智能化”的专业。

岩土专业：岩土工程、地下建筑、隧道及地下建筑工程、地基与基础工程、工程地质和水文地质、勘察地球地理、工程地质、探矿工程、勘察技术与工程、地质勘查、水文地质、工程地质、放射地质、地质测绘、矿产地质与勘探、煤用地质勘查、岩土与地基。

计算机专业：物联网工程以及名称中含有“电子”、“计算机”、“信息”、“网络”、“数字”、“智能”或“软件”的专业。

电子专业：应用电子技术、电子信息工程、计算机科学与技术、机械电子工程、计算机通信、网络。

通信工程专业：通信工程、有线通信、无线通信、电话交换、移动通信、卫星通信、数据通信、光纤通信、计算机通信、计算机、电子信息、软件、电子工程、信息工程、网络工程、自动化、信号、计算机应用、数据及多媒体、电磁场与微波技术、广电工程。

材料专业：化工材料、建筑材料、金属材料、金属热处理、有机材料、无机材料、耐火材料、胶凝材料以及名称中含有“材料”的专业。

化工专业：化工机械、石油化工、化学工程、应用化学、化工过程检测与控制名称中含有“化工”或“化学”的专业。

建筑美术设计专业：建筑学、环境艺术、室内设计、装璜设计、舞美设计、工业设计、雕塑、城市规划、园林景观、产品造型设计。

风景园林（园林景观）专业：景观学、建筑学、建筑设计以及名称中含有“风景”、“园林”或“景观”的专业。

光源与照明专业：光电子、照明、光源、气体放电、光辐射、真空物理、照明设计、灯具设计、电气、光源电器、光电技术。

铁道工程专业：铁道工程、桥梁工程、隧道工程、铁路线路、站场、路基、轨道、路桥、桥隧、高速动车组检修技术、高速动车组驾驶、动车组技术、高速动车组驾驶与维修以及名称中含有“铁路”或“铁道”的专业。

铁路通信、信号专业：通信工程、有线通信、无线通信、电话交换、移动通信、卫星通信、数据通信、光纤通信、计算机通信、计算机、电子信息、软件、电子工程、信息工程、网络工程、自动化、信号、计算机应用、数据及多媒体、电磁场与微波技术。

铁路电气化：铁路电气化、供电、变配电、接触网，电气工程及其自动化、电力系统及其自动化、电力传动。

机场场道专业：机场工程、场道（或道路）、桥隧、岩土、排水、测量、检测。

民航空管及机场弱电系统专业：机场工程、电子、电气、通信、计算机、自动控制。

机场目视助航专业：机场工程、电力、电气、自动控制、计算机。

环保专业（安全环保）专业：环境工程、环境科学、环境保护、环境监测、环境化学、环境学、环境污染防治、环境生

化与环境处理、环境质量评估、环境规划与管理、环境艺术设计以及名称中含有“环保”或“环境”的专业。

公路工程专业：公路工程、桥梁工程、公路与桥梁工程、交通土建、隧道（地下结构）工程、交通工程，路桥、桥梁、桥隧、隧道、道路桥梁、公路与城市道路建设、土木工程（路桥方向）。

港口与航道专业：港口与航道、港口航道与海岸、港口海岸及治河、水工钢筋混凝土结构学、航道整治、港口规划与布置、

水利水电工程专业：水利水电工程建筑、水利工程施工、农田水利工程、水电站动力设备、电力系统及自动化、水力学及河流动力学、水文与水资源、工程地质及水文地质、水利机械。

调试专业：水轮机调试、水轮发电机调试。

船舶机械专业：轮机工程、船舶工程、船舶检验、船机制造与维修、船舶电气工程、船舶电子电气。