工信局工程系列范围分类（参考）

根据中共云南省委办公厅、云南省人民政府办公厅《关于深化职称制度改革的实施意见》（云办发〔2017〕29 号）、人力资源社会保障部工业和信息化部《关于深化工程技术人才职称制度改革的指导意见》（人社部发〔2019〕16 号）、云南省人力资源和社会保障厅云南省工业和信息化厅《关于深化工程技术人才职称制度改革的实施意见》（云人社发〔2019〕31号）、《人力资源社会保障部 工业和信息化部关于深化工艺美术专业人员职称制度改革的指导意见》（人社部发〔2021〕15号）、《云人社发（2022）13号文件》相关文件精神和国家、我省关于职称申报评审管理相关规定，结合云南实际，适用专业范围如下：

**一、轻纺系列适用专业范围**

主要包括：制糖工程、制茶工程、橡胶加工工程、食品加工及制造、制浆造纸和纸制品、皮革化学工程、微生物发酵、日用化工工程、塑料加工工程、烟草工程及制品、印刷复制工程、轻工业（产品）设计工程、纺织工程、染整工程、纤维工程、非织造工程、服装工程、包装工程、家具制造、日用玻璃陶瓷等。

**二、电子信息工程系列适用专业范围**

主要包括：无线电技术、应用电子技术、电子设备、光电信息工程、电子材料及元器件、医学信息工程、空间信息与数字技术、光伏科学与工程技术、智能科学与技术等相关专业。

**三、机电工程系列适用专业范围**

**机电工程设置机械类、电气类、自动化与控制类**

**机械类包括：**机械工程、机械设计、机械产品制造及其自动化、材料成型及控制工程、机械电子工程、工业设计、过程装备与控制工程、车辆工程、汽车工程、机械工艺技术、微机电系统工程、智能制造工程、智能车辆工程、仿生科学与工程、农业机械及自动化、医疗设备、测控技术与仪器、精密仪器、智能感知工程等专业。

 **电气类包括：**电气工程及其自动化、智能电网信息工程、光源与照明、电气工程与智能控制、电机电器智能化、电缆工程等专业。

**自动化与控制类包括：**自动化、轨道交通信号与控制、机器人工程、核电技术与控制工程、智能装备与系统、工业智能等专业。

**四、化工工程系列适用专业范围**

主要包括：化学工程与工艺、化工分析、应用化学、石油化工、煤化工、精细化工、高分子合成、高分子材料加工、涂料化工、生物化工、催化化学工程、电化学工程、化工类信息材料工程、化工防腐工程等专业。

**五、地震工程**

主要包括：地震信息与信息处理、震情分析与预测、地震地质、地震实验、地震勘探与测量、震害防御与评估、防震减灾宣传等专业。

**六、广播电视电影工程**

主要包括：广播电影电视工程领域内理论研究、规划设计、生产制造、应用开发、运行维护、监测监管、技术管理与服务等专业。

**七、矿山冶金**

主要包括：矿山工程领域内矿山地质实验、矿山地质钻探和岩土钻探、矿山地质测绘、矿井建设、采矿、矿山通风、选矿与矿物加工、矿山环保复垦等专业;冶金工程领域内冶炼、轧制、金属材料、耐火材料、炭素材料、冶金热能等专业。