

## 依托“三航”特色优势，培训急需紧缺人才

### （一）培训基本情况

西北工业大学是一所以发展航空、航天、航海（三航）等领域人才培养和科学研究为特色的多科性、研究型、开放式大学，是国家“一流大学”建设高校（A类），隶属于工业和信息化部。

西北工业大学依托学科优势，以知识更新、掌握先进技术、提升专业技术水平为主要内容，充分发挥其在军民融合、网络信息安全（保密教育）、工业化转型升级、科技成果转化、国防和科技前沿（无人系统、先进材料、装备制造、信息技术、人工智能和大数据）等方面专业特色，为急需紧缺专业人才提供优质高效的培训服务，为推动经济社会发展作出积极贡献。



2018年以来，学校先后为政府机关、科研院所和行业企业等单位举办非学历教育培训160余班次，累计培训9800余人次。在培训模式上，政府机关、企事业单位培训以集中面授和现场教学相结合为主；线上培训作为培训的辅助手段；专业技能人才培养均采取面授教学与线上直播等混合式教学模式；企业定制化培训采用必修课与选修课相结合、专家面授与线上直播相结合。



## （二）突出特色及创新点

### 1. 依托学校优势，加强基地建设，搭建非学历教育培训平台

学校先后申报获批人社部“国家级专业技术人员继续教育基地”、工业和信息化部“中小企业经营管理领军人才培养项目”高校、国家保密局“国家保密教育培训基地西安分基地”等5个国家级基地；陕西省干部教育培训高校基地、陕西省军民融合培训基地和陕西省人大代表和人大干部培训机构等5个省级基地。这些培训基地为社会成员多样化、个性化和优质化的终身学习需求提供了良好的服务保障，为学校开展培训业务搭建了重要的资源平台。



### 2. 挖掘自身资源，突出专业特色，开发非学历教育培训课程

学校紧密结合国家战略、地方经济建设社会发展需求和干部教育培训需求，制定了“依托优势学科、聚焦科技前沿、结合产业发展、完善知识结构”的非学历教育培训工作开展思路，逐步形成军民融合、无人系统、先进材料和网络空间安全等多个特色培训专题及近150余门培训课程。

### 3. 立足“三航”特色，提升培训实效，打造非学历教育培训品牌

学校充分发挥科研人才优势，抓住军民融合发展机遇，与军工企业集团共建平台，开展军民融合、保密教育和科技前沿等系列项目培训，不断创新非学历教育培训模式，在培训市场竞争激烈和培训项目同质化严重的情况下，深入培训需求一线，从顶层设计到效果评估，

建立了一套较为实用的工作流程与运行机制,实现非学历教育供给侧改革创新。近两年来已建立军民融合专题培训师资库,入库专家 40 余名,培训讲座课程 50 余门,现场教学点近 20 个,共面向全国各地承办军民融合培训班次近 20 期,总培训 1000 余人次。



### （三）培训效果及社会贡献

近年来,学校非学历继续教育主动对接培训需求,不断加强内涵建设,坚持实践与创新,取得了一定成效,赢得了社会、政府机关和企事业单位等的高度评价。学校设有三航科技发展前沿技术讲座,多次举办装备制造、内审员培训和保密教育等相关高级研修班。

1.面向全国各地企业及行业共承办装备制造产业发展、航空发动机技术、无人机应用技术、制造技术和工业互联网与先进工艺技术等培训 20 余班次,累计培训 1000 余人次,为部分高层次、急需紧缺和骨干专业技术人才的知识更新提供了有力支撑;

2.面向试飞院、西航、西控和成飞等相关军工单位举办内审员培训近 20 余班次,累计培训 1200 余人次,为我国军事装备制造质量保驾护航贡献一份力量;

3.面向国家保密局、各省市国家保密局、军工企事业单位、军队等各单位开展保密技术、保密法规、保密管理、网络安全实训等方面保密教育培训 30 余班次,累计培训 2300 余人次,并承担了陕西省中管干部和省管干部轮训,以及全省党政机关干部和涉密人员培训工

作，服务陕西地方经济社会发展。

与此同时，学校还全力承办省部级交办的培训项目（工信部部属高校思想政治理论课骨干教师暑期实践研修班、人社部人工智能技术与应用高级研修班等），努力探索高校继续教育转型发展与创新，服务国家战略和地方经济社会发展，助力全民终身学习教育体系建设。

