

# 个人任期内的述职述廉报告

(吴兆立 信电工程学院院长、信息与网络中心主任)

2025 年，信电工程学院、信息与网络中心紧扣教育强国建设与学校职业本科攻坚目标，以“数字转型赋能高质量发展”为主线，协同推进党建引领、专业建设、产教融合、师资培育、治理保障等核心任务，实现“人工智能+”战略落地、实训平台升级、技能竞赛突破、网络安全筑牢等标志性成果，为学校职业本科创建与数字化转型提供坚实支撑。

## 一、党建引领与业务融合深化

以规范化建设为基础，构建“党建链+产业链+人才链”融合机制，推动党建与业务同频共振。

信电工程学院深化理论学习与组织建设，全年开展职工政治理论学习 31 次、理论中心组学习 8 次，修订党总支与党政联席会议事规则，领导班子成员每月深入联系党支部调研，1 人获九三学社中央全国优秀社务工作者。加入徐州市泉山区数字经济产业链党委，与徐州电信、徐州地铁等企业党支部共建，开展“红色领航产业链”等党日活动，推动党建与区域产业服务深度融合。

信息与网络中心强化意识形态安全，召开年度网络安全专题会议，严格执行 7\*24 小时值班制度，全年抵御网络攻击 1721 万次，处理安全事件 178 起，实现 12 小时闭环处置，保障校园网络安全稳定运行。

## 二、专业建设与数字平台升级

重构“人工智能+”专业体系，升级全域网络与算力支撑，打造数字化育人环境。

### (1) 专业集群与课程体系重构

信电工程学院形成以计算机网络技术、软件技术、人工智能技术应用、移动应用开发、现代通信技术为核心的“智联+数智”专业集群，新增《人工智能项目实践》、《建筑智能综合项目开发》等 12 门核心课程，编制 48 项课程标准，构建“岗课赛证”一体化体系。落实学校“人工智能+三年行动计划”，

建设 3 门“人工智能+”课程，评选 103 个优秀案例，通过助学、助教、助管等智能体（苏小智）在学情分析、成绩管理、辅助决策等场景应用提升效率；成功入选教育部职业教育发展中心职业教育专业领域垂类模型建设项目（第三批）合作学校名单。

## （2）实训与算力平台提质

联合中国电信、中国移动升级算力中心，配置 GPU 运算卡 18 张，算力达 1080 TFLOPS，新增实训工位 180 个，“江苏建院数智化开放型实训基地”入选全国数智化标杆实训基地，全年完成 158 万小时实训教学，开出率 100%。

信息与网络中心推进两校区全域光网升级，部署全光 AP 3027 个，构建“主干 10Gbps、教学科研区 2.1Gbps”带宽体系，支撑 10000+终端并发接入；建成人工智能算力资源池与教育大数据平台，归集数据 2492 万条，对接 47 个业务系统，为师生提供个性化画像与导航服务。

## 四、师资培育与教学创新突破

实施“人才强院”战略，深化“三教”改革，提升教师数字素养与育人能力。

信电工程学院引进博士 1 名、1 名产业教授通过省聘，企业技术专家 3 名，选派 28 名教师赴企业顶岗实践，8 名教师获企业认证讲师资格。1 名教师获江苏省五一劳动奖章，获批江苏省青蓝工程优秀教学团队 1 项，本人获评徐州市劳动模范。构建“理论+实训+项目”三位一体培养模式，学生课堂参与度提升 25%，出版人工智能教材 2 部，获校优秀毕业设计一等奖 1 项。

信息与网络中心开展人工智能师生素养培训 20 学时，教师参培率达 95%，开发“苏小智”智能服务体系 21 个，涵盖教学、财务、学工等场景，搭建人工智能通识课程学习平台，助力教师数字化能力提升。

## 五、产教融合与社会服务拓展

构建“平台+项目+赛事”协同机制，深化校企合作与国际交流，提升办学辐射力。

### （1）校企协同育人

信电工程学院获批“省级数据产业产教融合公共服务基地”首批立项培育单位，新增校企合作单位 30 家，开设“智能网络”订单班，引入企业真实项目 26 个，学生参与研发 320 人次，完成产值超 150 万元。举办 2025 淮海人才发展大会：淮海服务外包职教集团及淮海经济区新一代信息技术产教融合共同体年会、第六届“华为杯”苏皖鲁豫省际交界区域职业院校计算机技能大赛，吸引 54 所院校 630 余名师生、30 家企业参与，相关成果被 27 家媒体报道。

## （二）科技服务

激发新进博士、正高人员科研活力，营造学术氛围。全年新增省科技副总 2 人，获批/结题市厅级以上科研项目 12 项（含省高校自然科学重大项目验收与立项各 1 项、省思政专项 1 项、省高教学会课题 1 项、徐州市社科基金 6 项），联合信息中心共建校内水电智能化管理校本项目，提升学校运营效率；发表核心期刊论文 5 篇（SCI 收录 3 篇），主持申报“江苏建院数智化开放型实训基地”入选全国第二批“百所数智化标杆实训基地”，本人获 2024 年度中国商业联合会科学技术奖二等奖。完成发明专利转化 2 项（到账经费 18 万元），横向项目 16 项（签约额 180 余万、到账 150 余万），科研服务能力显著提升。

## （三）国际交流

12 月 9 日下午，我校与喀麦隆非洲计算机学院召开线上会议，共同为中非工程技术中心及非洲留学中国生源基地挂牌，随后举办线上培训 2 场，在校留学生 16 人，该项目入选教育部“未来非洲—中非职业教育合作计划”；12 月 11 日，通过张勇昌教授牵线与新加坡南洋理工学院达成留学生互派意向。

## 六、人才培养与技能竞赛成果

构建“四级训练体系”，强化思政育人与技能培育，实现竞赛成绩与就业质量双提升。

信电工程学院组织技能竞赛专项培训 48 场次，覆盖 600 余人次，学生获世界职业院校技能大赛铜奖 1 项、江苏省职业院校技能大赛一等奖 1 项、二等奖 1 项，累计斩获省级以上奖项 45 项，十九届“挑战杯”校内选拔赛获优胜团队。深化课程思政，挖掘 286 个课程思政元素，组织学生赴淮海战役纪念馆等开展

研学实践 12 批次，“信小助”志愿服务队获省级劳动教育优秀实践项目一等奖。

2025 届毕业生初次去向落实率 95.9%（全校第 2），留苏率 67.63%，150 余名学生获华为 HCIP 等国际职业资格证书，证书获取率提升 30%。

## 七、治理保障与校园服务优化

**完善教学管理与基础设施，推进智慧服务平台建设，提升办学保障效能。**

信电工程学院优化教学质量监控机制，全年完成 58 次教学督导，整改问题 23 项，学生满意度达 96%；新增无线 AP 节点 3541 个，网络带宽提升至 10G。信息与网络中心完成老校区飞线治理 35 公里，优化人员管理体系，建成师生数字档案平台，整合 47 个业务系统数据，实现教师教学科研画像与学生全生命周期追踪，为个性化服务提供支撑。

## 八、年度工作成效与特色总结

### （一）标志性成果

1. “人工智能+”战略落地：牵头制定学校“人工智能+三年行动计划”，建成 1080 TFLOPS 智算中心，获批江苏省青蓝工程优秀教学团队，师生 AI 素养培训覆盖率 95%。

2. 实训平台标杆引领：“江苏建院数智化开放型实训基地”入选全国数智化标杆实训基地，信息与网络中心实现两校区全域光网覆盖，部署 AP5300 个，支撑 10Gbps 主干带宽。

3. 技能竞赛突破：斩获世界职业院校技能大赛铜奖 1 项、省级以上奖项 45 项，十九届“挑战杯”校内选拔赛获优胜杯。

4. 产教融合升级：获批省级数据产业产教融合公共服务基地，新增校企合作单位 30 家，引入企业项目产值超 150 万元；同时学校被教育部教育技术与资源发展中心授予“2025 年度信息化支撑职业院校校企合作专业共建项目共同体成员”项目校。

5. 成功入选教育部职业教育发展中心职业教育专业领域垂类模型建设项目（第三批）合作学校名单。

### （二）经验启示

1. 协同联动是关键：信电工程学院与信息与网络中心在算力支撑、数据整

合等方面深度协作，形成“专业建设+技术保障”合力。

2. 数字转型是核心：以“人工智能+”重构专业、课程、实训体系，推动教学模式与管理服务数字化升级。

3. 产教融合是路径：通过订单班、真实项目、赛事平台等载体，实现人才培养与产业需求精准对接。

## 九、未来工作展望

下一步，将持续深化“人工智能+”战略实施，推进职业本科专业申报，优化“岗课赛证”课程体系；升级智能建造垂类大模型，拓展AI在教学、管理中的场景应用；深化与华为、阿里云等企业合作，共建国家级产教融合平台；强化师生数字素养培育，力争在技能竞赛、科研服务等领域实现新突破，为学校职业本科建设与高质量发展贡献更大力量。