

# 南京米好信息安全有限公司

## 参与高等职业教育人才培养年度报告(2023)

(信息安全技术应用)



# 南京米好信息安全有限公司

## 参与高等职业教育人才培养年度报告(2023)

(信息安全技术应用)

### 一、企业概况

南京米好信息安全有限公司，成立于 2016 年 10 月，公司位于南京市雨花台区科研产业园。米好信安是一家以信息安全攻防靶场开发、竞赛、教育培训为主营业务，集相关的软硬件产品研发、生产、集成、服务于一体的初创型企业。



图 1 南京米好信息安全有限公司

公司于 2017 年认证成为江苏省民营科技企业，2018 年通过 ISO9001 质量管理体系认证，同年认证成为南京市科技型中小企业，2019 年认证成为软件企业，同年认证成为国家高新技术企业，2021 年被江苏省企业信息

化协会评为“2020年度江苏省优秀工业信息安全平台”，同年成功独立支撑 2021 江苏省大学生网络空间安全知识技能竞赛、扬州市首届职业技能竞赛等十余项赛事。

南京米好信息安全有限公司自成立之初是为了响应国家号召，建设网络安全人才培养体系。以实际工作能力需求建立人才培养方案，以工作内容制定教学内容，力争构建真实的企业网络安全环境和安全人才培养生态圈。

截止 2022 年 5 月南京米好信息安全有限公司(米好安全人才创新中心)共为全国职业院校技能大赛“信息安全管理与评估”、“网络搭建与应用”等赛项提供过 5 次技术支持；连续 6 年为江苏省职业院校技能大赛（省级赛事）“信息安全管理与评估”、“网络搭建与应用”赛项提供技术支持；连续 4 届支持并协办“米好信安杯”江苏省大学生网络空间安全知识能力竞赛。期间共累计承办/协办 50 余场网络安全竞赛，培养高校安全竞赛获奖人员近 500 名，培养安全技术及管理人才 6000 余名。

凭借近三年的技术沉淀及对用户业务的持续深入，公司已形成 WEB 安全课程体系、系统安全课程体系、硬件安全课程体系三大课程体系，近百门课程。累计为各大高校及行业组织提供安全培训百余次；参与组织重大安全竞赛近三十场；培训高校安全竞赛获奖人员近 100 名，累计培养安全技术及安全管理人才 2000 余名。

## 二、参与办学

### （一）参与苏州健雄职业技术学院信息安全校企合作研究中心

为了响应国家保障国家数据安全号召，提高人才培养适应性，为产业发展提供人才保障，公司于 2017 年就加入了由苏州健雄职业技术学院牵头组

建的信息安全校企合作研究中心，与学校合作，按照企业用人需求与岗位职责标准进行人才培养总体思路，以学生岗位技能培养为核心，企业深度参与，以实际项目为支撑，深化专业建设模式改革，推进职业教育学生的就业能力，提升职业教育学生的人才核心竞争力。在信息安全校企合作研究中心中，主要承担的任务包括：①通过企校联合办学、“双元制”培养，录用新员工，满足生产、经营、服务对人才的需求。利用学院场地与现有设备，企校共建跨企业培训中心，实现实训和生产共生，提高生产效益。充分利用学院场地、设备、教师资源，在学院建立企业研发基地，通过企校合作，建成新产品、新技术的培育孵化基地；②根据生产、服务的实际需要，与健雄学院签订教育企业合作协议，积极接受学生到企业相应岗位实习，安排对口专业的实习岗位，确定企业指导师并做好学生实习中的劳动保护、安全等工作。根据有关规定和实习合作协议提供合理报酬。根据公司发展需要，优先从实习学生中录用新员工，帮助学生就业；③对到企业实习锻炼的教师，安排其在技术、研发、生产、管理等岗位顶岗实习或参与有关工作和活动，帮助其完成挂职锻炼和课题研究；④充分发挥公司专业技术优势，帮助健雄学院完成专业设置、课程设置的指导和咨询、兼职教师选派工作。积极参与和支持企校合作培养高技能人才，并将其作为建立现代企业职工培训制度的重要内容。

### **三、支持建设苏州健雄职业技术学院信息安全巡赛中心**

2020年，公司与苏州健雄职业技术学院合作共建信息安全管理与评估训赛中心，共同推动产教融合、深化企校合作、共建产学研平台。信息安全管理与评估训赛中心将D2-402、405、406三个场室打通，整体布局规划，为信息安全专业的网络组建工学一体、训赛一体、产教深度融合的实训室，满足教学、培训、创新训练等需要。更深一步的合作融合，通过产业学院内

学校和企业的人员和资源交流，促进职业教育人才培养和产业人次需求的融合匹配，为培养正确的人和需要的人提供了保障。

2022年，南京米好信息安全有限公司与多家知名院校达成深度战略合作。与江苏大学联合成立了信息安全攻防实验室；与江苏海事学院联合成立了信息安全应用研究中心；与东南大学、江苏大学共建了本科、研究生实践基地，共同推进学院科研方向和产业技术需求的产学研的融合。利用企业的技术条件，提高企业的科研能力，将科研成果尽快的转化为生产力，不断提升公司的技术和管理水平，双方各自发挥优势，通过各种形式开展全面合作，共同构建信息安全产学研的创新体系。建立产学研长期合作关系，共同推进企业与研究院的全面技术合作，形成专业、产业相互促进、共同发展，努力实现产学双赢的格局。

#### **四、人才培养**

公司根据人才需求情况，积极同职业院校和普通高等学校开展人才“校企融通、双元协同育人”的人才培养模式改革，实施校企双主体协同管理，双专业负责人共同负责、双导师交替指导的人才培养路径，跟踪教学过程，分析教学改革效果，调整教学方案，总结改革经验，实现教学成果共享，培养“双能并进”且具有可持续发展能力的通信技术技能人才，已经成为江苏多所职业院校的重点实习基地，具体见表1。

为了培养更适应企业岗位要求的技术技能型人才，南京米好信息安全有限公司与多所院校建立“精英班”。精英班学员参与更多校企联合横向课题、纵向课题，参与更多技能大赛、网络安全竞赛以及参与企业教材开发、企业项目实施。

表 1 合作开展人才培养情况表

序号	院校名称	实习基地/订单班	实习岗位数/年 (近三年均值)
1	苏州健雄职业技术学院	实习基地+订单班	30
2	江苏海事职业技术学院	实习基地+订单班	45
3	南通职业大学	实习基地	20
4	江苏商贸职业学院	实习基地	25
5	江苏大学	实习基地	10
6	东南大学	实习基地	10

## 五、研发推广

南京米好信息安全有限公司秉持着“注重实操、夯实基础，创新驱动”的教学理念，以实际工作能力需求建立人才培养方案，以工作内容制定教学内容，力争构建真实的企业网络安全环境和多元化的网络安全人才培养生态圈。目前公司年均支持安全竞赛百余场，2017 至今联合培养超过 6000 名多方向网络安全人才，服务于各类网络安全企业。提高了人才培养适应性，为全国安全产业发展提供了技术技能人才的保障。

## 六、政策保障

自成立以来，公司不断完善业务流程，提升服务品质，引进前沿技术以及吸纳科技人才。公司拥有一支文化层次高，富有活力与创新精神的青年团队和数名从业几十年、经验丰富的产品开发高级技术工程师,技术团队来源于中国最早从事信息安全技术研发和产品生产的企业，拥有多名博士的专业研发团队，与知名院校进行深度战略合作。公司拥有多项专利技术、软件著作权和在研科技型初创企业培育计划项目。