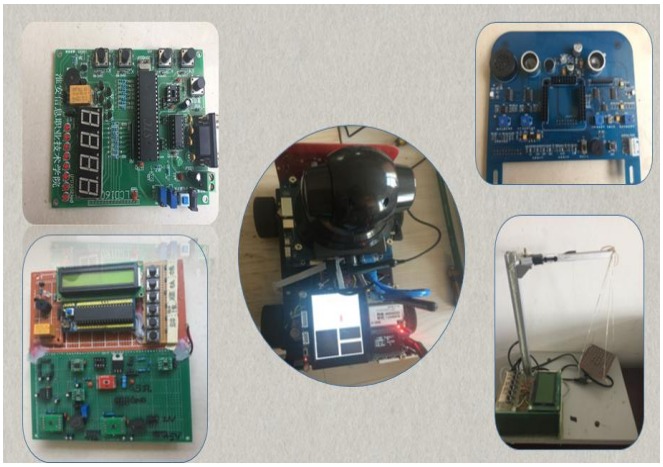
【专业介绍】

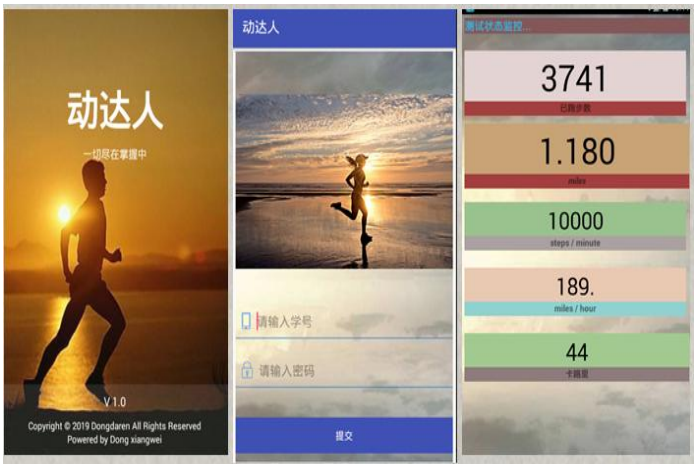
物联网应用技术专业具有广阔的就业前景，是当前最热门的专业之一，有着广泛的应用前景。物联网技术覆盖了传感器、嵌入式控制器、无线通信网络到云计算的各种应用，服务于人工智能、智能家居及农业、交通物流、环境保护、公共安全、智能消防、工业监测、个人健康等各种领域。我校物联网专业目前具有教授、研究员级高级工程师 1 人，副教授、高级工程师 2 人，博士 1 人，双师硕士学位教师占教师总数的 100%。

师资力量

【培养定位】

本专业主要面向物联网应用技术行业，培养能适应嵌入式人工智能、智能农业、智能家居、智能交通等行业中物联网技术关联工程的工作需要，具有工程方案规划、产品研发、工程施工、物联网系统调试、物联网工程维护及物联网系统初步设计与开发的能力，具有社会主义市场经济适应能力和竞争能力，具有创新创业意识、熟练专业技能和良好职业素养，可持续发展的高素质技术技能型人才。





学生自主设计的作品

【3+2 本科分段培养】

和泰州学院联合分段培养，实行 3 年高职（江苏电子信息职业学院）+2 年本科（泰州学院），直通本科，提升学历层次。

【专业成果】

物联网应用技术专业教学团队及专业教师除承担课程教学和课程开发外还承担企业横向课题并培养优秀特长生参与项目开发、参加竞赛，团队成员多次申报院级和省级大学生创新实践项目，培养和锻炼了学生。

学生参加竞赛获奖证书

【就业岗位】

物联网应用技术专业就业宽口径广，毕业生可以工作于与电子、通信、计算机等技术相关的各类岗位，主要岗位有：

1、嵌入式开发工程师

2、硬件工程师

3、设备测试、安装、调试工程师

4、软件工程师

5、销售工程师

6、系统维护工程师