

# 大数据技术

## 一、专业介绍

大数据技术专业成立于 2019 年，是江苏省高水平建设专业群“软件技术专业群”的重点专业，专业培养面向大数据分析挖掘与处理、移动开发与架构、软件开发、云计算等相关工作岗位的发展型、复合型、创新型技术技能人才。主要合作单位有华为技术有限公司、南京第五十五所技术开发有限公司等。

## 二、就业岗位

主要就业岗位：大数据运维工程师、大数据开发工程师、数据分析师、大数据架构工程师等。

## 三、专业课程

专业核心课程：Python 程序设计、Linux 操作系统应用、大数据平台部署、数据库管理与应用、大数据处理 Spark、数据采集与预处理、数据可视化技术等。

## 四、学习环境

学校自然环境优美，教学环境一流，拥有先进的实训实验设备和实训场地。





## 五、师资力量

经过多年的办学实践，培养出了一批业务精干、专业素质和实践能力较强的教师，师资力量充足，拥有 2 个软件技术、web 前端开发技术两个省级教学团队，“青蓝工程”科技团队（智能农业物联网应用方向）、高等学校优秀科技创新团队（人工智能应用工程）两个科研团队。