

中心介绍

本实验中心下设区块链工程、软件与数学建模、移动应用开发等三个实验室，共有计算机 180 余台，占地面积约 300 m²。

本实验中心承担学院区块链工程、软件工程、软件技术专业相关课程的实践教学任务，承担的主要课程有：Go 语言程序设计、数据库原理及应用、数据结构、区块链关键技术、现代密码学、区块链安全、分布式系统与存储、智能合约、Web App 开发、统一建模语言 UML、HTML5 自适应网页技术、Android APP 开发、jQuery 前端开发技术、Web 前端开发框架、Java Web 应用程序开发、软件测试技术等。

本实验中心坚持“三元育人”和“OBE”教育理念，以学生为中心，打造“开放、共享”的实验教学平台，注重强化学生的实践能力、创新能力和自主学习能力，培养创新型、应用型的高素质化人才。

序号	所属学院	实验室名称	实验室编号	适用专业	备注
1	软件与区块链学院	区块链工程实验室	08403K	区块链工程、软件工程、软件技术	
2	软件与区块链学院	软件与数学建模实验实训室	08405K	软件工程、软件技术、移动应用开发、区块链工程	
3	软件与区块链学院	移动应用开发实验室	08510K	软件工程、软件技术、移动应用开发、区块链工程	