

中心实验室分室介绍

一、区块链工程实验室

本实验室有学生电脑 64 台，配有区块链工程专业核心课程资源，主要可承担分布式环境下的共识算法、智能合约及各种教学语言的软件开发实训。实验室以软件与区块链学院的资源为依托，主要致力于区块链安全、智能合约的研究与应用，着重培养学生的区块链开发能力。



二、软件与数学建模实验实训室

本实验室有学生电脑 60 台，每台电脑都装有 Matlab 和 rational rose 等常用建模软件、配有全国大学生数学建模竞赛资源，实验室还有投影和功放音箱等相关配套教学设备。



三、移动应用开发实验室

实验室主要用于软件与区块链学院的软件和数学建模相关课程的实验，同时还开放给学生完成各种开放实验，并给学生参加全国大学生数学建模竞赛培训和比赛组织任务。通过增设软件和数学建模类课程实验教学环节，组织学生开展数学实验活动，推进对传统教学模式的改革，以达到培养高素质复合型人才的目的。

