

计算机学院招生专业及研究方向

专业名称	研究方向	学习方式	授课语言
计算机系统结构(Computer Architecture) (081201)	01. 微处理器结构及设计	全日制	中文
	02. 系统芯片 (SoC) 设计方法学	全日制	中文
	03. 软硬件协同设计	全日制	中文
	04. 计算机网络与分布式系统	全日制	中文
	05. 搜索引擎与网络信息挖掘	全日制	中文
	06. 面向新硬件新应用的系统软件	全日制	中文
	07. 云计算与大数据	全日制	中文
	08. 智能机器人系统	全日制	中文
	09. 边缘计算系统及设计	全日制	中文
	10. 智能无线网络与移动计算	全日制	中文
计算机软件与理论(Computer Software and Theory) (081202)	01. 软件工程与系统软件	全日制	中文
	02. 智能化软件与需求工程	全日制	中文
	03. 云计算与普适计算	全日制	中文
	04. 编程语言与程序分析	全日制	中文
	05. 数据库与数据挖掘	全日制	中文
	06. 大数据理论与应用	全日制	中文
	07. 人工智能与机器学习	全日制	中文
	08. 自然语言处理	全日制	中文
	09. 语言智能与知识计算	全日制	中文
	10. 网络信息处理与信息安全	全日制	中文
	11. 计算机图形学与人机交互	全日制	中文
	12. 生物信息学与生物计算	全日制	中文
	13. 形式化方法与计算复杂性	全日制	中文
计算机应用技术(Computer Applied Technology) (081203)	01. 人工智能与媒体计算	全日制	中文
	02. 计算机视觉与医学图像分析	全日制	中文
	03. 多媒体信息处理与网络	全日制	中文
	04. 视觉信息处理与类脑智能	全日制	中文
	05. 多媒体处理器设计	全日制	中文
	06. 数据库技术及应用	全日制	中文
	07. 计算机网络及应用	全日制	中文
	08. 人工智能产业创新	全日制	中文
	09. 人工智能与可视计算	全日制	中文