

电子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
物理电子学(Physical Electronics) (080901)	01. 纳米结构的加工、表征和物性测量	全日制	中文
	02. 纳米材料和器件理论	全日制	中文
	03. 纳米器件及其系统集成	全日制	中文
	04. 微纳生物光子学	全日制	中文
电路与系统(Circuits and Systems) (080902)	01. 电路系统的分析设计	全日制	中文
	02. 非线性电路理论	全日制	中文
电磁场与微波技术(Electromagnetic Field and Microwave Engineering) (080904)	01. 计算电磁学及其应用	全日制	中文
	02. 通信与导航	全日制	中文
	03. 电磁探测与成像	全日制	中文
	04. 毫米波/太赫兹理论与技术	全日制	中文
电子科学与技术(量子电子学)(Quantum Electronics) (080921)	01. 量子光学与量子信息	全日制	中文
	02. 冷原子物理与精密测量	全日制	中文
	03. 激光原理与技术	全日制	中文
	04. 原子钟及其技术	全日制	中文
通信与信息系统(Communication and Information Systems) (081001)	01. 光通信(光网络、系统、光信号处理)	全日制	中文
	02. 微纳光电子器件及集成技术	全日制	中文
	03. 电子学与通信系统	全日制	中文
	04. 通信中的信号处理	全日制	中文
信号与信息处理(Signal and Information Processing) (081002)	01. 通信中的信号处理	全日制	中文
	02. 信号处理及系统设计	全日制	中文