

招生院系	计算机学院
计划招生数	全日制144人
其中拟接收推免人数	136人
备注说明	计算机系统结构专业1-9方向、计算机软件与理论专业1-14方向、计算机应用技术专业1-7方向在北京大学昌平新校区招生。 计算机应用技术专业8-13方向在北京大学深圳研究生院信息工程学院招生和培养。

## 招生专业：计算机软件与理论(081202)

研究方向	学习方式	专业备注
01. 软件工程与系统软件	全日制	在北京大学昌平新校区招生
02. 智能化软件与需求工程	全日制	
03. 云计算与普适计算	全日制	
04. 编程语言与程序分析	全日制	
05. 数据库与数据挖掘	全日制	
06. 多智能体博弈平台与算法	全日制	
07. 大数据理论与应用	全日制	
08. 人工智能与机器学习	全日制	
09. 自然语言理解	全日制	
10. 语言智能与知识计算	全日制	
11. 网络信息处理与信息安全	全日制	
12. 计算机图形学与人机交互	全日制	
13. 形式化方法与计算复杂性	全日制	
14. 理论计算机及其交叉	全日制	