

深圳先进技术研究院 2010年硕士招生简章

为落实科学发展观，贯彻全国科技大会精神，加快推进知识创新体系与技术创新体系、区域创新体系的紧密结合，2006年2月中国科学院、深圳市人民政府经友好协商，决定在深圳市共同组建深圳先进技术研究院（以下简称“先进院”）。先进院集中国科学院、深圳市政府、香港中文大学三方的力量，希望在我国现代制造业、现代服务业自主创新领域树立一面旗帜。先进的学科方向、雄厚的师资力量、良好的学术氛围，高水平的科学的研究和教学条件，优越的地理位置，具有优势的合作共建方式，为高层次人才的培养提供了一个高水平、交叉性、国际化的平台，为培养学生创新能力提供良好环境和条件。先进院实行开放办学，建立了独特的科研和育人交融互动的研究生培养模式，为学生提供自主思考和探索的土壤以及到海外拓宽学术视野的机会，使学生享受到思维碰撞的快乐，还为学生提供了与全世界优秀的导师、留学生和国内一流高校的同学平等交流的平台。先进院研究领域宽广，不同学科间的交叉融合与互补创生了丰富的知识创新点，为勇于探索的学子提供广阔的舞台。学生在先进院的科研活动中扮演着重要的角色，在丰富的实践中积累经验，茁壮成长，成为具有工业实践的一流人才。

2010年挂靠在中科院计算技术研究所、微电子研究所招收硕士生，预计招收56人（学术型学位46人，全日制专业学位10人），其中推免生28人。报名时请选择以上代招研究所。

单位代码：80177 地址：深圳市南山区西丽深圳 大学城学苑大道1068号 邮政编码：518055
联系部门：人教处研究生办 电话：0755-86392091 联系人：薛静萍

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	招生 人数	考试科目	备注
080903微电子学与固体电子学 01. 微细加工与新型纳米器件集成		共 56 人	①101思想政治理论②201 英语一③301数学一④994 信号与系统或995半导体 物理、器件及集成电路或 996电子线路 同上	挂靠中国科学院 微电子研究所招 生 挂靠微电子研究 所招生
02. 集成电路设计与系统应 用				挂靠微电子研究 所招生
081201计算机系统结构 01. 计算机系统结构			①101思想政治理论②201 英语一③301数学一④408 计算机学科专业基础综合	挂靠中国科学院 计算技术研究所 招生 挂靠计算技术研 究所招生
081202计算机软件与理论 01. 计算机软件与理论			①101思想政治理论②201 英语一③301数学一④408 计算机学科专业基础综合	挂靠中国科学院 计算技术研究所 招生 挂靠计算技术研 究所招生

单位代码：80177 地址：深圳市南山区西丽深圳大学城学苑大道1068号 邮政编码：518055
 联系部门：人教处研究生办 电话：0755-86392091 联系人：薛静萍

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	招生人数	考试科目	备注
081203计算机应用技术			①101思想政治理论②201英语一③301数学一④408计算机学科专业基础综合	挂靠中国科学院计算技术研究所招生
01. 计算机应用技术			①101思想政治理论②201英语一③301数学一④408计算机学科专业基础综合	挂靠计算技术研究所招生
430109电子与通信工程			①101思想政治理论②204英语二③301数学一④994信号与系统或995半导体物理、器件及集成电路或996电子线路	挂靠中国科学院微电子研究所招生
01. 电子与通信工程			①101思想政治理论②204英语二③301数学一④994信号与系统或995半导体物理、器件及集成电路或996电子线路	挂靠微电子研究所招生
430110集成电路工程			①101思想政治理论②204英语二③301数学一④994信号与系统或995半导体物理、器件及集成电路或996电子线路	挂靠中国科学院微电子研究所招生
01. 集成电路工程			①101思想政治理论②204英语二③301数学一④994信号与系统或995半导体物理、器件及集成电路或996电子线路	挂靠微电子研究所招生
430112计算机技术			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④408计算机学科专业基础综合	挂靠中国科学院计算技术研究所招生
01. 计算机技术			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④408计算机学科专业基础综合	挂靠计算技术研究所招生
430113软件工程			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④408计算机学科专业基础综合	挂靠中国科学院计算技术研究所招生
01. 软件工程			①101思想政治理论②204英语二③302数学二④408计算机学科专业基础综合	挂靠计算技术研究所招生