

深圳先进技术研究院
2026年港澳台招生博士专业目录

中国科学院深圳先进技术研究院是与国际、产业接轨的新型国家科研机构，致力于提升我国先进制造业和现代服务业的自主创新能力，以推动建立我国自主知识产权新工业为使命愿景。深圳先进院的研究生教育致力于培养具备交叉学科背景的创新实践复合型人才、具备高技术水平和企业家精神的领军型人才、具有高尚人格和理想的社会栋梁。通过开放办学，深圳先进院建立了科研和育人交融互动的研究生培养模式，为学生提供与工业界最紧密的结合和宽广的研究学习领域。通过实现技术平台共享，营造良好的创新环境，深圳先进院将为广大学子提供自主思考和探索的土壤、国际前沿领域的研究机会以及在海内外拓宽学术视野的机会，使其享受到思维碰撞的快乐。同时，深圳先进院也将为学子们提供丰富的科研实践、产业实践和社会实践，帮助他们在丰富的实践中积累经验，茁壮成长，成为具有创新创业能力的一流人才。目前，深圳先进院拥有生物学、化学、计算机科学与技术、控制科学与工程、光学工程、生物医学工程、电子信息(计算机技术、控制工程、生物医学工程)、生物与医药、材料与化工等全日制硕士研究生招生专业；生物学、化学、控制科学与工程、计算机科学与技术、光学工程、生物医学工程6个一级学科博士点及材料与化工、电子信息(计算机技术)2个工程博士点。2026年先进院将按照各研究所（研究方向）分别组织招生录取，计划在以上专业和领域招收30人，其中硕士生约10人，博士生约20人。

单位代码：80177 地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055
联系部门：教育处 电话：0755-86564149 联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070304物理化学 01. (全日制)材料所	孙蓉 王佳宏 彭超	共20人	①综合能力（二） 同上 同上	
070305高分子化学与物理 01. (全日制)材料所	李云龙		①综合能力（二）	
0703Z1化学生物学 01. (全日制)医药所	蔡林涛 吕维加 潘浩波 龚萍 王怀雨 赵晓丽		①综合能力（二） 同上 同上 同上 同上 同上	

单位代码：80177

地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处

电话：0755-86564149

联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
	阮长顺		同上	
	王国成		同上	
	童丽萍		同上	
	房丽晶		同上	
	李文军		同上	
	崔旭		同上	
	李洋		同上	
	梁锐晶		同上	
	张鹏飞		同上	
	耿晋		同上	
	陈驰		同上	
	古阳		同上	
	周文华		同上	
02. (全日制)合成所				
03. (全日制)材料所				
071005微生物学				
01. (全日制)合成所	马迎飞		①综合能力（二）	
	戴磊		同上	
	姜双英		同上	
	马田		同上	
	高翔		同上	
	刘高雯		同上	
	翟冰		同上	
	王腾		同上	
071006神经生物学				
01. (全日制)脑所	王立平		①综合能力（二）	
	黄艳		同上	
	朱英杰		同上	
	刘欣安		同上	
	鲍进		同上	
	刘运辉		同上	

地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系人：代老师

[illegible]

单位代码：80177

地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处

电话：0755-86564149

联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
	于涛		同上	
	甘海云		同上	
	赵维		同上	
	陈明海		同上	
	赵乔		同上	
	马晴		同上	
	陈业		同上	
	梅辉		同上	
	李雪飞		同上	
	魏平		同上	
	易啸		同上	
	王新宇		同上	
	陈万泽		同上	
	江寅迪		同上	
	资治科		同上	
	陈禹		同上	
	黄巍		同上	
	陈于平		同上	
	张成辛		同上	
080300光学工程				
01. (全日制)集成所	董玉明		①综合能力（二）	
	李剑平		同上	
	刘奂奂		同上	
081104模式识别与智能系				
01. (全日制)集成所	程俊		①综合能力（二）	
	王岚		同上	
	胡颖		同上	
	何凯		同上	
	宋展		同上	

单位代码：80177地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处电话：0755-86564149联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02. (全日制)材料所	周翊民		同上	
	程章林		同上	
	方鹏		同上	
	梁嘉宁		同上	
	张朋		同上	
	王灿		同上	
	燕楠		同上	
	徐天添		同上	
	王磊		同上	
	徐升		同上	
	孙天夫		同上	
	陈春杰		同上	
	赵保亮		同上	
	赵娟		同上	
	王琼		同上	
	郭师峰		同上	
	张锬石		同上	
	齐晓志		同上	
	李向新		同上	
	左启阳		同上	
	彭磊		同上	
	宋呈群		同上	
	崔允端		同上	
	王辉		同上	
	钱银玲		同上	
03. (全日制)碳中和所	喻学锋		同上	
081203计算机应用技术	冯威		同上	
01. (全日制)数字所	胡金星		①综合能力（二）	

单位代码：80177

地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处

电话：0755-86564149

联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
	李烨		同上	
	陈世峰		同上	
	刘嘉		同上	
	蔡云鹏		同上	
	陈劲松		同上	
	魏彦杰		同上	
	张涌		同上	
	尹凌		同上	
	王如心		同上	
	李晴岚		同上	
	吴红艳		同上	
	陈荣亮		同上	
	叶可江		同上	
	申妍燕		同上	
	王书强		同上	
	曲强		同上	
	宋三明		同上	
	王亚立		同上	
	李洪忠		同上	
	高希彤		同上	
	董超		同上	
	王怡珊		同上	
	刘畅		同上	
	杨敏		同上	
	王峥		同上	
	孙方敏		同上	
	郝文辉		同上	
	刘康		同上	
	许宜诚		同上	

单位代码：80177

地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处

电话：0755-86564149

联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02. (全日制)碳中和所 083100生物医学工程	孟金涛		同上	
	赵娟娟		同上	
	徐敏贤		同上	
	吴丹		同上	
	王帅		同上	
	张浩		同上	
	孙贺		同上	
	黄铭		同上	
	孙立群		同上	
01. (全日制)集成所	王琳		①综合能力（二）	
02. (全日制)医工所	王泽南		同上	
	高飞		同上	
	吴垠		同上	
	谢耀钦		同上	
	郑炜		同上	
	王新峦		同上	
	李烨		同上	
	赖毓霄		同上	
	张志强		同上	
	金宗文		同上	
	杜学敏		同上	
	胡战利		同上	
	龚小竞		同上	
	刘成波		同上	
	王虹		同上	
	Robert K		同上	
	杨慧		同上	
	门涌帆		同上	

单位代码：80177地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处电话：0755-86564149联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
03. (全日制)科学仪器所	张娜		同上	
	张翊		同上	
	张卫		同上	
	李慧		同上	
	秦文健		同上	
	赵启龙		同上	
	巫建东		同上	
	陈敬钦		同上	
	张志林		同上	
	徐海峰		同上	
	陈巧燕		同上	
	周洋		同上	
	黄良宇		同上	
	高蓉康		同上	
	李印生		同上	
	徐锦萍		同上	
	刘倩		同上	
	成文翔		同上	
	陈支通		同上	
	董鹏		同上	
	阮越		同上	
	巫皓迪		同上	
	周寿军		同上	
	罗茜		同上	
	马腾		同上	
	黄逸凡		同上	
	邓卡		同上	
	陈潇洋		同上	
085600材料与化工				

单位代码：80177地址：深圳市南山区西丽深圳 邮政编码：518055

联系部门：教育处电话：0755-86564149联系人：代老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
01. (全日制)材料所	刘睿恒		①综合能力（二）	
02. (全日制)碳中和所	姚文娇		同上	
	唐永炳		同上	
	张帆		同上	
	蒋春磊		同上	
	杨扬		同上	
	张艳辉		同上	
	刘齐荣		同上	
	周小龙		同上	
	欧学武		同上	
	潘庆广		同上	
	丁宝福		同上	
	金桓宇		同上	
	王在伟		同上	
	赵成龙		同上	
	靳群		同上	