

微电子学院招聘教研序列教授

一、学院简介：

南方科技大学深港微电子学院是南方科技大学为积极贯彻落实《国家集成电路产业发展推进纲要》和《关于试办示范性微电子学院的通知》以及粤港澳大湾区战略规划的相关精神，基于创新的办学理念和机制，依托南方科技大学创办的二级学院。学院目标建设成为国际化、高水平、研究型的国际一流的国家级示范性微电子学院，着力打造符合市场需求、具有国际竞争力的4个研究中心，即IC设计方法与EDA研究中心、系统集成研究中心、宽禁带半导体研究中心和通信研究中心，及世界一流的微纳工艺平台与封测分析平台。

二、研究方向：

包括但不限于以下研究方向：1.宽禁带半导体（Wide Bandgap Semiconductor）；2.系统芯片设计（SoC Chip Design）；3.未来通讯芯片设计（Future Communication Chip Design）；4.生物芯片（Biomedical Chip Design）；5.电子自动化设计方法（EDA and Design Methodology）等。**每个方向拟招聘教授2名，副教授4名，助理教授5名。**

三、申请条件：

具有海外知名大学博士学位，或具有国内博士学位在海外工作3年以上，在相关领域取得一定成绩或具有发展潜力的海内外优秀青年人才；或在相关领域具有一定学术影响力的国内外优秀青年学者。

四、薪酬福利待遇与科研生活条件：

（一）薪酬福利待遇

1. 薪酬收入：学校提供具有国际竞争力（包括美国、香港等）的薪酬；
2. 住房：在购买深圳市提供的人才住房或商品房前，学校视房源情况提供校内住房（按照学校优惠价格缴纳租金、水电网费用自理），或提供补助支持校外租房；
3. 社保等福利待遇：学校为人才购买五险（医疗保险、养老保险、失业保险、工伤保险和生育保险）一金（住房公积金）与补充医疗保险，其他特殊医疗保险等可面议；
4. 生活补贴：政府提供共计275万元的生活补贴，包括：
 - (1) 国家提供生活补贴50万元；
 - (2) 广东省提供生活补贴25万元；
 - (3) 深圳市提供生活补贴200万元（孔雀计划B类人才）。

（二）实验办公空间：学校将提供不低于150平米的实验办公空间，特殊需求可以面议。

（三）科研经费支持：政府和学校在5年内共提供约1200万元科研启动经费，包括：

1. 国家提供科研经费100-300万元；
2. 广东省提供配套科研经费50万元；
3. 深圳市提供科研启动经费300-500万元；
4. 南山区提供科研经费20万元；
5. 学校提供配套科研启动经费300万元；
6. 5年后，可申请学校稳定持续经费支持；
7. 特殊需求可面议。

(四) 学校相关生活配套

1. 入户深圳：学校可协助办理人才、其配偶与子女入户深圳。
2. 居留许可签证：学校可协助办理本人、其配偶与子女在中国大陆居留许可签证。
3. 子女入学：人才子女可入读学校幼儿园和附属中小学。
4. 配偶就业：学校协助解决人才配偶就业问题。

(五) 其他

学校将协助人才申报国家省市其它人才项目，争取更多经费支持。特殊需求可面议。

五、申请方式：

请发送个人完整简历（含所有发表论著列表）至南方科技大学深港微电子学院筹建办公室人事秘书邮箱：sme-hr@sustc.edu.cn 提交申请，并在邮件标题中注明“研究方向”。