

华东理工大学上海电子化学品创新研究院、 集成电路材料系招聘启事

一、上海电子化学品创新研究院及集成电路材料系简介

上海电子化学品创新研究院于 2021 年 12 月成立，是华东理工大学服务国家和上海重大战略，全方位谋划集成电路产业科技创新和高层次人才培养的重要举措。学校依托化学、化学工程与技术、材料科学与工程三个一流学科的优势资源和力量，聚焦超净高纯试剂、光刻胶关键组分和树脂、抛光材料、封装材料、功能聚合物等，全面推进电子化学品战略性基础研究创新、关键技术开发、急需专业技术人才培养、专业化标准化品质表征和管控平台建设，积极构建“政-产-学-研-用”协同创新路径，着力突破电子化学品“卡脖子”技术，实现进口替代和产品升级，并进行电子化学品与材料的突破创新和技术迭代，打造电子化学品科技创新策源地和发展高地。为了更好地赋能上海电子化学品专区的创新发展，上海化学工业区将提供 5000m² 研发场地与学校共建创新研究院。

集成电路材料系于 2021 年 11 月成立。集成电路产业是战略性、基础性和先导性产业，然而关键材料的国产化率低、供应链受制于人。国家和上海市在集成电路战略规划、“十四五”规划中都将集成电路关键材料作为战略布局的重点。华东理工大学集中全校优势资源，充分发挥“化学学科”、“化学工程与技术”“材料科学与工程”等 3 个双一流学科的专业优势与“集成电路材料”专业

关联性强的特点，梳理集成电路材料作为新专业的内在知识结构体系，在上海市科委、上海市教委以及上海市集成电路产业联合会的指导下，与华谊集团、华虹集团、上海集成电路材料研究院等集成电路上下游单位，以集成电路材料研制和应用为特色，形成具有科技创新、人才培养、成果转化、学科发展等内涵与功能的协同研究体系。通过产教融合、科教融合的模式，目标建成一流的集成电路材料研究和人才培养基地。

因上海电子化学品创新研究院和集成电路材料系发展需要，现面向海内外公开招聘若干名高层次人才。欢迎全球有志于电子化学品与集成电路材料研究的杰出人才加盟，共同致力于我国电子化学品和集成电路材料高水平科技自立自强！

相关招聘事宜公告如下：

二、招聘岗位及岗位要求

（一）应聘人员基本条件

- 1.思想政治素质良好，忠诚和热爱党的教育事业，遵守宪法和法律法规，遵守社会公德。
- 2.原则上具有海内外高水平大学或研究机构博士学位。
- 3.集成电路材料和电子化学品相关领域包括但不限于光刻胶材料、封装材料、掩膜材料抛光材料等电子化学品和集成电路材料领域。
- 4.具有适应岗位要求的身体和心理素质。

（二）招聘岗位及具体岗位要求

1. 特聘研究员

具有良好的科研工作经历，研究方向明确，已初步形成研究特色，发展潜力较大，在集成电路材料和电子化学品学术领域的教学科研能力和业绩水平达到或接近国家级青年人才工程入选者水平。原则上，理工科人选 ≤ 35 周岁（女性 ≤ 38 周岁）。国家级青年人才工程入选者年龄可适当放宽。

2. 特聘副研究员

具有良好的科研背景，在集成电路材料和电子化学品学术领域的研究能力和业绩水平达到我校副高级专业技术职务平均水平，发展潜力较大。理工科人选 ≤ 32 周岁（女性 ≤ 35 周岁）。上海市重点人才工程入选者年龄可适当放宽，理工科人选 ≤ 35 周岁（女性 ≤ 38 周岁）。

3. 教授

在集成电路材料和电子化学品学术领域的研究能力和业绩水平达到我校正高级专业技术职务平均水平，符合学校相关学科教授任职条件。

4. 副教授

在集成电路材料和电子化学品学术领域的研究能力和业绩水平达到我校副高级专业技术职务平均水平，符合学校相关学科副教授任职条件。

5. 讲师

具备相关学科专业背景和发展潜力，已取得一定学术成绩。

6. 博士后

原则上年龄 ≤ 35 周岁，具有良好的学术背景和学术潜能。

三、保障服务

- (一) 事业编制
- (二) 在符合上海市落户条件下，解决上海户口
- (三) 按照相应岗位提供充足的科研支持经费
- (四) 提供具有国际竞争力的薪酬待遇
- (五) 根据岗位提供博士生指导名额
- (六) 发放住房补贴，并提供过渡性公寓或协助租赁上海市公租房，可拎包入住
- (七) 协助解决子女入托入学问题

四、应聘办法及联系方式

1. 应聘办法

注册并登录华东理工大学人事处招聘系统 <http://join.ecust.edu.cn>，在线选择相应岗位完成申请。

2. 联系方式

联系人：顾婷

联系电话：64252682

邮箱：tgu@ecust.edu.cn