大连理工大学集成电路学院

2026届暑期优秀大学生研学营通知

一、院系与学科介绍

大连理工大学集成电路学院是东北地区唯一一所国家示范性微电子学院，学院于2024年10月获批1401集成电路科学与工程一级学科点，并于2025年开始招生。本学科有Intel公司捐赠的8英寸集成电路生产工艺线，有大连光电技术研发中心、国家集成电路人才培养基地、国家集成电路人才国际培训(大连)基地、辽宁省海洋智能系统与高端芯片工程研究中心、辽宁省集成电路设计公共服务平台等机构等。本学科博士生导师13人，硕士生导师20余人。大连市高层次人才领军人才1人，高端人才3人。国家级企业专家兼职教师20余人。学院突出国际化合作和实践能力的培养，专任教师100％具有海外学习或国际项目合作经历。

该学科点拥有金属有机物化学气相沉积（MOCVD）系统、激光分子束外延（L-MBE）系统、氦循环变温光致光谱（PL）系统、低温霍尔系统、X射线衍射仪、Keithley半导体参数分析仪、紫外-红外分光光度仪、多功能有机薄膜合成系统、磁控溅射仪、电子束蒸发系统、感应耦合等离子体（ICP）刻蚀系统和晶圆键合机等一批重要的大型先进仪器设备。多年来在半导体光电材料与器件、微纳电子器件、半导体传感器、专用集成电路、嵌入式系统等方面的研究取得了长足进步。承担国防、国家重点研发计划、国家自然科学基金、工信部重点重大专项等多项国家级和省部级科研项目，完成多项企事业单位委托横向项目等，形成了一系列重要的科研成果。

学院研究生就业率100%。主要就业单位包括华为、中兴、中国电子科技集团公司、圣邦微电子（北京）、长春长光辰芯微电子、英特尔半导体存储技术（大连）、中芯国际、长江存储等。

二、研学营专业

我学院将在下列专业举行研学营活动。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 专业代码 | 专业名称 | 研究方向代码及名称 | 招生类型 |
| 140100 | 集成电路科学与工程 | 00不区分研究方向 | 硕士/直博 |
| 085403 | 集成电路工程 | 00不区分研究方向 | 硕士/直博 |

三、营员要求

1.全国高校2026年优秀应届本科毕业生。

2.拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。

3.身心健康，学习成绩优异，综合表现优秀。

4.本科就读微电子学、电子信息、电子科学与技术、集成电路及相关专业优先。

学院将根据报名情况和学生成绩排名情况择优选拔。

四、报名流程

1.大连理工大学优秀大学生研学营报名系统（https://yjszs.dlut.edu.cn/zsbm/logon）

按照要求先进行注册，然后登录系统进行信息填报。报名截止时间：7月12日16时。

2.申请者须在报名系统中提交以下材料：

（1）本科学习期间成绩单；

（2）本科学习期间排名证明材料；

（3）四、六级成绩单或获奖证书照片；

3.初审通过营员确认参营信息：

学院将对申请者材料进行初审，初审通过后营员可通过报名系统“申请状态查询”模块查询本人是否入围研学营，对于审核通过的营员须于2025年7月14日13点前在研学营报名系统中点击“确认参营”，对于逾期不确认参营的申请者将取消其参营资格。

五、活动安排

研学营拟于7月19日在大连理工大学开发区校区开展，主要活动安排如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 日期 | 活动内容 |
| 7月19日8:30（星期六） | 开营仪式（学院简介、学科介绍） |
| 合影 |
| 主题报告 |
| 实验室参观 |
| 7月19日13:30（星期六） | 学术交流 |
| 师生座谈 |

研学营资格初审通过考生需加入QQ群（群号：991237027，加群时请备注本人申请专业+真实姓名），相关活动安排将通过QQ群通知各位同学。

建议入围研学营的学生积极主动与感兴趣专业方向的导师进行交流沟通，提前了解学科专业情况。

六、食宿安排与注意事项

入选研学营的本校主校区学生住宿自理（餐食及营服统一安排）；入选研学营的外校学生及本校盘锦校区学生活动期间的住宿费用按每人100元/日的标准凭有效发票报销，饮食、营服由组委会统一安排。

对于入选研学营的异地学生,最终录取为我校2026年推免生，可报销参加研学营时的往返路费（火车硬卧（硬座）、高铁（动车）二等座、轮船三等舱等费用，其他交通工具按照火车硬卧标准折算）。

所有营员自行购买短期意外保险。

七、联系方式

联系人：冯老师

电话：0411-62273189

邮箱：fengyl@dlut.edu.cn

说明：若本通知与学校或上级单位发布的新规定不符，按照学校或上级单位发布的新规定执行。

集成电路学院

2025年7月7日