附件1

华东理工大学2024年研究生教育教学改革项目

申报指南

**1.关键领域紧缺人才培养探索**

根据国家和上海市要求布局急需领域新学科，制定符合急需领域人才培养要求的培养方案，新增该领域的高质量课程，引进培养关键领域的导师队伍，建设工程实践平台和设施装置等

**2.特定领域人才培养新模式**

对标国际和国内一流学科，重构符合学科发展前沿和人才培养要求的培养方案，开展学位点国际化评估；建立更为合理的博士选拔、分流和培育机制；建设研究生示范课程，编写具有影响力的教材；学科传承与创新，学科思政和课程思政；开设国际化课程等

**3.卓越工程人才培养新范式**

聚焦国家重大需求，与生物医药、人工智能、新能源与储能、集成电路等重点领域企业园区开展产教融合联合培养项目，形成“订单式、驻企式”培养模式，建设“双师型”的导师队伍，将企业优质案例引入课堂教学，形成多方协调的育人机制，高效供给多科性、实战型、能攻克技术难题的卓越工程人才

**4.拔尖人才贯通培养新范式**

打破专业学制壁垒，全面梳理知识图谱，打造本研全融合的贯通式培养方式，创新交叉特色培养和管理新模式，建立“长周期、破五唯、科学性、多元化、跨学科”评价机制等

**5.研究生教育质量保障体系研究**

聚焦加强思想政治教育、优化学科专业结构、研究生招生考试制度改革、内部保障体系与外部监督机制研究、学位授权点的评估和监控机制研究等