

浙江大学基础交叉研究院简介

浙江大学基础交叉研究院（筹）（以下简称“交叉院”）成立于 2024 年 4 月，是浙江大学贯彻落实党和国家关于加强基础研究、交叉研究战略部署，推动交叉科技创新、实施交叉拔尖人才培养的实体化机构，是浙江大学教育、科技、人才一体化发展的“综合特区”和“改革特区”，力争建设成为具有全球显示度、中国辨识度、浙大贡献度的新型研究机构。

交叉院将面向世界科技前沿和国家重大需求，聚焦交叉融合创新，重点围绕深化基础交叉科研组织模式改革、创新基础交叉人才队伍建设机制、构建基础交叉拔尖人才培养模式、营造一流的学科交叉文化生态等重大任务，汇聚最优师资、培养最优人才、打造最优机制、产出最优成果，构建具有国际影响力的交叉会聚创新“示范区”、基础交叉人才“集聚区”、拔尖人才培养“引领地”、交叉机制改革“试验田”。力争经过若干年的努力，发展实力稳居国内“第一方阵”、进入全球前列。

交叉院创新布局交叉领域、原创前沿、仪器研制三大科研板块，其中：面向国际前沿和国家重大需求，建设交叉领域板块，开展有组织交叉研究。当前已启动建设“数学交叉”“综合交叉”“海洋交叉”“高压科学”4 个交叉研究领域。面向原始创新突破，建设原创前沿板块，构建自由探索型基础交叉研究机制，培育原创性、引领性交叉科研成果；面向

科学研究与仪器技术和 AI 深度融合，建设仪器研制板块，开展高端科研仪器研用一体化创新。坚持高标准的人才发展要求，当前已构建形成多元化多层次人才队伍近 100 人，涵盖近 30 个学科，高层次人才占比超 60%；探索推进交叉人才引进和评价机制改革。构建交叉拔尖人才培养体系，实施“星辰计划”本博贯通项目和“基础交叉博士生专项”，打造浙大特色的交叉创新人才培养机制。注重涵育一流学科交叉文化，累计举办基础交叉大师课、交叉沙龙、交叉论坛等系列学术活动 80 余场，覆盖师生 6000 余人次，营造广泛认可的学科交叉氛围和校园文化，推进学科交叉交融和交叉研究成为新常态。

更多详细信息可查阅基础交叉研究院官网：

<https://future.zju.edu.cn/main.htm>

或微信公众号：浙江大学基础交叉研究院

