浙江大学基础医学（求是科学班）

2024年招生简章

【班级介绍】

**基础医学（求是科学班）**旨在培育具有扎实医学理论知识和科研创新能力、拥有家国情怀和国际化视野、兼备正确人生观和价值观的医学复合型拔尖人才。本专业与英国牛津大学等国际一流大学合作，选拔优秀学生“4+1”本硕联合培养，即浙江大学培养4年+英国牛津大学等国际一流大学培养1年，达到毕业要求后，可获得浙江大学学士学位+牛津大学等国际一流大学硕士学位。未来从事医学领域交叉创新研究，成为健康领域的杰出人才（包括教学、医疗、科研、管理和产业等方面）。首届毕业生100%赴世界名校深造，其中3人被牛津大学录取进行联合培养。

【培养特色】

一、贯通学位，精英培养

对接教育部“基础学科拔尖学生培养计划2.0”，推出基础医学（求是科学班），前期学生在竺可桢学院进行通识教育培养，后期选拔优秀学生，赴牛津大学等世界名校参加4+1联合培养。完成学业后，学生将同时获得浙江大学学士学位及牛津大学等硕士学位，实现学术成就的双重飞跃。

二、多元培养，个性发展

持续优化导师导学体系，构建以全程导师与专业导师为核心，辅以学长之友、英语之友及新生之友的“两师三友”全方位指导网络，强调人文社科素养与情商培育并重，助力学生全面发展与人格塑造。

三、课程体系，硬核配置

课程包括“竺可桢学院”优质课程、“基础-临床”融合课程及多学科交叉创新课程等，彰显“重基础、融临床、辅交叉、强能力、高整合”的鲜明特色。采用小班化探索式教学模式，强化师生互动，激发学生的自我导向学习能力。开设全英文及双语课程，拓宽学生的国际视野，更为其未来参与全球医学交流与合作奠定坚实基础。师资力量雄厚，汇聚了资深教授、新锐海归及全职外籍教师，共同为学生的学术成长保驾护航。

四、国际化培养

基础医学专业培养方案深度融合国际化元素，100%海外交流覆盖率。学校设立专项奖学金，鼓励并支持学生积极参与国际交流与科研实践，同时提供世界顶尖高校及科研机构的交流机会信息，包括哈佛大学、牛津大学等，助力学生根据个人兴趣规划海外学习路径。更有优秀学生获得海外名校毕业设计指导及实习机会，为职业生涯铺设国际化道路。

五、教学创新，互动融合

基础医学院实验教学中心作为国内顶尖的基础医学实验教学平台，秉持“学生成长为中心”和“自主学习”的教学理念，通过探究式教学、小班化讨论课（PBL/TBL）、线上线下混合教学、双语/全英文教学及基础临床融合教学等多种方式，着重培养学生的批判性思维与终身学习能力。同时，重视学生创新创业项目训练，培养学生创新实践的能力。如在全国大学生基础医学创新实验论坛暨实验设计大赛（近三年获国赛金奖4项，国赛银奖3项和铜奖5项）等赛事中屡获佳绩。

【选拔要求】

**招生容量：**10人

浙江大学基础医学（求是科学班）竭诚欢迎2024级优秀新生报名参加选拔。我们将根据招生人数，按照1:2的比例确定参加选拔的学生。具体要求如下：

1.“有志向、有兴趣、有天赋”、综合素质优秀或学科特长突出，对医学科学研究有浓厚兴趣并具有创新潜质。

2.高考改革省份选考科目物理和化学；非高考改革省份选考科目为理科生。

3.有特别才能者（竞赛获奖、发表研究论文、获得发明专利授权等等），请在申请表中如实、简要说明，并附相关证明材料。

**重要提示：根据学校相关规定，强基计划、三位一体及国际校区等招生的学生不能参加本次选拔。医学（5+3一体化）等长周期培养专业转入基础医学（求是科学班）后将不再具备推免资格。**

【咨询方式】

蒋老师：0571-88981565，jiangyizhi@zju.edu.cn

更多信息见浙江大学基础医学院官网：http://bms.zju.edu.cn

浙江大学竺可桢学院

浙江大学基础医学系

2024年7月25日