

《英文科技写作与交流》课程简介

授课对象：本课程主要为致远荣誉博士及博士研究生开设，选修本课的研究生应具备本领域文献阅读及英文写作的基本知识。

授课内容：《英文科技写作与交流》本课程的内容设置针对研究生在国际学术期刊投稿过程中普遍遇到的英文写作问题，以帮助学生掌握撰写英文科技论文的要点和技巧为主要目的，通过课堂讲授和案例分析，提高学生英文写作水平，明确英文科技论文写作的标准和规范，使科研成果能够在国际期刊上得到更好的展示，并在此基础上熟悉掌握其他文体的英文科技写文要点。符合博士研究生“致远荣誉计划”培养“卓越创新拔尖人才总目标”的要求。课程设置包括：课程简介/基本英文写作规范（3学时），数据及实验方法表述（3学时），科技论文写作（3学时），Abstract 讨论课（3学时），基金/开题报告撰写（3学时），同行评审科技论文（3学时），科技论文发表全过程案例分析（3学时），演讲准备和 PPT 制作（3学时）。本课程的核心学习点关注于写作逻辑以及如何在日常的学习中不断提高写作及科研表达能力。实际的案例分析将基于 1)以学生先前科研经历为素材搭建写作框架；2)已发表的科研论文及评审过程。在提高学生写作能力的同时，启发逻辑思维能力，针对性地指导学生开题报告，中期考核并为今后的英文毕业论文撰写打下良好的基础。

授课教师：本课程设置为 24 学时，择优选择医学院卓越的，有丰富写作经验及发表多篇高水平文章的科学家授课，包括“优青”，“青千”，“上海千人”获得者等共 4 位教师。为顺利完成课程并达到课程目标提供充足保证。

课时学分：本课程 24 学时，1.5 学分。通常每年 5-6 月授课，每周一次。

考核方式：本课程采用案例讨论与论文投稿及开题报告实景模拟的方式评价学业，转变“终结式评价”模式为重点考察前沿知识、科研思路、创新精神的“形成性评价”模式，学业成绩评价方式科学有效。

本课程考核将分为 4 部分：

1. 毕业论文-英文摘要 （10%）
2. 毕业论文图片改进：老师挑选需要改进的图片，图片的重新制作，图例及实验方法的撰写 （10%）
3. 论文发表过程案例讨论 （30%）
4. 英文开题报告 （50%）