

## 招生通知

### 北京大学工学院生物医学工程系罗莹实验课题组 招收 0 8 级（硕、博士）研究生

我们的实验室致力于开展细胞生物学，材料学，药学及医学交叉领域最前沿的研究。我们的研究工作将主要贡献于医学和生物技术的多个关键领域，包括血管生长及调控, 干细胞治疗法, 新型给药系统和生物芯片。

实验组现计划招收 0 8 级生物医用材料方向研究生。有意申请者须具备以下条件：

1. 已经或即将获得化学、高分子或材料学等相关专业本科以上学历，熟悉生物医学领域的相关实验目的和方法。
2. 具备从事科学研究的基本素质，工作努力、踏实、严谨、责任心强，并具有很好的团队合作精神。
3. 英语基础扎实，有较高的听、说、读、写水平。
4. 有相关科研工作经验的申请者优先。
5. 有保送研究生资格的申请者优先。

北京大学工学院有着完善的学生资助体系，为研究生在就读期间提供良好的工作学习环境，并为研究生在未来高科技领域就业提供全面的训练和指导。欢迎具有以上条件和热爱并立志于科学研究事业的同学与我们联系。

电子邮件: [yluo@coe.pku.edu.cn](mailto:yluo@coe.pku.edu.cn)

课题组网页: <http://www.coe.pku.edu.cn/subpage.asp?id=668>

### 关于北京大学工学院和生物医学工程系

北京大学工学院成立于 2005 年。工学院本着建立世界一流大学这个总目标，从教员队伍、学院结构、管理体制、课程设置等方面直接引进国际一流大学工学院的成功经验，希望在未来十年内建成同国际接轨的世界一流的工学院。工学院下属的生物医学工程系目前已经建设了若干研究室和实验室，在生物医学工程学科有良好而全面的教学及科研条件。现已建立的实验组主要从事包括组织工程与再生医学、生物功能分子与系统工程、生物界面和功能材料、生物医学建模与仿真、细胞力学与微纳米技术、生物信息学、医学信号和图像技术等方向的研究。

北京大学工学院网站: <http://www.coe.pku.edu.cn>