

## 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 08 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 08 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位，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的研究事业的同学与我们联系。

电子邮件: [yloo@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>