



师资力量

首页 > 师资力量 > 教授（研究员） > 正文 >

教授（研究员）

副教授（副研究员）

讲师及其他

兼职研究人员

张义国

职称职务：博士教授、博士生导师

社会兼职：英国《生物化学BJ》编委，英国皇家医学协会Fellow

通信地址：重庆市沙区沙正坝坝街174号生物工程学院；

邮政编码：400044

邮箱：yiguozhang@cqu.edu.cn；y.z.zhang@dundee.ac.uk

研究领域：细胞生化和拓扑生物学，癌症生物学与基因调控

招收硕博研究生专业：1) 生物学； 2) 药学

研究方向：1) 细胞生化和拓扑生物学； 2) 细胞生物学：信号传导与基因调控； 3) 癌症生物学：脂肪肝炎恶化为肝癌的分子病理生理学； 4) Nrf1抗氧化解毒、抗炎症、抗老化及抗癌变机制及化学防治。

欢迎：有数学、计算机、物理、化学、生物、和/或医学等背景的学生及青年科技爱好者，申报硕士、博士、博士后，从事真正科学研究：细胞生化，癌症基因调控以及拓扑生物学，探索科学真谛，揭示未知之谜。

学习工作简介：

2010.07-现在：重庆大学（与三军医大）生物医学工程联合学院教授。

2008.01-2012.10：英国Dundee大学医学研究院肿瘤研究系高级研究员(CO-PI)；

2006.10-2010：郑州大学生物工程系兼职教授；

2003.05-2007.12：英国Dundee大学医学研究所高级研究专员(Senior Scientific Officer)，同期在职攻读细胞生化的哲学博士(PhD)。

2007 被选为英国皇家医学协会会员(FRSMed)。

1999.07-2003.04：美国明尼苏达(Minnesota)大学Hormel研究所Fellow；

1995.07-1999.06：河南医科大学病理生理学讲师；

1992.09-1995.06：河南医科大学病理生理学硕士研究生

1984.08-1992.08：铁道部四局医院基层住院医师、主治医师。

研究经历：

1995年获河南医科大学医学硕士后留校即任讲师，从事单克隆抗体及抗癌疫苗制备和应用研究。1998-2003年间，于美国明尼苏达(Minnesota)大学，率先研究A类紫外线(UVA)诱导癌变与细胞信号传导网络的分子机理。之后，在英国丹迪(Dundee)大学获细胞生化的哲学博士(PhD)，留校做CO-PI研究员，开创了核膜转录因子Nrf1及基因调控与癌变的机制研究。2007年被选为英国皇家医学协会Fellow。曾任郑州大学生物工程系教授，现任重庆大学生物医学联合学院教授。共90多项出版物，其中65篇研究论文，多发表于生物化学(JBC, BJ)和癌症(Cancer Research, Oncogene, Carcinogenesis)，及等一流专业研究期刊上。被SCI他引近2000次，H-指数33分。重要的是，长期从事一线科学实验研究历练20多年，以第一作者发表的原始研究论文25篇之多，另有20余篇以通讯作者发表。为此，积累了全方位整套科研实战经验：从科学假说提出、实验设计操作、结果分析、制图编辑、直到论文撰写以及修改发表。但愿科学酷爱者，不论背景如何，只要坚持求真，定有创新发现。详见网页(http://www.paper.edu.cn/index.php/default/en_scholar/homepage/604116)。



