



学院新闻

学院新闻

▶ 首页 > 学院新闻

徐学敏教授当选美国医学与生物工程院会士 (AIMBE Fellow)

日期: 2014-08-05 | 阅读(60)

我院徐学敏教授最近当选为美国医学与生物工程院 (AIMBE) 会士, 以表彰徐学敏教授对生物医学工程领域作出的卓越贡献。授聘仪式于3月24日在美国首都华盛顿美国科学院演讲大厅举行。

无标题.jpg

AIMBE(American Institute for Medical and Biological Engineering,美国医学与生物工程院, <http://aimbe.org/>)是国际医学与生物工程领域著名的非营利学术组织, 汇聚了世界生物医学工程领域的学术精英, 他们代表了最具创新和特色的医学与生物工程领域的学者和工程师, 他们的贡献对生物医学仪器、医疗器械、疾病治疗以及相关公共卫生政策的制定产生了重要的影响, 它推动成立了美国国立卫生署 (NIH) 生物医学影像与生物工程国家研究院(NIBIB), 是美国FDA专家网的创始成员 (founding member)。其会士 (AIMBE Fellow) 由世界医学与生物工程领域最杰出 (Top 2%) 的学者组成, 每年经过国际同行推荐与严格评选产生(由现有Fellow推荐, 经两轮筛选, 最后一轮须经现有Fellow投票选举产生)。

徐学敏教授于1991年获美国伊利诺大学 (UIUC) 热物理博士, 先后在美国纽约大学、普渡大学机械工程系及生物医学工程系进行教学研究工作十多年, 并获得终生教席。主要从事生物传热传质基础研究、肿瘤热物理治疗应用研究和同步辐射肿瘤分子影像研究, 在相关领域国际一流杂志及国际会议上发表论文150多篇。先后获得教育部“长江学者奖励计划”特聘教授, 国家杰出青年基金, 上海市优秀学科带头人, 973首席科学家, 上海市领军人才等称号, 以及第一任上海交通大学教育部系统生物医学重点实验室主任。获2004年度上海市科学进步二等奖、2010年度教育部自然科学二等奖、入选2013年国家百千万人才工程人选。目前担任国务院生物医学工程学科评议组成员、教育部科技委生物医学学部委员, 中国医学工程协会常务理事、副秘书长, 上海市生物医学工程学会理事长, ASME Fellow, IEEE Senior Member。曾任Annals of Biomedical Engineering (2009) 和ASME Applications of Thermal Science Engineering (2009-2012) 副主编。

学院新闻

通知公告

学术活动

学生园地

仪器设备

