2014 Minerva 奖获得者、哈佛大学教授 Eric Mazur 来我校 讲授"同伴教学法"

12月16日,2014年教育学领域的诺贝尔奖——Minerva 奖获得者哈佛大学著名教授, 我校物理系荣誉教授 Eric Mazur 再次来到北京师范大学,为广大师生开设"同伴教学法"工作坊。近300名校内、外的师生参加这次活动,亲历哈佛大学教授的课程,学习国际先进的教育理念和人才培养经验,开阔视野。

Mazur 教授研究发明了 Peer Instruction (简称 PI) 教学方法,改革了传统课堂教学模式,实现了学生在课堂上的合作和互动,有效地提高了教育教学质量。20 年来,PI 教学方法已经广泛应用于世界许多国家和地区,成千上万不同学科领域的教师使用这一方法,获得极大地成功,Mazur 教授因此获得 2014 年 Minerva 奖。我校物理系教授张萍和 Mazur 教授在物理教育研究领域合作多年,从 2010 开始一直在我校大学课程中使用 PI 教学方法,我校已经有上千名学生从中获益。

Mazur 教授在讲座过程中详细剖析了传统教学方法中存在的问题,生动地诠释了 PI 教学方法在激发学生学习兴趣、培养创造性思维、高水平推理和批判性思维等方面的作用。教师发展中心主任李芒教授在讲座开始前致词,物理系教授张萍主持了这次讲座。



(物理系、教师发展中心)