

## 2017年上海高校大学物理类课程教学研讨会在我校顺利召开



10月28日，2017年上海高校大学物理类课程教学研讨会在上海大学召开，会议由上海市物理学会高等学校物理教学委员会和高等教育出版社主办，上海大学理学院物理系承办。参会教师由来自于复旦大学、上海交通大学、同济大学、华东师范大学和上海大学等沪上各高校的大学物理类课程专家、教授及骨干教师，共计八十余人。

会议开幕式上海大学教务处处长彭彰友教授、上海市物理学会高等学校物理教学委员会主任马世红教授分别代表上海大学、上海市物理学会致辞。开幕式由上海大学理学院副院长陈玺教授主持，

研讨会分四节进行，分别由我校陈玺教授、教育部大学物理课程教学指导委员会主任委员顾牡教授、复旦大学马世红教授、同济大学王祖源教授主持。上海市教育考试院的牟亚萍老师做了题为“上海市高中学业水平考试——物理学科的一些思考”的报告,介绍了上海市高中物理学业水平考试的要求和现状,以及新高考下高中物理和大学物理知识点要求的不同。上海交通大学的高景教授做了题为“新高考与大学物理教学”的报告，介绍了新高考考试方案的全国实施时间表及上海市高中物理学科教学的基本要求，并对新高考形势下大学物理课程的开展形式以及大学物理教学的人才培养目标进行了探讨。浙江科技学院的陈宝信教授做了题为“新高考背景下大学物理与中学物理教学内容的衔接”的报告。上海大学大学物理课程负责人白丽华副教授做了题为“三学期制下《大学物理》课程的教学改革与探索”的报告，

介绍了上海大学学期制度与人才培养的特色、《大学物理》课程建设和教学改革与探索，以及新高考制度背景和建设双一流高校背景下上海大学《大学物理》课程面临的挑战与机遇。高等教育出版社王硕和张艳云老师做了题为“新时期新教材新课程新服务”的报告，使老师们了解了高等教育出版社在新高考背景下所进行的卓有成效且丰富多彩的教材跟进和教学服务。会议讨论交流环节，教育部大学物理课程教学指导委员会秘书长、同济大学王祖源教授首先介绍了同济大学大学物理先导课的试点情况，并提出了很多宝贵的意见和建议，随后与会教师围绕主题，积极发言，从各自实际工作出发，探讨和交流了各高校大学物理教学所面临的新挑战。

此次会议在与会专家、学者和一线教育工作人员的热烈讨论下落下帷幕，会议加强了上海市兄弟院校物理学科同行的交流，一起探讨交流了大学物理课程的改革与创新。与会的上大教师纷纷表示收获很大，在未来的工作中将不忘初心，继续前进，为上海大学高水平大学建设过程中提高人才培养质量做出应有的努力和贡献。

