

教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会

**关于举办全国第六届基础力学青年教师讲课比赛和
高等学校基础力学课程骨干教师高级研修班的通知**

（第一轮）

有关高等院校教务处：

为提升青年教师的业务素质 and 教学水平、推动教学方法的改革和教学经验的交流、促进师资队伍建设，教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会与高等教育出版社定于2016年7月21 - 26日在青海省西宁市青海大学举办全国第六届基础力学青年教师讲课比赛和高等学校基础力学课程骨干教师高级研修班。现将有关事项通知如下：

一、全国第六届基础力学青年教师讲课比赛

（一）比赛时间

2016年7月22 - 23日比赛，21日全天报到。

（二）比赛办法

1. 比赛分理论力学、材料力学两组进行。
2. 各组比赛分初赛与复赛两个阶段。初赛由各参赛选手抽取讲课主题，讲课时间为20分钟；初赛优胜者再次抽取组委会设定的讲课主题进入复赛，讲课时间仍为20分钟。
3. 组委会将聘请全国知名力学专家担任比赛评委，对选手的讲课进行评分和评定等级。每组设特等奖一名，一等奖占各组参赛总人数的10%，二等奖占各组参赛总人数的20%。
4. 获奖选手将由教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会颁发荣誉证书和奖金。

（三）比赛内容

1. 讲课比赛的内容为2012年颁布的《高等学校理工科非力学专业力学基础课程教学基本要求》中的理论力学、材料力学课程教学基本要求（B类）。
2. 用普通话讲授；注重启发式，讲究逻辑性；理论联系实际，教学内容讲究科学性和探索性，有一定的深度和广度；能恰当有效地运用现代教学技术手段；教学用语清晰生动、有表现力；教态自然大方；板书（包括多媒体界面）布局合理，字体工整清晰，美观。

（四）比赛要求

1. 参赛人员应为1971年1月1日以后出生的在职优秀青年教师。
2. 参赛人员须由所在高校推荐（每校限理论力学、材料力学参赛教师各一名）。

（五） 本届讲课比赛欢迎各校青年教师前来比赛现场观摩。

(六) 本届讲课比赛期间将同时召开全国基础力学教学负责人联席会议，参会人员为全国各高校基础力学教学负责人。

(七) 报名方式

1. 参赛选手应将《全国第六届基础力学青年教师讲课比赛报名表》(见“附件1”) 在报名截止日期前用E-mail或信件的方式发至比赛联系人(报名表需加盖所在学校院(系、所)公章)，比赛组委会对参赛人员资格进行审定。

2. 请参加全国第六届基础力学青年教师讲课比赛观摩的教师认真填写“报名回执表”(见“附件2”)，并在报名截止日期前用E-mail或信件的方式发至比赛联系人。

3. 请参加全国基础力学教学负责人联席会议的教师认真填写“报名回执表”(见“附件3”)，并在报名截止日期前用E-mail或信件的方式发至联席会议联系人。

4. 报名截止日期：2016年6月30日。

(八) 报到事项及会议收费标准等(详见第二轮通知)

讲课比赛和教学负责人联席会议期间统一安排食宿，交通、住宿费用自理。

(九) 比赛和联席会议联系人：上海大学理学院力学系 黄兴 老师；地址：上海市上大路99号；邮编：200444；电话：021-66132075-83；手机：13818758654；E-mail: hxing01@126.com。

二、高等学校基础力学课程骨干教师高级研修班

(一) 研修班时间

2016年7月24-26日研修，23日全天报到。

(二) 研修班主题

基础力学课程教学内容、教学方法、教学模式的改革与实践
主要议题：

1. 力学课程体系与教学内容改革；
2. 力学课程教学与学生学习能力、实践能力和创新意识培养；
3. 开放课程背景下的基础力学课程教学方法和教学模式的改革与创新；
4. MOOC对高等学校基础力学课程的影响。

(三) 研修内容

理论力学、材料力学和工程力学。

研修班将邀请国内基础力学课程的著名专家、学者作示范课程讲授，并就有关专题展开深入研讨。经过培训并达到培训要求者，统一发放教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会(由主任或副主任所在高校签章)的“高校青年骨干教师高级研修班”培训证书。

(四) 参加人员

国内普通高校在职理工科类教师及教学管理人员，优先考虑以下人员：

1. 担任基础力学课程教学的骨干教师以及学科带头人；
2. 教务处、学院(系)教学管理人员。

(五) 比赛教师讲课点评分会场

为更好地促进骨干教师与国内基础力学课程的著名专家、学者之间的交流，提升广大教师的业务素质 and 教学水平，研修班还将增设“比赛教师讲课点评分会场”，由专家学者对本次讲课比赛中的情况进行详细点评，欢迎广大教师积极报名参与。

(六) 报名方式

1. 请参加研修班的教师认真填写“报名回执表”（见“附件4”），并在报名截止日期前用E-mail、传真或信件的方式发至研修班会务组联系人；
2. 报到时，将盖有单位公章的“报名回执表”原件交至研修班会务组；
3. 报名截止日期：2016年6月30日。

(七) 报到事项

1. 报到时间：2016年7月23日全天。
2. 收费标准：研修班培训费收费标准详见第二轮通知，每位培训教师发培训教材一套，研修期间统一安排食宿，交通、住宿费用自理。
3. 报到地点、住宿地点与全国第六届基础力学青年教师讲课比赛相同。

(八) 研修班联系人：高等教育出版社 黄强；地址：北京市朝阳区惠新东街4号富盛大厦1座20层；邮编：100029；电话：010-58581361；手机：13581708415；E-mail: huangqiang@hep.com.cn。

- 附件：
1. 全国第六届基础力学青年教师讲课比赛报名表
 2. 全国第六届基础力学青年教师讲课比赛观摩报名回执表
 3. 全国基础力学教学负责人联席会议报名回执表
 4. 高等学校基础力学课程骨干教师高级研修班报名回执表

教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会
上海大学（代章）

高等教育出版社有限公司



附件 1:

全国第六届基础力学青年教师讲课比赛 报名表

参赛学校	
联系人	
联系地址	
联系电话	
E-mail	

参赛人员

课程	姓名	性别	出生年月	职称	住宿	
理论力学					标间 <input type="checkbox"/>	单独住 <input type="checkbox"/>
					单间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>
材料力学					标间 <input type="checkbox"/>	单独住 <input type="checkbox"/>
					单间 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>
是否参加 比赛教师讲课点评 分会场讲课		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		讲课 题目		

注：需要住宿的教师，请务必认真填写住宿相关栏。

院（系、所）公章

年 月 日

附件 2:

全国第六届基础力学青年教师讲课比赛观摩
报名回执表

单位			
姓名		性别	
行政职务		职称	
联系地址			
联系电话			
E-mail			
住宿	标间 <input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/>	单独住 <input type="checkbox"/>	合住 <input type="checkbox"/>

注：需要住宿的教师，请务必认真填写住宿相关栏。

院（系、所）公章

年 月 日

附件 3:

全国基础力学教学负责人联席会议
报名回执表

单位			
姓名		性别	
行政职务		职称	
联系地址			
联系电话			
E-mail			
住宿	标间 <input type="checkbox"/>	单间 <input type="checkbox"/>	单独住 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/>

注：需要住宿的教师，请务必认真填写住宿相关栏。

院（系、所）公章

年 月 日

附件 4:

高等学校基础力学课程骨干教师高级研修班

报名回执表

教师姓名		性别		出生年月	
技术及行政职务		学历		E-mail	
联系电话			手机		
详细工作单位					
详细通讯地址				邮政编码	
主要授课情况	课程名称①		学时数		讲授次数
	课程性质 (画√)	<input type="checkbox"/> 学校重点建设课程 <input type="checkbox"/> 专业主干课程 <input type="checkbox"/> 本科生课程 <input type="checkbox"/> 研究生课程			
	课程名称②		学时数		讲授次数
	课程性质 (画√)	<input type="checkbox"/> 学校重点建设课程 <input type="checkbox"/> 专业主干课程 <input type="checkbox"/> 本科生课程 <input type="checkbox"/> 研究生课程			
院(系、所)推荐意见	签章 年 月 日				
住宿	标间 <input type="checkbox"/> 单间 <input type="checkbox"/>		单独住 <input type="checkbox"/>		合住 <input type="checkbox"/>

注：需要住宿的教师，请务必认真填写住宿相关栏。