

# 第四届全国《路基路面工程》教学研讨会暨首届全国路基路面工程青年教师教学竞赛邀请函

(第一次通知)

《路基路面工程》是普通高等学校道路桥梁与渡河工程、土木工程(道路、桥梁方向)等专业的必修课程,对相关专业技术人员的知识体系构建和专业技能培养具有重要作用。为了及时交流《路基路面工程》教学经验,促进道路工程人才培养,2009年,由原21世纪交通版高等学校教材(公路类)编审委员会与人民交通出版社发起并主办,由东南大学承办了第一届全国《路基路面工程》教学研讨会,此后长沙理工大学、长安大学又先后承办了第二届和第三届全国《路基路面工程》教学研讨会,吸引了全国近百所高校参加,取得了十分良好的效果。

为促进各校在路基路面工程课程教学方面的经验交流,提升青年骨干教师教学水平,凝练路基路面工程课程教学精华,定于2015年8月在哈尔滨工业大学召开第四届全国《路基路面工程》教学研讨会暨首届全国路基路面工程青年教师教学竞赛。

## 一、会议组织机构

**主办单位:** 教育部高等学校道路运输与工程教学指导分委员会

人民交通出版社

哈尔滨工业大学

高等学校交通运输与工程教材建设委员会

**承办单位:** 哈尔滨工业大学交通科学与工程学院

**协办单位:** 同济大学、东南大学、长安大学、长沙理工大学、重庆交通大学

**特邀专家(按姓氏笔画排序):** 王秉纲、王哲人、张起森、陈荣生、姚祖康

**专家委员会(按姓氏笔画排序):** 马松林、王端宜、支喜兰、冯德成、刘朝晖、刘寒冰、孙立军、吴瑞麟、何东坡、何兆益、沙爱民、张金喜、陈静云、罗蓉、郑健龙、凌天清、凌建明、唐伯明、黄立葵、黄晓明、韩敏

**会议执行:** 谢晓光、刘永超、董泽蛟

## 二、会议主要内容

会议主要内容包括开幕式、主题报告、教学竞赛(决赛)、教学研讨沙龙、闭幕式,

具体内容如下:

### (一) 开幕式

1. 哈尔滨工业大学领导致辞
2. 教育部高等学校道路运输与工程教学指导分委员会领导致辞
3. 人民交通出版社领导致辞

### (二) 主题报告

特邀长安大学、重庆交通大学、东南大学、同济大学、哈尔滨工业大学等高校教授围绕道路工程“十三五”规划、路基路面工程教学与改革、数字化时代教学资源建设、道路专业人才培养及其国际化等做报告。

### (三) 教学竞赛

参加首届全国《路基路面工程》青年教师教学竞赛决赛选手进行现场教学展示,由专家打分、点评,决出特等奖、一等奖、二等奖及优胜奖,教学竞赛章程见附件1。

### (四) 教学研讨沙龙

针对本科培养方案及培养模式创新、实践教学模式与创新人才培养、精品教材及教学资源建设等方面进行分组研讨,并特邀长沙理工大学、长安大学等高校一线教师做主题发言。

### (五) 闭幕式

公布教学竞赛成绩及颁奖,对本届教学研讨会及教学竞赛情况进行总结,确定下一届教学研讨会举办单位。

## 三、会务安排

1. 会议时间: 2015年8月17日报到,8月18日至8月19日正式会议。
2. 会议地点: 哈尔滨市龙海世纪酒店。
3. 会议费用: 住宿、交通费用自理,会务费800元。
4. 会议回执(竞赛报名): 参加研讨会的代表请填写会议回执(见附件2),参加教学竞赛的选手需填写竞赛报名登记表(见附件3),并请发至 [glcbzx@163.com](mailto:glcbzx@163.com)。

## 四、会议论文

为便于参会代表更好地交流教学经验,本次研讨会将由人民交通出版社出版会议论文集,包括教学论文、专业学术论文,字数原则上在5000字以内,并请于5月31日前发至 [glcbzx@163.com](mailto:glcbzx@163.com)。

## 五、会议联系方式

解晓光: xxg75@126.com,18745045870 (哈尔滨工业大学)

王东升: hitwang@126.com, 13796635909(哈尔滨工业大学)

刘永超: lyc@ccpress.com.cn,010-85285867,13811653689 (人民交通出版社)

郑蕉林: zhengjl@ccpress.com.cn,010-85285867,13466666415 (人民交通出版社)

董泽蛟: dongzejiao79@163.com,15846533166 (哈尔滨工业大学)

教育部高等学校道路运输与工程教学指导分委员会

人民交通出版社

哈尔滨工业大学

高等学校交通运输与工程教材建设委员会

2015年3月15日

## 附件 1

# 首届全国《路基路面工程》青年教师教学竞赛章程

## 一、参赛对象

至少完成《路基路面工程》课程讲授一轮，40 周岁及以下青年教师。

## 二、参赛人数

1. 承办单位及协办单位推荐人数不多于 2 人，其他单位限 1 人；
2. 初赛人数不多于 100 人，按报名先后（Email 发送时间）为准；
3. 决赛人数根据报名情况，控制在 20 人左右，按初评专家委员会评分为准，分数相同时（按四舍五入，小数点后 1 位决定），由专家委员会投票筛选决定。

## 三、参赛题目

参赛内容必须符合《路基路面工程》教学内容的要求，每个参赛作品讲述时间为 15 分钟，具体知识单元自选。

## 四、初赛评选过程

1. 每名参赛人员任选 2 个知识单元，每个单元讲述时间 15min，提交 PPT 文件（含音频讲授文件）和相应的教学设计（具体要求后附）。
2. 由大赛主办单位对参赛作品格式进行初步筛选，符合要求的提交初评专家评分。
3. 评分采用匿名形式进行，由大赛主办单位对参赛 PPT 文件（含音频讲授文件）进行随机分组，每组交由 3 至 5 名专家进行打分。
4. 每名参赛人员 2 个 PPT 文件（含音频讲授文件）的平均分作为其最后初评成绩，根据成绩排序确定决赛人员。

## 五、初赛评选标准

由大赛主办单位组织初评专家进行评选，具体打分标准如下：

1. 教学设计（20 分）
2. PPT 文件（15 分），包括 PPT 文件条理性、表达性、内容性和美观性。
3. 音频讲授（15 分）

## 六、决赛评选过程

### 1. 第一轮

- （1）决赛分两组同时进行，选手抽签确定分组及参赛顺序。
- （2）参赛内容在初赛提交的 2 个 PPT 文件中抽签确定，讲授时间 15 分钟。

(3) 每位选手展示结束后，由评分专家进行点评及提问。

(4) 评分专家打分，取各专家打分的平均分作为决赛第一轮成绩，分数当场公布。

(5) 比赛结束后，由评委会统计并公布排名结果，确定各组一等奖 2 人、二等奖 4 人及优胜奖 4 人。

(6) 各组一等奖（前两名）进入决赛第二轮。

## 2. 第二轮

(1) 第二轮参赛选手为第一轮各组成绩前两名。

(2) 参赛顺序按第一轮成绩排序的倒序进行。

(3) 讲授内容由参赛选手自定。

(4) 每位选手展示结束后，由评分专家进行点评及提问。

(5) 评委专家进行投票和打分，得票数过半且分值最高的为教学竞赛决赛特等奖。

## 七、证书及奖励

获奖选手将获得由教育部高等学校道路运输与工程教学指导分委员会颁发的获奖证书，并将获得一定的物质奖励。获奖名单将在《中国交通报》上公布。

## 八、竞赛委员会组成

专家委员会及主办单位人员。

## 九、竞赛执行委员会

解晓光、刘永超、王东升、董泽蛟

附

## 初赛 PPT 文件要求

### 一、格式要求

1. 文件格式为 Power Point 2003 或 2007，同时附讲课音频文件，页面比例为 4:3。
2. 文件命名格式为：参赛学校-姓名-题目。
3. 音频应以“录制旁白”的形式添加在 PPT 文件上（具体制作方法参见 <http://jingyan.baidu.com/article/95c9d20d84ac78ec4f756146.html>）。

### 二、内容要求

1. PPT 文件应明确教学对象及层次，应能反应课堂教学组织与设计。

2. PPT 文件应能体现教学思想。

3. PPT 文件应体现教学内容的引入与展开。

(参赛选手需随 PPT 文件另附文字说明, 即教学设计内容, 阐述其具体的课堂组织情况)

附件 2

## 第四届全国《路基路面工程》教学研讨会

### 代表回执

工作单位: \_\_\_\_\_

姓名	性别	职务/ 职称	手机	住宿 要求 (单间/ 合住)	电子邮箱	是否参加 自费会议 考察(伊 春)	是否希望在 教学沙龙上 做主题发言	主题发言题目

注: 1. 请参会单位代表填写上表后, 于 2015 年 6 月 30 日之前发邮件至 [gjcbzx@163.com](mailto:gjcbzx@163.com) 。

2. 为便于参会院校间的交流与借鉴, 本次研讨会诚挚希望您提供本校相关专业的培养计划, 请与本回执一并发至上述邮箱。

