

第二届全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场 课程教学竞赛通知

为贯彻落实国家中长期教育改革和发展规划纲要对高等教育教学质量和人才培养质量的要求,促进高等学校电路、信号与系统、电磁场任课教师专业发展和教学能力的提升,进一步激发教师投入课程建设和教学研究的热情,教育部电工电子基础课程教学指导委员会、高等学校电路和信号系统教学与教材研究会、高等学校电磁场教学与教材研究会,于2016年4月启动第二届全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛。

本次竞赛分初赛和决赛两个阶段。现将有关事项通知如下:

一、指导思想

以加强电路、信号与系统、电磁场课程青年教师教学基本功和能力训练为着力点,充分发挥教学竞赛在提高教师队伍素质中的引领示范作用,鼓励青年教师更新教育理念,掌握现代教育教学方法,努力造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍。

二、竞赛原则

坚持广泛参与和层层择优选拔;坚持公平、公正、公开;坚持注重教学基本功和实际应用能力;坚持注重教学艺术和教学质量;坚持程序严谨、规范。

三、参赛对象

年龄45周岁以下(1971年8月31日后出生)从事电路、信号与系统、电磁场课程教学的高等学校教师。参赛教师需完整讲授对应课程两遍(含)以上。

四、组织领导

成立第二届全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛组织委员会(以下简称“组委会”,人员组成见附件1)

五、报名要求

鼓励各相关学校在广泛开展教学竞赛活动的基础上,推荐能够充分展示良好精神风貌和较高教学水平的青年教师参加竞赛。具体报名要求如下:

(1) 填写《第二届全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛参赛教师推荐表》(见附件2,需提交经本校教务处盖章后的扫描件);

(2) 提交本人身份证正反面扫描件;

(3) 从附件 3 所列的知识点中选择其中之一, 写出教学设计(1000 字以内, 包括本知识点的先修知识点, 本知识点的讲授方法, 讲授的独特之处等内容), 录制不长于 15 分钟的教学视频。注意: 教学设计和教学视频中, 不得出现教师姓名和学校信息。参赛教学设计和提交的教学视频材料需为本人原创, 不得抄袭他人作品、侵害他人版权。

参赛教师应于 2016 年 7 月 1 日之前, 在“全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛”网站(<http://ec.enetedu.com/>)完成注册, 并提交作品及相关附件。该网站中, 有第一届全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛初赛和决赛的视频, 可参考。

六、竞赛流程

2016 年 7 月 1 日前报名并上传材料, 7 月进行初赛(网评), 8 月初在西北民族大学举行现场决赛。

七、竞赛奖励

根据选手的网评和现场得分, 评出特等奖、一等奖、二等奖若干名。

竞赛组委会联系人:

清华大学, 于歆杰, 010-62780250, 13911175274, yuxj@tsinghua.edu.cn

高等教育出版社, 王勇莉, 010-58581372, 13811872619, wangyl1@hep.com.cn

本通知未尽事宜, 将以补充通知的形式再予以明确。

附件:

- 1 全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛组委会成员名单
- 2 全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛参赛选手推荐表
- 3 全国高等学校青年教师电路、信号与系统、电磁场课程教学竞赛参赛备选知识点

高等学校电工电子基础课程教学指导委员会(东南大学代章)

高等学校电路和信号系统教学与教材研究会

高等学校电磁场教学与教材研究会

2016 年 4 月