

# 哈尔滨工程大学本科生院文件

本科生院〔2020〕39号

## 关于第六届全国高等学校教师自制实验教学 仪器设备创新大赛申报的通知

各相关单位：

为全面贯彻落实全国教育大会部署要求和《中共中央国务院关于全面深化新时代教师队伍建设改革的意见》文件要求，深入推动高校教育教学改革，提高教师在人才培养中的教学与研究能力，鼓励教师运用自制教学仪器设备自主创新解决教学中的重点、难点问题，为拔尖人才培养提供强有力的支撑，中国高等教育学会决定举办“关于举办全国高校教师教学创新大赛——第六届全国高等学校教师自制实验教学仪器设备创新大赛”（以下简称“大赛”）大赛流程具体详见附件1。学校将遴选优秀作品参加本次活动，相关事宜通知如下：

### 一、大赛类别

（1）自由设计类：无主题要求，参赛教师可结合学科专业特点与实验教学需求，自行设计作品。报名和评审均分组进行，涉及我校的包括经济学组、理学组、工学组、文综组（法学、管理学）。

（2）企业命题类：赛项主要由企业根据产业技术的最新发展方向以及对人才的需求拟定主题与要求，参赛教师根据企业命题要求设计作品。企业命题类赛项分为创意探索组（工业互联网实训平台设计与开发）和创新实践组（虚拟仿真实验教学软件设计与研发），具体赛项说明与要求详见附件。

### 二、评选程序

1. 学校遴选。请各学院积极组织推荐优秀作品，参加本届自制实

验仪器设备的评奖和展示活动。自制设备负责人需认真填写《哈尔滨工程大学自制实验教学仪器设备创新大赛评奖推荐书》(附件2)和《哈尔滨工程大学自制实验教学仪器设备创新大赛评奖推荐汇总表》(附件3)。其中,教学应用证明和学校推荐意见处不用盖章,通过学校遴选后由本科生院统一办理。

2. 网上申报初评。初赛采用网上申报和网上评审模式。经学校遴选后,通过学校评审的自制实验教学仪器设备将进行网上申报,请自制设备项目负责人严格按照中国高等教育学会下发的通知要求进行填报。网上申报时间的截止时间为10月31日,申报网址为:

<http://zszbds.cmee-online.com>。参赛教师登录报名网页注册账号,填写报名信息并上传相关材料。专家根据参赛教师提供的材料进行网上评审。

3. 现场终评。终评采用现场展示与评审相结合的模式。参加终评的作品必须在2021年春季举办的中国高等教育博览会“自制实验教学仪器设备展示活动”中进行现场展示,以进入终评阶段的评审专家现场评审环节。决赛和路演同期举行,初赛入围者现场展示,现场路演,专家现场分别评审。

### 三、相关要求

1. 评选对象:须为学校在职教师。

2. 作品要求:须用于高校实验教学一年以上、反映良好、安全可靠、无知识产权纠纷等问题的作品。

3. 所有作品均以学校为单位组织推荐,以团队形式参赛,学校推荐数量原则上不超过6件。

4. 奖项设置:大赛设自由设计类奖、企业命题类奖、路演奖和团体奖四类奖项。自由设计类奖、企业命题类奖的获奖作品均可参加路演奖和团体奖的评选。

#### 四、提交材料

1. 必提供材料：评奖推荐书（附件2）、推荐汇总表（附件3）、商业路演计划书、自主知识产权承诺书、各类别演示视频（按通知的格式与要求制作）。

2. 企业命题类创意探索组：除必提供材料外，还需提交：基于工业互联网实训平台设计与开发的软硬件设计方案与人才培养方案、可行性论证报告、实施效果分析报告。

3. 企业命题类创新实践组：除必提供材料外，还需提交：已研制完成的虚拟仿真实验教学软件演示视频。

请各学院相关负责人于2020年9月30日前统一将**推荐书、汇总表及其其他相关材料**（各1份）纸质版送至本科生院实践教学与交流处（主楼521室），电子版和**演示视频**发送至邮箱sysglk@hrbeu.edu.cn。学校将对申报材料进行校内评审遴选，具体时间地点另行通知，请申报负责人做好汇报答辩的准备工作。

联系人：刘嘉南      电 话：82519657

附件：1. 关于举办全国高校教师教学创新大赛——第六届全国高等学校教师自制实验教学仪器设备创新大赛的通知（高学会[2020]75号）

2. 哈尔滨工程大学自制实验教学仪器设备创新大赛评奖推荐书

3. 哈尔滨工程大学自制实验教学仪器设备创新大赛评奖推荐汇总表

本科生院

2020年9月16日