

全国高校经济决策虚仿实验大赛组委会

第六届全国高校经济决策虚仿实验大赛 教师组教学案例设计竞赛实施细则

一、各主题内容与评分细则

主题一：虚拟仿真实验教学中的案例创新设计与知识点运用

基于任一虚拟仿真教学软件（包括但不限于任一厂商提供的虚拟仿真教学软件，注意不是科研软件或工具），就软件所仿真的某一现实场景，寻找现实中的对应案例，挖掘此案例背景、数据、事件逻辑，制作成 PPT，并在答辩时讲解。PPT 和讲解录屏中应包括：案例设计思路（适用专业、案例背景、数据、事件逻辑）、对理论知识点的阐释及此现实案例的场景如何在实验中体现。案例所对应的虚拟仿真软件无须已购买；此案例无须在课堂中已使用。

作品提交：PPT 一份（<20M）、讲解录屏（MP4 格式，时长 15 分钟以内，<100M）一份。

评分细则：

序号	评价指标	评价要素	占比
1	案例选择	案例设计富有创新性，是否角度新颖，或体现时政热点？	15
2	资料美观	PPT 文档和讲解录屏是否大方、简洁、逻辑清晰？	10
3	对学生启发效果	是否有启发式或探究式系列问题？	15
4	案例设计思路	现实案例对理论知识点的阐释是否层层递进、引人入胜？	15
5	案例与实验结合度	现实案例场景在实验中是否能够完美呈现？	15
6	案例分析	现实案例的数据是否详实、背景资料是否挖掘充分？	15
7	推广价值	案例设计符合教学特点，是否易被大多数院校老师采纳，具体较大借鉴和推广价值？	15

注意：教学方法和教学理念的总结并不是此案例的评价指标。

主题二：RPA 数字机器人与大数据教学案例创新设计

基于国内外任一 RPA 平台，在事务性工作流程自动化领域，或数据抓取与分析领域，设计一个 RPA 机器人，并完善相关教学资源。案例所对应的 RPA 平台无须已购买；此案例无须在课堂中已使用。

作品提交：案例介绍 PPT 一份 (<20M)、RPA 运行和讲解视频一份 (MP4 格式, 时长 15 分钟以内,<100M)。

题目是开放式的, 自行拟定, 内容应立足于解决现实工作中的问题场景。尽量多样化、不与其他作品题目完全相同。以下往届题目仅供参考, 请自行拟定其他题目:

参考题目 1: 国民经济运行监测机器人设计

参考题目 2: 对公客户经营异常动态监测机器人设计

参考题目 3: 财务指标分析机器人设计

参考题目 4: 投资者情绪自动监测机器人设计

您提交的参评作品希望能至少达到其中之一:

1) 作品有完整的流程演示, 有 RPA 相关技术的展示, 可以配以旁白说明或字幕;

2) 有详细业务痛点剖析以及方案说明;

3) 作品如使用到 Open AI 创新技术 (Chat GPT\New Bing\OCR\NLP\ML\低代码等) 有说明;

4) 作品创意突出, 符合创新型、数字化转型要求, 能带来收益 (成本降低、效率或商业价值提升)。

评分细则:

维度	内容	分值
选题定位	伪业务需求、或大而空的题目、基础技术——创意与独创性, 技术创新和业务创新	0-20
推广价值	应用面很窄——应用面很广, 极具市场推广价值	0-15
	对实际的业务开展没有帮助——效率提升明显	0-15
技术实现	任务处理效果不理想——超过预期	0-25
文档规范	产品资料不规范——很规范	0-10
	产品资料不完整或毫无逻辑性——完整性好与逻辑清晰	0-15

二、答辩

初审通过后, 进入答辩环节, 需提交评审费 (900 元/队, 含每篇作品支付给三位评审专家的评审费 600 元、复审费用、代缴个税、电子版证书制作等费用。以上款项由成都慕课科技有限公司代收代付代缴个税, 收款人全称: 成都慕课科技有限公司, 开户行: 中国银行成都丽都支行, 银行账号: 121232268062。如转账请注意备注学校和团队组长姓名)。

线上或现场答辩时间约 10 分钟, 至少 3 位外聘专家评审。

异议处理：由本团队负责人提出。如 3 位专家评审最高与最低相差达到 40 分，进入复议程序，将再增加至少 2 位专家评审，此种情况下的复审费用无需另行支付。作品最终得分取复审专家的平均分。

三、注意事项

案例如用到第三方系统、引用网上新闻等，应说明。

作品知识产权归创作团队所有，上传的视频将向社会公开；PPT 不公开，仅供评审专家和组委会查看。点赞数据供评审专家酌情参考。

(1) 使用第三方创作的已有案例作为自己的案例，将被视为学术不端：自创内容低于 70%，此作品评分为 0 且无法获得任何奖项，评审费将无法退还。但如对第三方作品实质内容变更达到 70%，即使题目一样，可视为不同作品。

(2) 作品的题目和内容，可出现本校名称和 LOGO 等内容。

二〇二三年四月二十一日