陕西学前师范学院教务处

陕师院教函〔2017〕142号

关于做好2017年度示范性虚拟仿真实验 教学项目申报工作的通知

各院（系）、相关部门：

根据教育部办公厅《关于2017-2020年开展示范性虚拟仿真实验教学项目建设的通知》（教高厅〔2017〕4号）和《关于开展2017年度陕西省示范性虚拟仿真实验教学项目认定工作的通知》（陕教高办〔2017〕42号）精神，现就做好我校项目申报工作的有关事项通知如下：

一、范围与数量

教育部和陕西省开展2017年度示范性虚拟仿真实验教学项目认定的范围是生物科学类、机械类、电子信息类、化工与制药类、交通运输类、核工程类、临床医学类和药学类等8个类别。

各院系应严格按照教育部和陕西省教育厅文件要求进行申报，每个类别原则上限申报一个项目，教务处汇总后将及时向省教育厅择优推荐。

二、认定要求

（一）项目认定坚持“能实不虚”，重点解决真实实验项目条件不具备或实际运行困难，涉及高危或极端环境，高成本、高消耗、不可逆操作、大型综合训练等问题。

(二)项目应能支撑学生综合能力培养,至少满足 2 个课时的实验教学需求,学生实验操作步骤须不少于 10 步。

(三)项目应确保符合相关知识产权法律法规,评审期间可以完全对外公开服务。

(四)优先支持依托省级和校级虚拟仿真实验教学中心开展的虚拟仿真实验教学项目。

三、材料与时间

1.填写教育部《2017 年度示范性虚拟仿真实验教学项目申报表》(以下简称《申报表》)纸质版一式 5 份,电子版采用 WORD(OFFICE 2003)版,文件名命名格式为:XXXX(学校)-XXXX(院系或实验中心)-XXXX(虚拟仿真实验教学项目)-申报表.doc。

2.示范性虚拟仿真实验教学项目简介视频。内容应包括实验教学项目基本情况、教学过程、实验要求等。文件名命名格式为:XXXX(学校)-XXXX(学院或实验中心)-XXXX(虚拟仿真实验教学项目)-简介视频.mp4;简介视频具体技术要求见省教育厅文件通知。

以上 2 个电子文件组成 1 个文件夹,文件夹命名格式为:XXXX(学校)-XXXX(院系)-XXXX(虚拟仿真实验教学项目)。

3.申报单位务必于 2017 年 11 月 6 日之前将上述相关材料交至教务处实践科(行政楼 106 室),逾期不予受理。

五、认定后管理

(一)持续改进

建设和使用虚拟仿真实验教学项目,是推进完善现有实践教学体系、提高实验教学质量的重要举措。各院系要高度重视,结合本院系实际做好科学规划,大力推进虚拟仿真实

实验教学项目建设。我校明年将启动校级示范性虚拟仿真实验教学项目建设，并以此为基础推荐省级和国家级示范性项目。对教育部和省教育厅认定的“示范性虚拟仿真实验教学项目”，学校将通过专项经费支持继续建设与完善。

（二）持续开放服务

对教育厅认定的“示范性虚拟仿真实验教学项目”，在被认定后1年内面向全校和社会免费开放并提供教学服务，1年后至3年内免费开放服务内容不少于50%，3年后免费开放服务内容不少于30%。

（三）持续监管

学校将对被认定的国家级和省级“示范性虚拟仿真实验教学项目”的对外联通和服务情况进行持续监管。对每半年联通测试出现10次以上不能联通或免费开放服务内容未达标的实验教学项目，经整改仍无改进的，将取消“示范性虚拟仿真实验教学项目”称号。

联系人：王晓雷   联系电话：029-81530062

电子邮箱：346817144@qq.com

附件：

1. 陕西省教育厅《关于开展2017年度陕西省示范性虚拟仿真实验教学项目认定工作的通知》
2. 《2017年度示范性虚拟仿真实验教学项目申报表》

教务处

2017年10月31日