吉首大学实验室与设备管理中心

实设通[2019] 14号

关于开展独立设置实验(实训)课程

2019年项目申报与2017年项目中期检查工作的通知

各学院及相关单位：

为了推动我校实验教学改革，以独立设置实验（实训）课程建设为抓手，带动我校实验课程体系、实验教学内容改革和开放性实验，全面提升实验教学质量，学校决定开展2019年独立设置实验(实训)课程建设项目（下称“项目”）申报与中期检查工作。现将有关事项通知如下：

**一、2019年项目申报**

**（一）申报范围**

1、拟纳入人才培养方案开设的课程，相应课程在建设期内必须纳入人才培养方案并实际开出；

2、已纳入人才培养方案的课程，相应课程要进入教学计划并稳定开出；

3、拟撤销专业或人才培养方案修订拟撤销的课程不允许申报。

**（二）申报对象**

项目负责人必须为承担实验(实训)教学任务的教师,原则上具有副高以上职称或博士学位。

**（三）建设要求**

1、“项目”必须紧密结合地方经济建设和社会发展的需要, 以专业培养目标和人才培养方案为依据,以培养学生科学素养、专业技能及创新精神为目标, 以培养学生创新实践能力为主线, 构建扎实基础，强化实践，面向需求，注重创新的实验教学体系。“项目”优先资助师范类专业综合改革、省级及以上实验教学示范中心、虚拟仿真实验教学中心等平台、新上专业、学生受益面广的基础和专业拓展能力实验（实训）课程。

2、“项目”应从教学目标、教学内容、教学手段、教学方法等各个方面重新设计，通过实验项目内容的整合重组、融合提炼和发展创新，打破现有课程实验项目之间的界限和框架,注重实验教学的系统性、层次性和完整性, 实行必做实验与选做实验相结合, 实验与实训相结合, 验证性、演示性实验与综合性、设计性实验相结合，实验内容杜绝原有课程构造原理、工艺过程、使用方法或操作技术等单一的情况，实验操作切忌对象认知、技能掌握的简单重复，“综合性、设计性和研究创新性”实验项目比重不得低于80%。

3、项目管理：“项目”由实验室与设备管理中心统筹管理，组织实施开展阶段检查、结项验收工作。对未按照建设要求开展建设工作的课程，将根据专家意见采取扣减建设经费、更换课程主持人、终止课程资助等措施；课程建设期内因专业停招、人才培养方案修订撤销，学校将终止课程资助并追回相应经费，因此造成的后果由学院和老师自行负责。

4、经费资助：“项目”课程建设期4年，根据建设验收情况，分阶段资助建设经费。立项第1年，主要用于课程前期建设调研、课程实验教学的前期探索，资助经费0.5万元；立项第2,3年，主要用于制定实验指导书，组织相关课程的教学、论文发表，资助经费1万元；立项第4年，资助经费2.5万元，主要用于课程科学、教学成熟、教学内容合理的课程教材出版。

5、学时要求：理工科类不得少于26个学时，文科类不得少于10个学时，基础与技能拓展类不得少于16个学时。

6、“项目”要有科学的配套成绩评定办法，实行学生课前对实验设计原理和方法的预习、实验过程、实验结果及对实验过程中出现的现象和问题的分析总结等全过程的综合评定。

**（四）申报要求**

项目申请者填写《独立设置实验（实训）课程建设项目申请书》（附件1）交至学院审核，学院按照专业建设和人才培养需要，严格审核项目，理工科类学院不超过2项，文科类学院不超过1项。实验室与设备管理中心负责组织专家对申请项目进行评审，评审通过者，公示无误后予以正式立项。

**二、2017年独立设置实验（实训）课程建设项目中期检查**

（一）检查范围：吉首大学2017年立项的独立设置实验(实训)课程建设项目（附件2）。

（二）检查要求：项目负责人填写《独立设置实验(实训)课程建设项目中期检查报告》（附件3），经学院审核盖章后报实验室与设备管理中心。

**三、材料报送**

（一）报送截止时间：5月9日下午下班前。

（二）报送方式：纸质材料套印一式两份，经院系审核后加盖院系公章，由学院统一上交。纸质档吉首校区交至创业园307室，张家界校区交至实验室与设备管理中心张家界校区管理办公室；电子档发送至1687251398@qq.com邮箱。

（三）联系人：吉首校区：彭知云；张家界校区：朱炯波。

附件1: 独立设置实验（实训）课程建设项目申请书

附件2: 2017年立项的独立设置实验（实训）课程建设项目汇总表

附件3：独立设置实验课程（实训）建设项目中期检查报告



实验室与设备管理中心

2019年4月12日