附件1

**关于做好2016年陕西高校**

**在线开放课程建设与研究项目申报工作的通知**

**陕教高办〔2016〕3号**

各普通本科高校：

为促进高等教育优质资源培育与共享，推动信息技术与教育教学深度融合，根据《教育部关于加强高等学校在线开放课程建设应用与管理的意见》（教高〔2015〕3号），省教育厅决定由陕西省高等教育MOOC中心（西安交通大学中心，以下简称中心）组织开展2016年在线开放课程建设与研究项目申报工作。现将有关事项通知如下：

一、项目设置

本次申报项目包括：在线开放课程建设（慕课建设），拟立项50项；在线开放课程教学改革研究，拟立项20项。

二、项目管理

慕课建设项目研究时限为1年；在线开放课程教学改革研究项目研究时限为2年，选题可参考《项目申报指南》（见附件1）。

项目管理参照《陕西高等教育教学改革研究项目管理办法》（陕教高〔2013〕42号）进行，项目评审、中期检查、验收由陕西慕课专家指导委员会组织进行。验收通过后的慕课需在中心上线共享。

三、项目经费

（一）资助项目。

慕课建设项目由中心资助30项，平均资助额度为5万元（用于课程录制），项目所在高校配套不低于5万元（含课程录制费用3万元），慕课录制由中心统一组织，经费不足部分由中心补贴。

在线开放课程教学改革研究项目由中心资助10项，每个项目资助1万元，项目所在高校按不低于1:1配套。

（二）自筹项目。

除中心资助项目外，其余由所在高校参照资助项目额度自筹。

四、申报办法

申报限额：每类项目每校申报数不超过5项。

（一）申报材料。

1．学校申报公文和《2016年度陕西高校在线开放课程建设与研究项目申报汇总表》（见附件2），各一式一份；

2．《陕西高校慕课建设项目申报书》《陕西高校在线开放课程教学改革研究项目申报书》（见附件3、4）各一式一份。

（二）申报方式。

请于4月25日（星期一）前将申报材料报送至西安交通大学（兴庆校区）教学主楼1304室，并发送汇总表电子版至zhangyingsha@mail.xjtu.edu.cn，逾期不予受理。

联系人及电话：衡旭辉 何文来（省教育厅高等教育处）

029—88668917

张莹莎 段 琛（中心）

029—82668307、82665422

附件：.2016年度陕西高校在线开放课程教学改革研究项目申报指南

**2016年度陕西高校在线开放课程教学改革研究项目申报指南**

一、总体要求

为作好2016年度在线开放课程教学改革研究项目立项工作，特制定本指南。指南列出的内容供各高校参考，其研究内容涉及在线开放课程教学改革与建设的方向，不是具体的项目名称。申请人可在本指南的指导下，根据学校和个人的实际情况，确定具体的研究内容和课题名称。

二、立项指南目录

1. 陕西省在线教育发展战略研究

1.1在线教育“十三五”规划发展战略研究

1.2在线教育产业发展现状及趋势研究

1.3高等院校在线教育发展战略研究

1.4在线课程学分认定和管理机制研究

1.5在线教育质量保障体系研究

1.6利用在线教育推进创新创业教育研究

1.7国际在线教育产业发展及趋势研究

1.8“一带一路”背景下的中国在线教育国际合作研究

2. 教育及学习科学的相关创新研究

2.1教育大数据应用的现状、挑战与展望研究

2.2教育大数据挖掘与学习分析研究

2.3基于大数据挖掘和分析的学习资源推送机制研究

2.4基于大数据挖掘与分析的在线教育效果评估模型研究

2.5构建虚拟学习社区及促进在线学习者学习粘性研究

2.6高校促进教育大数据应用的基础设施建设研究

2.7慕课环境下虚拟实验室技术与实践研究

2.8基于互联网的教育教学模式创新研究

3. 在线课程设计、应用与组织管理研究

3.1慕课课程质量标准研究

3.2慕课课程教学设计与教学组织管理研究

3.3基于移动端的混合式教学模式研究

3.4基于信息技术的翻转课堂教学模式设计研究

3.5基于慕课的在线课程质量评估体系建设研究

3.6基于混合式教学的教学效果评估体系建设研究

3.7基于慕课的学校间课程共享与混合式教学开展模式研究

3.8学校促进在线教育及混合式教学发展保障制度研究

4．其他

4.x申报者可结合高校教育教学实际，自行确定其他选题。