

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：1. 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

2. [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](#)

3. [陕西高校慕课建设项目](#)

4. [陕西高校在线开放课程教学改革研究项目](#)

陕西省教育厅办公室

2016年3月8日

附件1

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。