

河南省教育厅

河南省教育厅办公室 关于征集终身教育数字化学习资源的 通 知

各省辖市、济源示范区、省直管县（市）教育局，各高等学校：

根据教育部职成司《关于征集终身教育数字化学习资源的通知》要求，做好筹建国家终身教育智慧教育平台（以下简称“平台”）相关工作，经研究，决定面向全省征集终身教育数字化学习资源，现将有关事宜通知如下

一、平台建设目标

国家终身教育智慧教育平台作为国家智慧教育平台的重要组成部分，包含数字化资源共享与公共服务、学历继续教育管理、终身教育学分银行、终身教育决策支持等功能。平台将按照成熟先上、边建设边应用、边应用边完善的方式分期建设与实施。第一期拟广泛征集和遴选优质学习资源，建成学习资源库和学习门户，免费向社会公开使用。

二、征集内容范围

（一）学历继续教育。含高校成人高等教育、网络教育、开

放教育、自学考试等领域的音视频课程资源或在线课程。

（二）非学历教育培训。主要面向在职人员的职业发展、综合素养、生活技能、兴趣爱好等音视频课程。

（三）老年教育。面向老年群体的主动健康、休闲娱乐、技能提升（包括数字生活技能、老年人力资源开发等）等方面音视频课程资源及短视频类教育资源。

（四）社区教育。紧密贴合社区百姓需求的科学文化知识、家校社协同育人、文明素养提高、职业技能提升、社区发展等方面音视频课程资源或在线课程。

上述资源技术标准见附件 1，上传资源同时须在平台填报资源元数据信息，元数据标准详见附件 2。音视频课程资源上传时须提供实体资源，在线课程提供实体资源或链接地址均可，以链接形式上报的资源要求可通过互联网正常访问。

三、工作流程

（一）筛选资源。各普通本科高等学校、高等职业院校筛选已建设好的学历继续教育精品课程、开放课程以及用于其他非学历教育、老年教育、社区教育领域的优质学习资源。

（二）开通账号。各单位指定资源报送工作具体负责人 1 名，将相关信息（见附件 3）word 版和加盖单位公章的 pdf 版于 2022 年 5 月 15 日前，发送至邮箱 HNSQLNJY@126.com。

（三）系统上传。2022 年 5 月 20 日前，各单位通过分配账号登录平台提交资源。平台及具体操作说明另行通知。

（四）审核提交。2022年5月22日前，省教育厅完成对提交学习资源的审核并提交。教育部职成司完成学习资源终审后将分批推荐上线。

四、工作要求

（一）加强组织保障。请各单位高度重视终身教育智慧教育平台建设和资源征集工作，建立健全领导体制和工作机制，明确责任归属，指派专人负责，保障工作条件，确保各项工作有序推进。各单位提交的资源将在平台统一显示发布，资源原有版权归属不发生改变。

（二）加强内容审查。各提交单位要加强对数字化学习资源的内容审查，做好意识形态、版权等方面审查工作，确保无危害国家安全、涉密、敏感信息及其他不适宜网络公开传播的内容，确保无与党和国家的方针、政策、法律法规以及相关要求和规定不相符的内容，确保无侵犯他人知识产权的内容。

（三）确保应用效果。国家开放大学负责平台的网络安全、内容安全、数据安全、运行及服务进行规范管理；通过使用评价、定期检查等方式，对数字资源的在线运行、实际使用、使用效果等进行跟踪监测和综合评价。

五、联系方式

联系人：王凯 蔡崇（省教育厅职成教处）

联系电话 0371-69691878

联系人：管磊 李品良（省社区教育服务指导中心）

联系电话 0371-58525325、58525327

- 附件
1. 数字化学习资源参考技术标准
 2. 数字化学习资源元数据标准
 3. 数字化学习资源报送工作负责人信息登记表



附件 1

数字化学习资源参考技术标准

1. 视频文件要求：封装格式 mp4，视频编码方式 h.264，音频编码方式 aac，分辨率不低于 1280*720，视频帧率不低于 25fps，平均码率不小于 2Mbps。

2. 音频文件要求：mp3 格式，采样频率为不低于 44kHz，量化位数不低于 16 位，双声道。

3. 以链接方式提供的在线课程要求：在线课程依托的平台必须严格落实网络安全等级保护制度，平台安全保护等级不应低于第三级，资源链接可通过互联网正常访问。

4. 所有类型资源应支持最新版本的火狐、谷歌、IE 等主流浏览器的在线播放。

附件 2

数字化学习资源元数据标准

表 1：元数据字段表

备注：除说明为必填外，其他均为选填字段

字段名称	字段描述	著录说明
资源 ID	资源唯一标识符	平台自动生成
资源名称		必填
资源类型		必填 见表 2、表 3 如 A01
部署平台	第三方平台名称	已经在其他平台部署的在线课程可填写该字段,如:中国大学 MOOC
资源链接	第三方平台上本课程的链接地址	已经在其他平台部署的在线课程可填写该字段
所属系列	资源所属系列或合辑等	所属系列或合辑名称,当多个资源具备较高的相关性,可以组合成为一个系列或合辑时,可填写该字段
所属顺序	资源在所属系列或合辑中在的顺序	如 01
资源简介	简要介绍资源的基本信息	必填 文本格式
资源时长	视频或音频时长	总时长,统一格式为:hh:mm:ss,如 02:45:32
创建时间	资源创建时间	统一格式 yyyy-mm-dd, 如 2022-04-23
版权方	版权所属机构或个人	必填 版权所属机构或个人名称
主讲人	多个主讲人用英文;隔开	必填 主讲人信息 例 1:主讲人:朱新 例 2:主讲人:(藏族)班班多杰 例 3:主讲人:张建华;朱新;(藏族)班班多杰

字段名称	字段描述	著录说明
点击量	优化检索结果，排序用	该资源目前已经积累的点击量，如 36500
学习人数	学习人数	该资源目前已经积累的学习人数，如 23400
资源封面	封面图片	必填 JPG 格式
资源目录	资源目录介绍	XML 格式字符串
关键词	课程关键词或标签，多个用英文；隔开	描述资源主题内容的词汇，如 新媒体；人工智能
所属分类	所属分类目录体系	如：科学文化-航空知识-航空发动机

表 2：资源类型代码表

资源类型代码表

分类	编码
视频资源	A01
音频资源	A02
网络课程	A03

附件 3

数字化学习资源报送工作负责人信息登记表

(公章)

单位名称	负责人姓名	职务	座机	手机	电子邮箱
焦作师范高等专科学校	冯严	继续教育学院 副院长	03913580051	13782895558	609986980@qq.com