

上海电力大学文件

关于开展 2026 年上海电力大学数字教材建设项目申报的通知

各学院（部）：

为进一步推动学校信息化教学工作的开展，学校决定启动 2026 年数字教材立项建设申报工作，现将有关事项通知如下：

一、申报范围

1. 申报立项的教材须适用于我校本科教学需要而编写的教材，不包含教辅（习题、案例、试题库、工具书等）、教学参考书和翻译教材；教材所对应的课程应是当前正在使用的本科专业人才培养方案所涵盖的课程。

2. 同等条件下，将优先资助建设以下教材：

①体现学校办学特色、应用性强的教材；

②有效支撑应用型人才培养的实践类教材，尤其是综合实践类教材；

③经过校企深度合作，与行业、企业联合组织编写的应用型教材；

④内容体现新文科、新工科及交叉学科办学实践的教材；

⑤可以支撑一流课程、一流专业、新兴学科、紧缺专业等方面的教材；

二、立项要求

（一）基本要求

1. 符合国家有关法律、法规、方针政策，无政治性、科学性错误。

2. 具有合法清晰的知识产权，不得存在侵权行为。

3. 具有一定的系统性。

（二）教材编写要求

1. 教材编写人员要求，按照“凡编必审”的原则，教材的编写人员在教材立项审批前，需经所在二级单位党组织审核同意。

2. 数字教材第一主编应为我校在职教师，教材所对应的课程应是当前正在使用的本科专业人才培养方案所涵盖的课程。

企业主编或参编人员须具有良好的政治素质和职业道德，并实质性参与教材建设工作。

3. 教材编写体系要求，教材应注重理论与实践、案例等相结合，既能体现学科或专业知识，又能融合行业企业场景实例；以真实生产项目、典型工作任务、工程实践案例等为载体，构建项目化、任务式、模块化、基于实际生产工作过程的教材内容体系。

4. 教材编写内容要求，教材应紧扣各专业毕业要求的能力目标，深度对接行业、企业标准，将实际解决方案、岗位能力要求、标准等内容有机融入教材内容，反映最新生产技术、工艺、规范和未来技术发展，体现教学改革要求及学校应用型人才培养特色。

（三）制作要求

1. 移动跨平台跨终端，云教材独有的跨平台跨终端大小屏适配技术，一次制作、一次发布、跨平台使用，全面支持 iPhone、iPad、Android 手机、Android 平板、PC。

2. 富媒体，云教材混合媒体一体化编排设计，文字、图片、画廊、语音、视频、3D 在一个场景里沉浸式学习。

3. 交互学习，云教材实现学、练、测在一个场景里完成，有趣的交互游戏，并可以立即语音、文字、照片、标记、笔记

和知识点随时扩展到互联网学习。

4. 社交化学习，学生使用云教材不是一个人在孤单学习，可以随时发起讨论和笔记分享，与教师和同学互动、与全国学习同本教材的学生分享交流。

5. 学习行为跟踪大数据特征，学生使用云教材每一次学习行为都会被详细记录，包括学习进度和时长，帮助老师开展教学分析与评价。

（四）时间要求

建设期为1年，立项的数字教材都在“北京智启蓝墨信息技术有限公司”的云教材平台上完成数字教材编写。

结题验收优秀的将择优推荐出版。

三、申报程序

1. 拟申报教师填写立项申请，须提供编写大纲及至少一个章节样章，二级学院审核后推荐。

2. 人工智能学部限报8本，其他学部学院限报4门。

2. 学校将组织专家进行评审，并公告立项名单。

四、申报材料报送

1. 申报教师填报《上海电力大学数字教材建设项目立项申请书》（附件1）、《上海电力大学数字教材建设项目立项申报汇总表》（附件2），纸质项目申报书报经所在部门进行初审、盖

章。

2. 申报材料以学院（部）为单位统一提交，需上交材料包括纸质版附件 1（一式 3 份），附件 2（一式 1 份），于 2026 年 1 月 26 日前报送至临港校区学术楼 207，电子版发梁老师。

请各学院（部）做好宣传动员工作，鼓励和支持教师积极申报。

附件：

2-1. 上海电力大学数字教材建设项目申报书

2-2. 上海电力大学数字教材建设项目立项申报汇总表

本科生院

2026 年 1 月 6 日

上海电力大学本科生院

2026 年 1 月 6 日印发
