**关于组织申报桂林电子科技大学**

**智慧课程建设项目的通知**

各单位：

为深入贯彻《教育强国建设规划纲要（2024-2035年）》《人工智能赋能教育高质量发展行动方案（2025-2027年）》《中国教育现代化2035》等文件精神，落实国家教育数字化战略行动，扎实推进人工智能赋能高等教育教学，加快开展智慧课程建设，推进优质教学资源共建共享，提升人才培养成效，学校决定开展 2025 年度智慧课程建设项目申报工作。现将有关事项通知如下：

**一、建设目标**

通过建设一批理念先进、设计科学、应用效果显著的智慧课程，推动人工智能在本科教育教学中的深度应用，激发广大教师运用人工智能技术进行教学创新的积极性，提升学生学习体验与教学效果，助力学校教育教学高质量发展。

**二、建设内容**

智慧课程重点突出AI赋能教学模式创新，将AI技术全面融入教育教学全过程，通过大模型、大数据及虚拟技术等对教学设计与教学内容、教学场景与教学资源、教学模式与学习方式、学情分析与教学评价等进行改革创新，开展生成式AI辅助教学，基于数据驱动精准推送资源和追踪反馈，全方位提升课程教学质量，为学生提供更加灵活、个性化的学习体验。

建设内容主要包括（但不限于）以下几个方面：

1.智能助学助教。引入“数字人”、智能助教等工具，为学生提供针对性的辅导，根据学生的学习进度和兴趣，智能推荐相应的教学资源，促进自主学习和解决复杂问题能力的培养。

2.教学资源整合。基于知识图谱、能力图谱、问题图谱等梳理教学内容，整合包括微视频、在线开放课程、数字化教材、文献资料等资源，丰富教学内容，提高学生学习体验。

3.搭建教学场景。通过人工智能技术的引入，搭建虚拟教室、实验室等智慧场景，借助“云端”的开放性，为学生、教师创造更丰富、开放和互动的学习环境，加深课堂沉浸感和体验感。

4.智能评价。利用大数据、大模型等对学生学习行为和表现进行实时监测和分析，提供及时的学情反馈，帮助教师更好地了解学生需求、优化教学方法、调整教学策略，实现课堂的智能管理。

**三、申报条件**

1.申报课程必须为纳入我校本科人才培养方案的课程，并至少经过2个学期或2个教学周期的建设和完善。

2.课程负责人原则上应具有副高及以上职称，对信息化教学具有较高热情，有较强的教学设计能力。团队主要成员应具备良好的协作机制，坚决杜绝师德师风问题和学术不端行为，近5年无重大教学事故，教学能力突出，积极投身教学改革。

3.每位教师作为课程负责人限申报1门课程，作为参与成员不限项。团队成员不得少于 3 人（含课程负责人），团队主要成员一般应为近5年内讲授该课程的教师。

4.鼓励依托学校“智学桂电”平台开展课程建设。

5.每个单位推荐不超过3门课程。

**四、项目管理**

1.项目建设周期为1年，通过申报立项的课程原则上应在2026年12月前完成课程建设，并于2027年春季学期开始使用。2026年择期进行中期检查（时间另行通知）。课程结题除了完成预期成效外，需要凝练至少3个典型案例，包括但不限于教学设计、教学模式、教学资源、AI辅助等方面。

2.项目结项结果为良好及以上的课程，学校将优先推荐申报区级和国家级课程项目。

3.对于获得立项的项目，学校将提供必要的技术指导与支持；优先选派课程团队外出参加AI赋能教育教学的相关培训、交流和调研活动，为课程团队提供相关资讯。

4.通过学校评审，获得立项的项目，提供专项经费5万/门。首批立项项目10-20门。

**五、申报材料及要求**

1.填写《桂林电子科技大学智慧课程建设项目申报书》（附件1），详细阐述课程建设目标、建设内容、实施计划、预期成果等内容，确保申报书内容完整、条理清晰、目标明确、措施可行。

2.申报材料应保证真实性与原创性，严禁抄袭、剽窃等学术不端行为。各单位需对申报材料进行严格审核把关，确保申报课程符合申报条件与要求。

3.请各单位按照通知要求，认真组织本单位教师申报，并于2025年10月20日前将本单位推荐课程的申报书及推荐汇总表（附件2）电子版（可编辑版和盖章版）发送至指定邮箱：[871791067@qq.com](mailto:871791067@qq.com)。邮件主题请注明“单位名称+智慧课程申报材料”。

**六、其他事项**

1.请各单位高度重视此次智慧课程建设项目申报工作，积极组织教师申报，深入领会智慧课程建设的重要意义与目标要求，广泛动员符合条件的教师参与申报。

2.未尽事宜，请联系课程教材科。联系人：邓琼；联系电话：13978367150。

附件：1. 桂林电子科技大学智慧课程建设项目申报书

2. 桂林电子科技大学智慧课程推荐汇总表

桂林电子科技大学教务处

2025年9月