

吉林建筑科技学院文件

校教字〔2025〕11号

关于公布校级课程群 知识图谱建设项目立项结果的通知

各部门、单位：

为深化AI赋能教育教学改革，创新人才培养模式，推动教学理念重塑、教学内容重组、教学评价重构和教学模式重建，实现优质课程资源共建共享，全面提升教学质量，学校开展了基于“一平三端”课程群知识图谱建设项目立项评审工作。经教学单位推荐、教务处初审、学校专家组评审，确定《“原理-准则-案例”三维一体的资产评估课程群知识图谱研究》等11个项目为校级课程群知识图谱建设项目，结果见附件。

各项目应严格按照建设要求，在2025年10月末前完成课

程群知识图谱的构建、完善等工作，确保项目取得成效；各教学单位应做好督促与检查工作，推动建设成果应用于智能备课、辅助教学设计、因材施教等方面，助力课程教学改革创新和成果产出；学校将于11月开展结项验收工作，并通过使用评价、定期检查等方式，对项目建设及应用情况进行跟踪监测和管理。

同时，希望各立项项目充分发挥示范引领作用，带动全体教师积极探索数字化教学改革，不断推动信息技术与教育教学深度融合，强化教育数字化赋能，持续提高课堂教学质量，促进学校整体教学水平的提升。

附件：校级课程群知识图谱建设项目立项名单



抄送：

吉林建筑科技学院党政办公室

2025年6月6日印发

附件

校级课程群知识图谱建设项目立项名单

序号	所在单位	项目名称	负责人
1	管理工程学院	“原理-准则-案例”三维一体的资产评估课程群知识图谱研究	刘楠
2	计算机工程与人工智能学院	机器学习课程群知识图谱建设	张素莉
3	土木工程学院	数智化测绘课程群知识图谱建设	陈晓辉
4	数字建造学院	多维协同·共筑数字未来全生命期系统化 BIM 协同应用	孙恒
5	建筑与规划学院	建筑设计核心主干课程群知识图谱建设	赵妍
6	能源与环境工程学院	热工理论与流体力学基础课程群知识图谱建设	季鹏伟
7	交通工程学院	智慧交通管理与系统设计课程群知识图谱建设	常丽君
8	电气与机械工程学院	基于培养高素质应用型人才课程群建设与探讨	刘辉
9	马克思主义学院	思政课课程群知识图谱	王海新
10	创意设计学院	环境设计专业课程群知识图谱数字化构建与教学创新研究	尹楠
11	外语学院	基于“一平三端”的《综合英语初级 2》课程群知识图谱建设	宋瑞雪

