

泰州学院文件

泰院教发〔2025〕16号

关于公布2025年校级“人工智能+”课程建设项目及配套教改专项研究课题遴选结果的通知

各单位：

根据《关于2025年“人工智能+”课程建设项目及专项教改课题立项申报的通知》（泰院教通〔2025〕39号）要求，学校组织了2025年“人工智能+”课程建设项目及专项教改课题申报工作。经学院推荐和专家评审，共遴选出智慧教学课程19项、人工智能交叉课程4项（详见附件），现予公布。

各类课程建设周期为2025年7月至2026年6月，教育教学改革专项研究课题建设周期为2025年7月至2027年6月。建设期内学校将根据情况给予一定经费支持。

各学院应做好本单位课程数字化资源建设规划，鼓励二级学院自行开展“人工智能+”课程建设，学校将组织对自建完成的“人工智能+”课程进行校级认定。

附件：2025年校级“人工智能+”课程建设项目及配套教改专项研究课题立项名单



附件

2025 年校级“人工智能+”课程建设项目及配套教改专项研究课题立项名单

序号	课程项目号	课程名称	课程类型	课题名称	课题编号	课题类型	第一负责人
1	25AIZH01	中国文化概论	智慧教学课程	AI 赋能中国文化概论课程建设改革研究	25AIJG01	一般课题	张琴
2	25AIZH02	古代汉语	智慧教学课程	基于生成式 AI 的古代汉语沉浸式学习模式构建与实践研究	25AIJG02	一般课题	张珺
3	25AIZH03	高等数学	智慧教学课程	《高等数学》课程数字化和知识图谱建设研究	25AIJG03	一般课题	华程
4	25AIZH04	概率论与数理统计	智慧教学课程	适配“AI+概率统计”智慧教学体系的教學方法探索与实践	25AIJG04	一般课题	王宝平
5	25AIZH05	计算机类导论	智慧教学课程	工程认证视角下计算机导论课程知识图谱构建研究	25AIJG05	一般课题	徐艳
6	25AIZH06	C 程序设计	智慧教学课程	基于 AI 技术的 C 程序设计课程教学改革研究	25AIJG06	一般课题	郇丽
7	25AIZH07	学前教育科研方法	智慧教学课程	基于“人工智能+”的学前教育科研方法课程建设改革研究	25AIJG07	一般课题	刘吉霞
8	25AIZH08	电气控制与 PLC	智慧教学课程	知识图谱构建赋能课程教学数字化——以《电气控制与 PLC》课程为例	25AIJG08	一般课题	付焕森
9	25AIZH09	声乐	智慧教学课程	“人工智能+”红色文化融入声乐“新质”课程思政建设研究	25AIJG09	一般课题	王宇
10	25AIZH10	中外歌剧赏析	智慧教学课程	“AI 艺术导师”支持下的学生自主学习模式研究	25AIJG10	一般课题	朱刘伟
11	25AIZH11	物理化学实验	智慧教学课程	基于 AI 技术物理化学实验课程教学改革与实践研究	25AIJG11	一般课题	梁吉雷

序号	课程项目编号	课程名称	课程类型	课题名称	课题编号	课题类型	第一负责人
12	25AIZH12	化工原理实验	智慧教学课程	人工智能助力化工原理虚拟仿真实验开发设计研究	25AIJG12	一般课题	吴萌萌
13	25AIZH13	大学体育(乒乓球)	智慧教学课程	庞伯特机器人赋能下大学生乒乓球智慧教学改革	25AIJG13	一般课题	侯胜
14	25AIZH14	大数据分析挖掘	智慧教学课程	《大数据分析挖掘》教学资源建设研究	25AIJG14	一般课题	白伟
15	25AIZH15	数据可视化技术	智慧教学课程	AI时代数据可视化技术课程教学方法改革与研究	25AIJG15	一般课题	花丽
16	25AIZH16	写作理论与训练	智慧教学课程	人工智能视域下人机协同教学模式构建与实践研究——以《写作理论与训练》课程为例	25AIJG16	一般课题	徐诗韵
17	25AIZH17	计量经济学	智慧教学课程	人工智能赋能《计量经济学》课程建设改革研究	25AIJG17	一般课题	翁丽影
18	25AIZH18	制药工程专业英语	智慧教学课程	“技术-语言-文化-AI”专业英语的四维融合	25AIJG18	一般课题	王燕
19	25AIZH19	物理化学	智慧教学课程	“人工智能+物理化学”教学模式的探究	25AIJG19	一般课题	刘静
20	25AIKC01	会计基础与智能应用	人工智能交叉课程	人工智能赋能会计基础课程教学模式、内容与方法改革研究	25AIJG20	一般课题	李露
21	25AIKC02	AI原理与机器人应用	人工智能交叉课程	面向机器人工程专业的人工智能课程体系构建研究	25AIJG21	一般课题	陈圣峰
22	25AIKC03	智能教育统计与SPSS应用	人工智能交叉课程	智能时代《教育统计与SPSS应用》课程资源建设研究	25AIJG22	一般课题	王倩
23	25AIKC04	“人工智能+”小学德育与班级管理	人工智能交叉课程	数字化转型背景下班主任智能素养培育研究	25AIJG23	一般课题	王彦丽