

教育部职业院校信息化教学指导委员会函件

信息化教指委〔2026〕45号

关于2026年智能体在企业典型生产案例 应用于教学中的全流程闭环研究创新项目的公示

根据《关于申报2026年全国职业院校智能体在企业典型生产案例应用于教学中的全流程闭环研究创新项目的通知》(信息化教指委〔2026〕22号)文件精神,对各单位推荐的项目,经专家评审,共遴选出41项,其中重大项目6项、重点项目10项、一般项目15项、一般项目(经费自筹)10项,现将评审结果予以公示(详见附件)。

公示时间自2026年10月8日起至2026年10月13日止。公示期内若有异议,请以书面方式反映,并提供必要证据材料,以便核实查证。提出异议者须提供本人真实姓名、工作单位、联系电话等有效联系方式(信息将予以严格保密),凡匿名、冒名或超出期限的异议不予受理。项目名称及姓名中有错误者,请及时联系修改。

电话:010-62793112(仅限工作日)

邮箱:theti@tsinghua.edu.cn

地址:北京市海淀区清华大学舜德楼519室

邮编:100084

附件：2026 年度“智能体在企业典型生产案例应用于教学中的全流程闭环研究创新项目”立项公示名单

教育部职业院校信息化教学指导委员会
(常州信息职业技术学院代章)

2026 年 10 月 8 日

附件：

2026 年度“智能体在企业典型生产案例应用于教学中的全流程闭环研究创新项目”立项公示名单

注：项目按立项类别、申报单位拼音依次排序，不分先后

序号	申报单位	项目负责人	项目名称	立项类别
1	安徽城市管理职业学院	林昕	基于开源鸿蒙+AI 的智慧康养智能分级防护系统开发与教学应用研究	重大项目
2	重庆电子科技职业大学	林勇	基于开源鸿蒙+AI 的智能环境监测与联动控制场景项目开发与教学应用研究	重大项目
3	黄河水利职业技术大学	吕振雷	基于开源鸿蒙+AI 的“智慧农业微环境监测系统” MVP 全流程实训教学应用与研究	重大项目
4	江苏信息职业技术学院	季云峰	基于开源鸿蒙+AI 的工业互联网“离散制造完整产线”场景项目开发与教学应用研究	重大项目
5	山东信息职业技术学院	李赞红	基于开源鸿蒙+AI 的智慧工厂车间环境安全监测与智能联动控制项目开发与教学应用研究	重大项目
6	许昌职业技术学院	张超钦	基于开源鸿蒙+AI 的智慧园区安全监测与预警系统开发与教学应用研究	重大项目
7	安徽水利水电职业技术学院	钱锋	基于开源鸿蒙+AI 的“稻虾共生”数字孪生智慧场景项目开发与教学应用研究	重点项目
8	重庆农业职业学院	罗轸友	基于开源鸿蒙与 AI 智能体的水稻稻瘟病无人机智能巡检项目开发与教学应用研究	重点项目
9	河南物流职业学院	方柯	开源鸿蒙+AI 驱动的畜牧养殖典型生产场景 MVP 开发与课程资源转化范式研究	重点项目

序号	申报单位	项目负责人	项目名称	立项类别
10	湖北轻工职业技术学院	孙敏	智能体辅助现代造纸质量管控典型生产项目开发与教学实践研究	重点项目
11	辽宁职业学院	刘仁	基于开源鸿蒙+AI 的智能温室环境监测与调控项目开发与教学应用研究实践	重点项目
12	南京铁道职业技术学院	张中秋	基于开源鸿蒙+AI 的智慧高铁侵限检测项目开发与教学应用研究	重点项目
13	石家庄职业技术学院	容海亮	基于 AI 智能体+开源鸿蒙的温室大棚多参数智能监测系统 MVP 开发与教学应用研究	重点项目
14	苏州工业职业技术学院	李文俊	软件技术专业智能体驱动鸿蒙项目 MVP 全流程实训教学范式研究	重点项目
15	扬州工业职业技术学院	丁鑫垚	智能体驱动“智慧工地 MVP”应用于鸿蒙实训的教学范式研究	重点项目
16	郑州电力高等专科学校	邱文严	基于开源鸿蒙+AI 的输电线路多灾因智能巡检项目开发与教学应用研究	重点项目
17	安徽工业经济职业技术学院	刘小虎	智能体辅助下的工业品关键部件缺陷智能视觉检测项目开发全流程设计与教学实践研究	一般项目
18	广东交通职业技术学院	王海玮	基于开源鸿蒙的路桥智能检测系统 MVP 开发与教学应用研究	一般项目
19	广东财贸职业学院	项尚清	智能体驱动的企业典型生产实践项目 MVP 全流程实训教学模式研究——以智能运维助手开发项目为例	一般项目
20	河南工业职业技术大学	朱西方	基于开源鸿蒙+AI 的电驱防爆设备智能状态监测与故障诊断项目开发与教学应用研究	一般项目
21	江苏信息职业技术学院	高云	基于开源鸿蒙实训基座的工业设备智能运维企业典型生产实践项目 MVP 开发与教学应用研究	一般项目

序号	申报单位	项目负责人	项目名称	立项类别
22	江苏安全技术职业学院	袁思维	基于开源鸿蒙+AI 的智慧矿山作业人员违规行为检测项目开发与教学应用研究	一般项目
23	江苏省丰县中等专业学校	魏星	基于开源鸿蒙+AI 的智能体赋能电动三轮车国产化车载安全监测 MVP 开发与教学应用研究	一般项目
24	漯河食品工程职业大学	宋夏楠	开源鸿蒙+AI 驱动的室内垂直农业植物工厂典型生产场景 MVP 开发与课程资源转化范式研究	一般项目
25	辽宁省交通高等专科学校	贾睿	基于开源鸿蒙 AI 智能体的智慧道路检测 MVP 全流程实训教学研究	一般项目
26	台州科技职业学院	刘观生	基于开源鸿蒙+AI 智慧农业病虫害检测项目开发与教学应用研究	一般项目
27	山东商业职业技术大学	于海波	基于润开鸿开源鸿蒙实训基座的 GNSS 拒止条件下视觉导航机器人项目 MVP 开发与教学应用研究	一般项目
28	石家庄铁路职业技术学院	刘佳	基于智能体的具身智能机器人“感知-决策-执行”全流程开发与教学实践研究	一般项目
29	武汉船舶职业技术学院	赵腊梅	智能体驱动的开源鸿蒙企业双碳管理系统 MVP 开发与全流程实训教学研究	一般项目
30	许昌职业技术学院	刘树聃	基于开源鸿蒙+AI 的智慧工厂 PCBA 缺陷检测项目开发与教学应用研究	一般项目
31	郑州信息工程职业学院	李贤	基于开源鸿蒙+AI 的智慧网联汽车 BMS 数据采集终端沉浸式项目开发教学应用研究	一般项目
32	常州信息职业技术大学	翟文正	基于开源鸿蒙+AI 的智慧档案库房环境监控项目开发与教学应用研究	一般项目 (经费自筹)
33	湖北城市建设职业技术学院	段平	智能体驱动的智慧城市场景开源鸿蒙 MVP 集群开发与实训教学资源建设研究	一般项目 (经费自筹)

序号	申报单位	项目负责人	项目名称	立项类别
34	柳州职业技术大学	黄姗姗	面向东盟跨境文旅的开源鸿蒙实训 MVP 开发与智能体辅助教学研究	一般项目 (经费自筹)
35	江苏信息职业技术学院	满再琴	AI 智能体驱动的物联网智能硬件项目 MVP 全流程闭环实训教学研究	一般项目 (经费自筹)
36	苏州工业职业技术学院	张甜甜	新能源车企 PACK 产线多智能体作业案例“企业萃取-校内实训-产线反哺迭代”高职新能源汽车专业双向闭环育人模式创新研究	一般项目 (经费自筹)
37	苏州工业职业技术学院	王洪宝	基于智能体的汽车零部件三维设计课程实训教学体系构建研究	一般项目 (经费自筹)
38	苏州工业职业技术学院	陆文灏	基于智能体的高职车身修复技术课程实训教学体系构建研究	一般项目 (经费自筹)
39	苏州工业职业技术学院	金昱	党建引领产教协同下汽车企业智能生产典型案例教学智能体全流程闭环育人创新研究	一般项目 (经费自筹)
40	苏州工业职业技术学院	郭静	基于智能体驱动的新能源汽车故障诊断企业典型案例全流程闭环实训教学范式研究	一般项目 (经费自筹)
41	浙江工贸职业技术学院	方嵩松	基于开源鸿蒙+AI 的智能光电产业链数字化协同服务平台项目开发与教学应用研究	一般项目 (经费自筹)