广东省职业技术教育学会

粤职学会〔2026〕33号

关于广东省新一代智能技术教学关键要素改革课题拟立项名单的公示

各会员单位:

根据《关于开展广东省新一代智能技术教学关键要素改革课题申报工作的通知》（粤职学会〔2026〕14号）要求，经各单位推荐申报、专家评审，拟立项广东省新一代智能技术教学关键要素改革课题71项（重大课题23项，一般课题48项）。现将拟立项名单予以公示（见附件）。

公示时间：2026年10月26日-2026年10月30日。公示期内如有异议，请书面反映至广东省职业技术教育学会邮箱（gdzjxh2001@vip.163.com）并提供必要的证据材料。以个人名义反映情况的材料应具真实姓名、单位及联系方式；以单位名义反映情况的材料须加盖单位公章。

联系方式：柯贞金 13480205410

李桂如 15918744040

附件：广东省新一代智能技术教学关键要素改革课题拟立项名单

广东省职业技术教育学会

2026年10月26日

附件

广东省新一代智能技术教学关键要素改革课题拟立项名单

序号	所在单位	课题负责人	课题名称	课题方向	课题类型
1	广东轻工职业技术大学	侯小菊	职业教育专业适配产业与人才培养机制研究与应用	方向一	重大课题
2	惠州工程职业学院	李欣璐	基于多源数据的智能控制技术专业群产教适配度评估与动态调整机制研究	方向一	重大课题
3	广东科学技术职业学院	樊红珍	基于“产教供需图谱”的专业适配产业评估模式研究与应用验证	方向一	重大课题
4	广东科贸职业学院	王磊	数据驱动的职业教育专业适配产业评估方法研究与应用验证——基于产业—教育适配度分析模型	方向一	重大课题
5	广东科贸职业学院	梁艳珍	新质生产力背景下“专业-产业-就业”闭环适配与人才培养机制创新研究	方向一	重大课题
6	广州市交通技师学院	李阿敏	产教供需数据驱动的专业适配产业评估研究——评估框架、偏离识别与应用验证	方向一	重大课题
7	惠州工程职业学院	李雪娴	产教适配视域下高职新能源汽车专业“跟岗建谱—图谱融教—集群共育”人才培养机制研究与应用	方向一	一般课题
8	惠州工程职业学院	谢东江	智能机电技术专业岗位人才需求调研与产教适配体研究—以惠州工程职业学院为例	方向一	一般课题

广东省职业技术教育学会

9	汕头职业技术学院	陈慧玲	多源数据驱动的高职电商人才培养与供需协同适配机制及优化路径研究	方向一	一般课题
10	汕头职业技术学院	岳阳	数据驱动下玩具产业链岗位需求与高职人才培养的动态适配研究——以“玩具设计与制作”专业为例	方向一	一般课题
11	广东工程职业技术学院	杨进峰	基于产教供需大脑的智能网联汽车技术专业群产业适配度评估与动态调整机制研究与应用	方向一	一般课题
12	广东工贸职业技术学院	张香竹	基于数据治理的电子信息工程技术专业适配与人才培养研究	方向一	一般课题
13	广东财贸职业学院	吴冠婷	职业教育专业适配产业与人才培养机制研究与应用	方向一	一般课题
14	广东交通职业技术学院	翟振坤	低空经济背景下通用航空器维修专业产教供需适配与人才培养机制研究	方向一	一般课题
15	广东交通职业技术学院	黄俊鑫	低空经济视域下新设无人机专业产业适配研究	方向一	一般课题
16	广东行政职业学院	廖炳斐	高职人工智能技术应用专业岗位人才图谱构建与产业人才供需分析应用研究	方向一	一般课题
17	南海开放大学	王瑞	面向粤港澳大湾区新一代智能技术产业链的大数据技术专业人才供需画像与岗位技能图谱研究	方向一	一般课题
18	广东科学技术职业学院	丁楠	“人智协同”数字化教学新生态研究与实践	方向二	重大课题
19	广东省外语艺术职业学院	曾煌存	AI 赋能下的信息安全技术应用专业“数字化教学新生态”研究与应用	方向二	重大课题

广东省职业技术教育学会

20	广东工贸职业技术学院	潘梦鹞	“素养为本·技能为用”：AI 赋能高职《人工智能素养与技能》通识课程建设研究	方向二	重大课题
21	广州华夏职业学院	卢道设	AI 赋能教学关键要素改革：计算机类专业“三阶递进”技能图谱构建与个性化教学实践	方向二	重大课题
22	广东南方职业学院	李波	AI 驱动的个性化人才培养整体解决方案研究与应用——以气动传感与边缘计算实验教学平台为载体	方向二	重大课题
23	江门市教育研究院	刘松林	AI 驱动的中等职业学校计算机应用专业个性化人才培养整体解决方案研究与实践	方向二	重大课题
24	广州市旅游商务职业学校	夏薇	大湾区智慧酒店场景下 AI 赋能中职酒店管理专业数智化教学新生态构建研究	方向二	重大课题
25	东莞市机电工程学校	林健辉	AI 智能技术嵌入中职学校数字化课程教学的研究与应用	方向二	重大课题
26	广州市轻工职业学校	许彦佳	基于全过程学习数据与技能图谱的中职信息技术类专业 AI 助学模式研究与实践	方向二	重大课题
27	广东轻工职业技术大学	车奥林	基于多维数据与 AI 驱动的《智能算法及应用开发》课程数智化教学评价体系研究与实践	方向二	一般课题
28	佛山职业技术学院	戚春晓	基于多维数据的国产中望机械 CAD 课程数智化教学评价升级研究与应用	方向二	一般课题
29	广东工程职业技术学院	李莉	面向嵌入式、数据库与计算机视觉课程群的 AI 赋能数字化教学新生态构建研究	方向二	一般课题
30	广东工程职业技术学院	杨淑芳	AI 赋能下电商实训课堂数智化多元评价方案研究——以《网店运营》《直播电商运营》课程为例	方向二	一般课题

广东省职业技术教育学会

31	广东工贸职业技术学院	郭春阳	基于 OBE 理念的《传感与检测技术》课程多维数智化教学评价体系研究与实践	方向二	一般课题
32	广东交通职业技术学院	殷涂龙	高职智能建造专业面向 AI 生成方案“虚实结合”校验的评价体系构建与应用	方向二	一般课题
33	广东交通职业技术学院	徐卯	AI 赋能产品艺术设计专业基于多维数据的数智化教学评价升级方案研究	方向二	一般课题
34	广东交通职业技术学院	黄铭晶	面向个性化学习支持的电子信息类专业多维数智化教学评价体系研究	方向二	一般课题
35	广东交通职业技术学院	崔春雷	AI 审辨素养导向的高职通信类专业课程数智化评价体系构建与应用	方向二	一般课题
36	广东南方职业学院	陈洁灵	四维评价·数智测评·闭环迭代：《Hadoop 大数据开发技术》课程精准化教学改革研究	方向二	一般课题
37	广东南华工商职业学院	徐永冰	AI 赋能下高职数智化教学评价体系构建与多维学习画像应用研究	方向二	一般课题
38	广东新安职业技术学院	修晓琴	基于多维数据的 Python 程序设计课程数智化教学评价升级方案研究	方向二	一般课题
39	广东行政职业学院	韦滨	以《工业互联网数据采集》课程为核心的数智化教学评价升级方案	方向二	一般课题
40	广州城建职业学院	方崇立	AI 赋能下建筑室内设计专业的“数字化教学新生态”研究与应用	方向二	一般课题
41	广州华立科技职业学院	周冠华	数智化教学评价赋能计算机应用技术专业人才培养的实践研究——基于多维数据的评价体系升级与“数字画像”应用	方向二	一般课题

广东省职业技术教育学会

42	广州华立科技职业学院	张常玲	AI 赋能自动化专业核心课程数智化教学评价方案研究与实践	方向二	一般课题
43	惠州城市职业学院	王瑶	AI 赋能高职智能制造专业课程思政多维数智化评价与精准改进研究	方向二	一般课题
44	江门职业技术学院	周芳	AI 赋能下高职物流类核心课程自动化测评与学生数字画像实践研究	方向二	一般课题
45	江门职业技术学院	谢家斌	AI 视域下模具设计与制造专业“虚实融通”教学改革创新研究	方向二	一般课题
46	江门职业技术学院	方镕城	AI 赋能的新能源汽车实训课程数智化教学评价体系研究与应用	方向二	一般课题
47	汕头职业技术学院	谢浩钿	基于多模态生理感知与 AI 动态优化的高校学生个性化体能智能干预体系构建与应用研究	方向二	一般课题
48	东莞市汽车技术学校	檀福正	基于多维数据的中职汽车类专业群数智化教学评价体系构建与实践——以东莞市汽车技术学校为例	方向二	一般课题
49	高州市第一职业技术学校	吴文贞	基于多维数据的数智化教学评价升级方案研究——以中职《计算机网络基础》课程为例	方向二	一般课题
50	惠州市理工职业技术学校	陈昊天	AI 赋能下中职宠物养护与经营专业多维数智化教学评价体系构建与应用——以宠物美容与护理核心课程为例	方向二	一般课题
51	惠州市理工职业技术学校	张吉星	AI 赋能下中职设计类课程数智化教学评价改革与实践——以《LOGO 设计》课程为例	方向二	一般课题
52	汕头市潮阳建筑职业技术学校	郭海槟	基于多维数据的数智化教学评价升级方案研究——识图类课程自动化测评与数字画像的方法构建与实践	方向二	一般课题

广东省职业技术教育学会

53	广州市公用事业技师学院	蔡立勋	AI 赋能下基于多维数据的技工院校数智化教学评价升级方案研究	方向二	一般课题
54	广东环境保护工程职业学院	张绛丽	《大数据预处理技术》课程活页式教材及配套教学资源开发	方向三	重大课题
55	广东环境保护工程职业学院	谢彦南	新一代 AI 专业活页教材与数字化教学资源建设研究	方向三	重大课题
56	广东交通职业技术学院	杨英	基于“人工智能+鸿蒙”的《物联网应用开发》数字化教材建设与应用研究	方向三	重大课题
57	广东交通职业技术学院	唐浩祥	“大模型部署与运维”课程模块的数字化资源开发	方向三	重大课题
58	广东科学技术职业学院	苑占江	新一代智能技术类专业 AI 编程技术应用课程数字化课程资源研究	方向三	重大课题
59	江门职业技术学院	孙红军	人工智能赋能《电子线路设计与制版技术》新形态教材及数字化课程资源建设	方向三	重大课题
60	南海开放大学	丁琪	产教融合视域下高职大数据技术专业核心实训新形态教材与数字化资源建设研究	方向三	重大课题
61	佛山市顺德区陈村职业技术学校	林家祥	中职 AI 素养通识新形态教材与多元教学资源建设实践研究——以陈村职校为例	方向三	重大课题
62	广东轻工职业技术大学	贺秋芳	面向职业本科的工业互联网安全技术新形态教材与课程资源建设研究	方向三	一般课题
63	广东轻工职业技术大学	曾启杰	职业本科《工业控制技术基础》新形态教材及课程资源建设研究	方向三	一般课题

广东省职业技术教育学会

64	广东工程职业技术学院	林治	面向物联网产业的《单片机应用开发》新形态教材及数字化课程资源建设研究	方向三	一般课题
65	广东交通职业技术学院	王凯捷	《人工智能基础（航空与低空方向）》新形态教材及数字化课程资源建设	方向三	一般课题
66	广东交通职业技术学院	赵丽宁	面向异常处置的《工业机器人技术及应用》数字化课程资源建设	方向三	一般课题
67	广东行政职业学院	陈萍	智能制造导论新形态教材与数字化教学资源建设	方向三	一般课题
68	广州华立科技职业学院	杨一冬	高职人工智能通识课程新形态教材建设研究	方向三	一般课题
69	汕头职业技术学院	陈小芹	面向智能制造产业需求的《机械设计基础》数字教材与课程资源建设	方向三	一般课题
70	汕头职业技术学院	程幸华	生成式 AI 赋能高职《信息技术》多模态数字教材开发研究	方向三	一般课题
71	东莞理工学校	陈芳	数智赋能下中职新形态活页式立体化数字教材开发——以新能源动力电池包检修课程为例	方向三	一般课题

广东省职业技术教育学会