附件1

2025年度山东省职业教育产教融合研究专项

课题申报指南

**产教融合面上课题：**

1、职业教育服务绿色低碳高质量发展研究

2、职业教育服务黄河流域生态保护和高质量发展研究

3、职业教育“教随产出、职教出海”服务大国外交研究

4、行业产教融合共同体实体化运作机制研究

5、市域产教联合体服务区县经济的路径研究

6、重大产业与职业教育产教对接图谱研究

7、山东省“十强”优势产业人才需求与供给研究

8、职业院校服务区域经济发展的贡献度评价体系研究

9、职业院校服务当地产业发展的支撑度评价体系研究

10、产教融合数字化公共服务平台建设研究

11、数字化赋能产教融合效能提升研究

12、产教融合赋能“五金”新基建研究

13、产教融合赋能职业院校现代产业学院建设研究

14、基于产教融合的职业教育专业设置与调整研究

15、中职学校五年长学制背景下产教融合研究

16、产教融合背景下中高职衔接人才培养模式优化研究

17、产教融合背景下职业院校创新创业教育模式研究

18、产教融合背景下科技成果转化机制创新研究

19、职业院校服务区域产业数字化转型的路径研究

20、职业院校与企业共建共享资源的机制研究

21、“人工智能+产教融合”智慧课堂教学模式研究

22、人工智能赋能职业教育数字化的创新实践

23、校企共建“产教融合实践中心”的实践探索

24、基于工业机器人的职业教育课程体系构建与实践

25、产教融合模式下工业视觉AI人才培养策略研究

26、工业视觉AI技术下的职业教育师资队伍建设研究

27、工业视觉AI领域产学研合作模式创新研究

28、职业教育“班·墨学院”国际化人才培养模式研究

29、职业教育国际化产教融合路径研究

30、职业教育出海中“中文+技能”培训模式的构建与实施研究

**新一代信息技术方向课题：**

31、新一代信息技术产业学院可持续发展机制研究

32、新一代信息技术专业校企合作课程开发与实践

33、基于产教融合的新一代信息技术人才培养模式研究

34、职业教育赋能新一代信息技术的路径与策略研究

35、职业院校新一代信息技术产教融合实践中心建设与管理研究

**人工智能方向课题：**

36、“人工智能+产教融合”校企合作模式研究与典型案例

37、“人工智能+制造”人才培养实践与课程体系构建

38、“人工智能+农业”人才培养实践与课程体系构建

39、“人工智能+交通”人才培养实践与课程体系构建

40、“人工智能+信息服务”人才培养实践与课程体系构建