

附件 1

2026 年江苏省高校“科教融汇与产教融合协同育人机制”专项课题研究指南

（一）战略新兴方向

- A-1 新一代信息技术深度融合方向
- A-2 高端装备制造深度融合方向
- A-3 新材料深度融合方向
- A-4 新能源汽车（智能网联汽车）深度融合方向
- A-5 新能源（储能、双碳等）深度融合方向
- A-6 节能环保（循环经济）深度融合方向
- A-7 航空航天深度融合方向
- A-8 海洋装备深度融合方向
- A-9 网络空间安全深度融合方向
- A-10 物联网和工业互联网深度融合方向

（二）未来产业方向

- B-1 脑机接口深度融合方向
- B-2 人形机器人（具身智能）深度融合方向
- B-3 量子信息深度融合方向
- B-4 生成式人工智能深度融合方向
- B-5 无人系统（无人机、无人车、无人船）深度融合方向
- B-6 元宇宙深度融合方向
- B-7 生物制造深度融合方向

B-8 未来显示深度融合方向

B-9 未来网络深度融合方向

B-10 新型储能深度融合方向

（三）科技攻关成果转化和应用验证方向

C-1 高性能制造技术与重大装备深度融合方向

C-2 智能传感器深度融合方向

C-3 工业软件深度融合方向

C-4 智能机器人深度融合方向

C-5 增材制造与激光制造深度融合方向

C-6 基础科研条件与重大科学仪器设备研发深度融合方向

C-7 区块链深度融合方向

C-8 信息光子技术深度融合方向

C-9 多模态网络与通信深度融合方向

C-10 微纳电子技术深度融合方向

C-11 先进计算与新兴软件深度融合方向

C-12 稀土新材料深度融合方向

C-13 新型显示与战略性电子材料深度融合方向

C-14 先进结构与复合材料深度融合方向

C-15 高端功能与智能材料深度融合方向

（四）自主人才培养方向

D-1 鸿蒙 ICT 生态产教协同深度融合方向

D-2 基础软件领域产教协同深度融合方向

- D-3 通用软件领域产教协同深度融合方向
- D-4 应用软件领域产教协同深度融合方向
- D-5 工业软件领域产教协同深度融合方向
- D-6 集成电路与 IP 架构领域产教协同深度融合方向
- D-7 云计算领域产教协同深度融合方向
- D-8 高端仪器仪表领域产教协同深度融合方向

（五）“人工智能+”方向

- E-1 人工智能通识教育方向
- E-2 人工智能赋能千行百业方向
- E-3 人工智能+产业发展方向
- E-4 人工智能+消费提质（文娱游戏、智能家居、智能穿戴）方向
- E-5 人工智能+民生福祉（大健康、智慧康养）方向
- E-6 人工智能+治理能力（科技向善、人工智能伦理）方向
- E-7 人工智能+全球合作

（六）智慧教育、教育国际化方向

- F-1 智慧课程、智慧教材方向
- F-2 工业智能体与教育智能体融合方向
- F-3 工业文化与课程思政融合方向
- F-4 中国传统文化对外宣传方向
- F-5 教育国际化（中文+技能培训）方向
- F-6 新形态、新媒体应用方向

（七）其他

- H-1 基础学科（本科）高质量人才培养方向
- H-2 卓越工程师（本研贯通）培养方向
- H-3 职业本科高质量人才培养方向
- H-4 新专业（微专业+认证）建设方向
- H-5 新职业（微专业+认证）人才培养方向
- H-6 国防军工高质量人才培养方向
- H-7 科学技术普及方向