附件1

2019年广东南方职业学院科研项目

申报指南

一、重点项目

1.产教融合视阈下的高职院校科技创新产业园育人模式研究

2.运用企业新型学徒制培育工匠精神的实践路径研究

3.高职院组建行业性或区域性产教融合（职业教育）集团服务社会能力建设与综合评价体系研究

4.基于工业机器人的产业升级解决方案和应用研究

5.以校企合作等方式共建产教融合实训基地技术路径研究

6.政府、行业、企业、学校协同推进职业教育发展的体制机制创新研究

7.大数据、云计算、人工智能等方面的应用研究

8.人文社科学类专业技术的互联网+智能化改造研究

二、一般项目

1.从数字化制造到互联网+智能制造面临的技术瓶颈及其解决方案

2.网络人工智能的应用研究

3.基于大数据应用的软件技术专业职业素养与职业技能相融合的校企协同、精准育人实践与研究

4.基于“项目工场”的职业素养与职业技能融合发展的路径研究

5.高校诊断改进系统与信息化集成研究

6.教育管理的实效性评估机制研究

 7.高职院校德育工作模式创新研究

三、广东南方职业学院科技创新产业园专题项目

1.科技创新产业园建设的基本思路研究

2.科技创新产业园融入粤港澳大湾区的发展路径研究

3.建引结合的企业入驻机制之可行性研究

4.科技创新产业园资源整合的双平台育人机制研究

5.科技创新产业园企业集团化建设研究

6.教育型企业理论与实践研究

注：本指南仅列出部分选题范围，建议不要直接作为项目名称。申报者可以此为参考范围，自主构设项目名称；也可结合粤港澳大湾区建设的实际和学校发展的需要，另行设计具体项目。