附件一

**常州大学计算机与人工智能学院 阿里云大数据学院 软件学院  
教育教学研究课题指南**

**1、以教育教学质量提升为核心的内涵式发展路径研究**

1-1提高本科人才培养质量的政策保障与长效机制研究

1-2本科人才培养质量的评价体系与标准研究

1-3教学领域中的协同创新研究

1-4教学研究型学院的内涵建设研究

1-5××专业（在线课程、教材）的建设研究

1-6教学基本状态数据库的建设与研究

1-7“本科教学工程”的建设与实践

1-8教育增量经费投入的效率研究

1-9启发式、参与式、讨论式、案例式教学方法的改革研究与实践

1-10科研促进教学的研究与实践

1-11其他

**2、人才培养模式的创新与改革**

2-1教学研究型大学拔尖创新人才成长的规律、课程与教学模式、政策与制度保障研究

2-2卓越教学理念与实践模式研究

2-3五元创新理念下人才培养模式的改革与实践

2-4人才分类培养模式的改革与实践

2-5“专接本”人才培养模式的构建与实践

2-6新工科人才培养模式探索

2-7其他

**3、实践育人的研究与实践**

3-1实验实训中心的建设与实践

3-2实践教学体系的整体构建研究

3-3实习实训平台及实习基地共建共享机制的研究与实践

3-4实践教学环节质量监控体系的构建与实践

3-5卓越工程师教育培养模式与CDIO工程教育改革的探索

3-6其他

**4、大学生创新创业教育和就业指导服务体系的研究与实践**

4-1大学生就业质量评估与专业预警机制研究

4-2大学生学业规划与社会需求关系研究

4-3新时期大学生创新创业教育新途径与新模式研究

4-4大学生综合素养与大学生创造力关系研究

4-5各级各类竞赛活动与大学生成才关系研究

4-6高校创新创业教育的有效性与评估标准研究

4-7拔尖创新型工程人才的领导力与创业能力研究

4-8其他

**5、优质教育资源共享体系的研究与实践**

5-1数字化校园信息共享机制的研究与实践

5-2数字化、可视化教材的研究与实践

5-3精品共享课程的建设与实践

5-4精品视频公开课的研究与实践

5-5 在线课程的建设与实践

5-6其他

**6、教学管理研究**

6-1从“管理”到“治理”理念下的教学管理工作研究

6-2服务理念下教学管理平台的集约与共享研究

6-3基层管理者能动性激发的途径研究

6-4有效教学管理的研究

6-5其他

**7、大学文化的研究与实践**

7-1大学文化传承创新的研究与实践

7-2大学文化的内涵建设研究与实践

7-3大学文化建设与大学生成长成才关系研究

7-4地方文化与大学文化共享互促机制研究

7-5大学文化创新项目的研究与实践

7-6其他

**8、师资队伍建设的研究与实践**

8-1教师（教学）发展中心建设的理论研究与实践

8-2师德师风内涵建设研究

8-3教师教学评价体系的构建与研究

8-4教师分类管理的研究与实践

8-5教师专业发展研究

8-6青年教师队伍建设的研究与实践

8-7其他

**9、课程思政教学的研究与实践**

9-1“互联网+”课程思政改革试点工程

9-2课程核心素养改革试点工程

9-3课程思政重点教材培育工程

9-4其他

**10、一流课程“金课”建设的研究与实践**

10-1 “金课”课程体系建设

10-2“金课”课程资源建设

10-3“金课”课程教学模式建设

10-4“金课”课程教材建设

10-5其他