

附件

2023年江苏省高等教育教学改革研究课题拟推荐申报项目

序号	课题名称	课题主持人	推荐类别	课题主要完成单位	备注
1	学以成“师”的基础力学教学范式改革研究	彭瀚旻 唐静静	重点	01院	江苏省高校教师教学创新大赛专项
2	“一专一课”——新工科背景下少学时基础力学课程创新与实践	王立峰 邓妍	一般	01院	面上项目
3	青年教师创新创业教育能力的生成机制与培育策略研究	魏小辉 韩楚	一般	01院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
4	面向航空航天等多学科交叉研究生培养与实践	赵盖	一般	01院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
5	基于产教融合的《工程弹性力学》课程教学改革研究	崔海涛 徐惊雷	重点	02院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项 (交大社合作课题)
6	工科优势高校响应汽车产业前沿发展的人才培养模式研究与实践	王春燕 栾众楷	一般	02院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
7	基于产教融合和科教融汇的《汽车设计》课程内容体系改革研究	周冠 周健豪	一般	02院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
8	面向国家战略急需的卓越工程师产教融合自主培养体系构建与实践	赵万忠 龚慧林	一般	02院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
9	“卓越工程师教育培养计划2.0”背景下校企协同实践育人实效机制研究与改革	魏佳丹 秦海鸿	重点	03院	面上项目

10	基于产教融合的电气工程专业创新创业人才培养研究与实践	张卓然 于立	一般	03院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
11	数字化转型下融入双创教育的电工学课程模块化教学创新实践	伍群芳 王勤	一般	03院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
12	空天科技时代电子信息类创新创业人才培养体系研究与实践	夏伟杰 季海群	一般	04院	面上项目
13	集成电路复合型创新创业人才培养研究与实践	崔益军 陈珂	一般	04院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
14	面向空天特色的“通信网络”案例式教学方法研究	宋晓勤 杨阳	一般	04院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
15	新工科背景下学生创新能力培养模式研究与实践——以交叉学科微波光子学为例	张亚梅 李思敏	一般	04院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
16	产教融合、科教融汇背景下复合材料制造类课程建设的探索与实践	李迎光 郝小忠	重点	05院	面上项目
17	基于数智化的图档类课程学习评价系统开发与实践	王静秋 王长瑞	一般	05院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
18	基于“产教融合、科教融汇”的多元化协同育人机制研究与实践	常树全 陈肇麟	重点	06院/01院	面上项目
19	以赛促创-大学生创新创业能力实践教学	沈一洲 郭训忠	一般	06院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
20	先进航空航天材料方向国际化人才培养模式研究与实践	潘蕾 张浩然	一般	06院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
21	民航特色高校土木类专业卓越人才培养体系研究与实践	柯世堂 吴瑾	重点	07院	面上项目
22	产教融合协同项目式教学的民航工程类创新型人才培育机制研究	孙见忠 官淑丽	一般	07院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
23	新工科数学“三学一特色”教学模式探索——以《线性代数》为例	王春武 朱晓星	一般	08院	面上项目 (交大社合作课题)

24	艺工融合视阈下的工科院校声乐通识教育改革——以《自适应控制与歌唱艺术》课程为基点	邱爱金 陈复扬	一般	11 院	面上项目
25	基于超星平台的通识课程知识图谱建设与应用研究——以“双碳通识英语”课程为例	刘长江 王乃莹	重点	12 院	面上项目 (超星公司合作课题)
26	航天 7C 设计、竞标对抗课堂——新产业发展背景下研教融合的《空间飞行器总体设计》课程体系改革研究	康国华 武俊峰	一般	15 院	面上项目
27	新时代计算机专业校企协同育人模式研究	黄圣君 张静宣	重点	16 院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
28	大中小学思政课一体化视域中高校思政课实践教学质量提升研究	陈红桂 徐 川	重点	17 院	面上项目
29	行业特色型高校“面向未来技术”的拔尖创新人才自主培养综合改革实践	蒋彦龙 张 璐	重点	18 院	面上项目
30	新工科背景下研究型民航飞行人才的培养模式研究与实践	高振兴 高 健	重点	20 院	面上项目
31	项目式学习融入混合式教学中的研究与实践	李晋斌 杨玉娥	一般	21 院	江苏省高校教师教学创新大赛专项
32	新工科背景“虚实结合”的工程实践教学体系研究与实践——以工程训练课程为例	徐 锋 左敦稳	重点	公实部/ 05 院	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
33	项目制工程创新实践课程建设与实践	洪 峰 黄晓晴	一般	公实部	面上项目
34	工程创新实践——大学生创新实践课程建设	肖 辉 王立松	一般	公实部	江苏省“互联网+”创新创业大赛专项
35	面向工程人才培养的信息智能教学改革与实践	张 焱 黎 宁	一般	信息化处 /04 院	江苏省高校教师教学创新大赛专项