

# 2022年创新创业教育改革项目立项名单

序号	项目名称	类别	申报单位	项目负责人
1	创新方法与创业思维融入《新材料产业创新创业》课程的教学研究	双创融入课程	材料科学与工程学院	潘健
2	TRIZ理论在农业装备液压与气压传动专业课程教学创新中的应用	双创融入课程	农业工程与食品科学学院	王阵贺
3	双创思维融入《工业催化》专业课程的教学探索与研究	双创融入课程	化学化工学院	薛志伟
4	双创思维融入《纺织面料设计CAD》课程教学模式改革与实践	双创融入课程	鲁泰纺织服装学院	蒲丛丛
5	“双创”思维下《体操》课程教学改革探索	双创融入课程	体育学院	庄洪业
6	双创思维融入《绿色化工与清洁生产导论》课程的教学探索	双创融入课程	化学化工学院	赵硕
7	创新方法（TRIZ）融入《城市设计》教学建设研究	双创融入课程	建筑工程学院	李正军
8	建设融入双创思维的《设计心理与表达》课程新模式	双创融入课程	美术学院	陆涵宜
9	创新方法在《物理化学》课程中的应用探索	双创融入课程	化学化工学院	李相晔
10	创新方法融入工程教育专业认证背景下的《大学生创业基础》课程	双创融入课程	机械工程学院	齐航
11	科学文化在创新教育融入思政课教学中的实践应用研究	双创融入课程	马克思主义学院	牛凤燕
12	基于TRIZ方法的双创教育融入《工业机器人编程与应用》课程探索与研究	双创融入课程	机械工程学院	李家鹏
13	“专创融合”背景下《材料物理与力学性能》的课程改革研究	双创融入课程	机械工程学院	赵永峰
14	《二外（德）III》课程与创新方法和创业思维深度融合路径研究与实践	双创融入课程	外国语学院	刘莎
15	基于TRIZ理论解决热塑性复合材料冲击后剩余强度有效评价问题	青年博士专项	交通与车辆工程学院	王玥
16	基于TRIZ理论的电磁隔振器创新设计	青年博士专项	交通与车辆工程学院	陆佳瑜
17	基于TRIZ理论解决热载荷下陶瓷点阵结构的强度-变形匹配问题	青年博士专项	交通与车辆工程学院	杨雯
18	基于TRIZ理论的介电微梁力电耦合特性研究	青年博士专项	机械工程学院	付广洋
19	基于TRIZ理论提升口罩高效透气性抗菌无纺布材料的创新设计	青年博士专项	鲁泰纺织服装学院	韩华
20	TRIZ创新方法在尼龙粉末材料制备的应用	青年博士专项	材料科学与工程学院	许山山
21	创新方法（TRIZ）在细胞连接探针开发过程中的应用	青年博士专项	生命与医药学院	李敬瑞
22	TRIZ 创新方法在机械化播种机具研究中的应用	青年博士专项	农业工程与食品科学学院	程修沛
23	创新方法（TRIZ）在旋转摩擦电选技术的应用与解析	青年博士专项	资源与环境工程学院	邵怀志
24	TRIZ 创新方法在造纸黑液解聚物催化提质中的应用	青年博士专项	农业工程与食品科学学院	李治宇