附件：

2022年探究性实验项目建设名单

序号	实验项目名称	单位	负责人
1	提升“两性一度”目标的自然伽马测井实验课程建设	地球科学与技术学院	于华伟
2	地层原油高压物性分析	石油工程学院	付帅师
3	油田化学调-驱实验	石油工程学院	王增宝
4	清洁能源生物柴油的酶法绿色制造	化学工程学院	陈翠霞
5	实验-仿真-制作一体化的机构组合创新项目设计与实践	机电工程学院	吴宝贵
6	基于建筑围护结构的建筑节能实验	储运与建筑工程学院	张培峰
7	高熵非晶合金制备及性能探究性实验	材料科学与工程学院	王彦芳
8	金属有机框架的快速合成及其染料吸附性能研究	材料科学与工程学院	康子曦
9	基于数字孪生技术的智能制造教学实验项目	石大山能新能源学院	董磊
10	光伏并网发电系统实验	石大山能新能源学院	何金奎
11	模拟调制系统实验	海洋与空间信息学院	蔡丽萍
12	面向场景的TC-BUS消防总线规划、设计及组态	控制科学与工程学院	王斌
13	融入思政元素的课程设计综合实验	青岛软件学院、计算机科学与技术学院	钟敏
14	基于数字驱动的气井泡沫排水系统探究性实验研究	青岛软件学院、计算机科学与技术学院	张晓东
15	基于石墨烯结的感光元件制备与光敏特性研究	理学院	杜永刚
16	基于OBE理念的RC电路实验综合研究	理学院	贾翠萍
17	“图像文本＋艺术实践”在书画鉴赏类课程中的探究性综合实验	文法学院	王成宝
18	基于Nao机器人的人工智能技术实践与创新	石油工业训练中心	刘冬冬