

福建省财政厅 福建省科学技术厅 文件

闽财指〔2024〕823号

福建省财政厅 福建省科学技术厅关于安排 2024年福建省高校产学研联合创新项目 计划及经费（省级）的通知

有关单位：

为促进我省高校之间优势互补和协同创新，加强人才、技术、资源整合，激活高校各类人才开展创新和成果转化的积极性，共同服务我省企业技术创新和产业高质量发展，根据《福建省科学技术厅 福建省工业和信息化厅 福建省教育厅 福建省财政厅 中

共福建人才工作领导小组办公室 关于印发福建省高校产学研联合创新项目实施工作方案的通知》（闽科资函〔2020〕114号）等相关规定，经研究决定，现安排2024年度高校产学研联合创新项目经费____万元，具体详见附件。

请按照《福建省财政厅 福建省科学技术厅关于印发〈科技创新专项资金管理办法〉等管理办法的通知》（闽财规〔2024〕31号）和《福建省科学技术厅 福建省财政厅关于印发〈福建省级科技计划项目经费管理办法〉的通知》（闽科规〔2022〕8号）等相关规定执行，专款专用，加强监督和管理。请对照绩效目标做好绩效跟踪管理，切实提高资金使用效益。

- 附件：1. 2024年高校产学研联合创新项目经费表(省级)
2. 专项资金绩效目标表



信息公开类型：主动公开

福建省财政厅办公室

2024年12月10日印发



2024年高校产学研联合创新项目经费表(省级)

序号	项目编号	项目名称	项目类型	起止年限	项目主管部门	资金拨付单位	项目主管单位	牵头单位	合作单位	负责人	资助经费(万元)	政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	一般公共预算支出功能分类科目
1	2024H6022	新型阳离子脂质开发	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	厦门大学	厦门大学	厦门大学化学化工学院	厦门赛诺邦格生物科技有限公司; 华侨大学材料科学与工程学院	叶龙武	60	50502	30299	2060404
2	2024H6023	面向实际燃料电池的高效氧还原催化剂研发与构效关系研究	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	厦门大学	厦门大学	厦门大学材料学院	闽南师范大学; 厦门紫金新能源新材料科技有限公司	张华	60	50502	30299	2060404
3	2024H6024	低成本磷酸盐固体电解质材料研发及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	厦门大学	厦门大学	厦门大学能源学院(能源研究院)	厦门固耐新材料股份有限公司; 闽南师范大学	龚正良	60	50502	30299	2060404
4	2024Y4012	基于多维组合衍生化和二维液相色谱的全自动治疗药物监测系统关键技术研发及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	厦门大学	厦门大学	厦门大学药学院	福建医科大学; 美林美邦(厦门)生物科技有限公司	吴彩胜	60	50502	30299	2060404
5	2024H6025	面向5G通信的新型人工表面等离激元漏波天线研发及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	厦门大学	厦门大学	厦门大学电子科学与技术学院	华侨大学; 福建毫米电子有限公司	叶龙芳	60	50502	30299	2060404
6	2024Y4013	CFRP拉索空回张拉桁架结构抗连续倒塌机理及鲁棒性提升方法研究	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福州大学	福州大学	福州大学土木工程学院	福建农林大学; 福建建工集团有限责任公司	陈誉	60	50502	30299	2060404
7	2024Y4014	基于AI的呼吸波频谱分析在肺功能检测和慢阻肺辅助诊断中的应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福州大学	福州大学	福建省立医院	厦门大学; 福建汉特云智能科技有限公司	谢宝松	60	50502	30299	2060404
8	2024H6026	基于嵌入式语义通信的5G无人船海洋环境监测技术的研究与应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福州大学	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	闽江学院; 中电福富信息科技有限公司	王俊	60	50502	30299	2060404
9	2024Y4015	基于人工智能的福建省林火防控技术体系研究	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建农林大学	福建农林大学	福建农林大学林学院	福州大学; 福建中科智与科技有限公司	郭福涛	60	50502	30299	2060404
10	2024Y4016	福建省临床细胞质量标准建设与AI辅助诊断系统研发	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建师范大学	福建师范大学	福建师范大学光电与信息工程学院	福建省妇幼保健院(福州); 福建省妇幼保健院; 福州智视医学科技有限公司	王琨	60	50502	30299	2060404
11	2024H6027	多模态政务大数据智能质量治理的数据安全风险评估平台关键技术研发	高校产学研合作项目	2024/2026	福建省教育厅	福建师范大学	福建师范大学	福建师范大学计算机与网络安全学院	华侨大学教学科学学院; 福建中网信安信息科技有限公司	黄添强	60	50502	30299	2060404

序号	项目编号	项目名称	项目类型	起止年限	项目主管部门	资金拨付单位	项目主管单位	牵头单位	合作单位	负责人	资助经费(万元)	政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	一般公共预算支出功能分类科目
12	2024Y4017	基于计算机视觉的帕金森病运动症状自动评估体系研究	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建医科大学附属第一医院	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	福建师范大学光电与信息工程学院; 福建帝视科技集团有限公司	林宇	60	50502	30299	2060404
13	2024Y4018	胃肠道肿瘤光学活检设备研发与应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建医科大学附属协和医院	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	集美大学; 施爱德(厦门)医疗器械有限公司	严俊	60	50502	30299	2060404
14	2024Y4019	基于数字生物标志物的脑衰老防治一体化系统的研发及应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建医科大学	福建医科大学	福建医科大学	福州大学; 福建中科智汇数字科技有限公司	李红	60	50502	30299	2060404
15	2024H6028	口腔修复数字化诊疗体系的构建与应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建医科大学附属口腔医院	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	福州大学; 福州维尔德医疗科技有限公司	于皓	60	50502	30299	2060404
16	2024H6029	融合高速切削过程特征的立式车铣复合加工中心研发和应用	高校产学研合作项目	2025/2027	福建省教育厅	华侨大学	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院	福州大学机械工程和自动化学院; 厦门扬森数控设备有限公司	沈剑云	60	50502	30299	2060404
17	2024H6030	智能边缘设备与应用系统研发及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	集美大学	集美大学	集美大学航海学院	福建农林大学; 厦门四维物联网科技有限公司	高志斌	60	50502	30299	2060404
18	2024H6031	面向大模型应用的联邦边缘智能网络关键技术研究	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	集美大学	集美大学	集美大学计算机工程学院	厦门理工学院; 厦门吉快科技有限公司	茅剑	60	50502	30299	2060404
19	2024H6032	超大吨位桥梁转体球铰铸钢件关键技术研究及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建理工大学	福建理工大学	福建理工大学机械与汽车工程学院	福建农林大学; 福建兴航重工有限公司	黄卫东	60	50502	30299	2060404
20	2024H6033	氟钨酸锂清洁生产技术研发及产业化应用	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	龙岩学院	龙岩学院	龙岩学院化学与材料学院	厦门大学材料学院; 福建省漳州九鼎氟化工有限公司	周江眼	60	50502	30299	2060404
21	2024H6034	双茂烯综合利用工艺研究及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	武夷学院	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院(环境与建筑工程系)	福建师范大学; 南平清华科技有限公司	范荣玉	60	50502	30299	2060404
22	2024N5010	基于数智融合的种苗培育数字化技术与智能装备的研究与产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建江夏学院	福建江夏学院	福建江夏学院电子信息科学系(电子系)	福建农林大学机电工程学院; 福建天成宝得智能科技有限公司	陈雄	60	50502	30299	2060404
23	2024H6035	产域高效预见性智能车辆控制终端研发及产业化	高校产学研合作项目	2024/2027	福建省教育厅	福建技术师范学院	福建技术师范学院	福建技术师范学院大数据与人工智能学院	厦门雅迅智联科技股份有限公司; 厦门理工学院; 厦门工学院	吴克寿	60	50502	30299	2060404
合计											1380			

专项资金绩效目标表

(2024年度)

项目名称		2024年度高校产学研联合创新科技计划项目(省属单位)											
主管部门(单位)名称及部门预算编码		福建省科学技术厅											
资金情况(万元)		补助区域											
资金总额:		1380万元											
其中:财政拨款		1380万元											
其他资金													
总体目标	针对我省产业科技需求、关键技术领域和重点学科建设,开展基础研究成果转化,培养科技创新人才,支持高校、科研院所和省属企业科技水平提升,促进我省创新能力建设,支撑我省新兴产业高质量发展,推进创新性省份建设。												
绩效指标	一级指标	单位目标值											
	二级指标	厦门大学	福州大学	福建农林大学	福建师范大学	福建医科大学	华侨大学	集美大学	福建理工大学	龙岩学院	武夷学院	江夏学院	福建技术师范学院
	三级指标	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	≤100%	
	成本指标	项目资金成本控制率	5	3	1	2	4	1	2	1	1	1	1
	产出指标	支持科技项目立项(个)	11	11	2	4	5	10	7	5	1	6	4
效益指标	成本指标	申请或者获得授权专利	本批计划立项支持我省企事业单位开展应用技术研究成果转化,合作申请专利。(根据申请书初步估计)										
	数量指标	工作完成时效	按照项目年度工作安排,截至今年年底完成项目启动有关协议书以及项目前期启动其他相关工作。										
	社会效益指标	培养人才	10	10	2	2	6	1	1	1	1	3	1
满意度指标	服务对象调查满意度	获资助单位调查问卷满意度 90分以上											