

# 天津渤海职业技术学院文件

津渤职科发〔2021〕2号

## 关于批准二〇二一年度校级科研项目立项的通知

各部门、二级学院（部）：

为大力推动学院科研工作蓬勃发展，为双高建设增添活力，科研处于2021年3月2日发布了学院校级项目申报通知，针对全院教师广泛征集校企合作、前沿科技创新、人文管理等项目，经项目组自行申报，共征集项目28项，学院聘请校内及校外共5名专家组成专家组进行集中评审，决定批准2021年校级科研项目立项21项，其中技术开发类项目11项，人文社科类项目10项，并从中遴选出2项校级优秀科技特派员项目及5项校级特派员项目。

希望各项目组严格按照学院科研项目管理办法及学院科技特派员管理办法等相关管理规定，认真开展项目研究工作，按时高质量完成项目研究任务，取得丰富的研究成果，



促进学院科研、教学、管理及社会服务等各方面持续发展。

- 附件：1. 2021 年校级科研项目立项表——技术开发类  
2. 2021 年校级科研项目立项表——人文社科类





附件 1. 2021 年校级科研项目立项表——技术开发类

项目编号	申请人	项目名称	备注
2021001	王朝臣	保健红糖加工工艺及其功能性研究	校级优秀特派员项目
2021002	杨静	黄岑细胞悬浮培养体系的研究	校级优秀特派员项目
2021003	宫艳超	改性生物炭吸附水体中多环芳烃性能的生态毒理学评价	校级特派员项目
2021004	郭梦扬	导电复合水凝胶控制药物释放	校级特派员项目
2021005	李彤	校企合作背景下基于 cc2530 单片机物联网智能检测	校级特派员项目
2021006	潘磊	职业院校智慧校园背景下数据中心安全防护体系建设研究	校级特派员项目
2021007	钟兆国	职业院校协同办公应用建设研究	校级特派员项目
2021008	王丽媛	儿童安全防护智能应用系统开发	校级科研项目
2021009	王颖丽	基于 PLC 的铣床实训设备的研究	校级科研项目
2021010	原梦	波浪能发电装置液压系统设计	校级科研项目
2021011	张文静	多功能智能担架	校级科研项目



附件 2. 2021 年校级科研项目立项表——人文社科类

项目编号	申请人	项目名称	备注
2021012	胡文慧	大思政格局下高职院校“3+1+X” 新机制研究	校级科研项目
2021013	贾晓惟	高职院校学生党员顶岗实习期间 教育管理现状研究	校级科研项目
2021014	阮国琳	“双高”背景下高职院校财务信 息化建设研究	校级科研项目
2021015	田丰家	高校移动支付模式下风险防范与 内部控制	校级科研项目
2021016	王岚	高职院校继续教育转型发展的探 索与研究——以天津渤海职业技 术学院为例	校级科研项目
2021017	王媛	“1+X”证书制度下建筑工程识图 “课证融通”路径探索——以建 设工程管理专业为例	校级科研项目
2021018	吴雪	高职院校学生心理健康教育工作的 模式探索与实践研究	校级科研项目
2021019	张春迎	计算机虚拟现实仿真技术在特殊 儿童群体教育中的应用研究	校级科研项目
2021020	张秋涵	提升高职院校学生思想政治理论 课获得感的路径研究	校级科研项目
2021021	张宇轩	马克思主义理论社团的建设方案 研究	校级科研项目