

# 山东华宇工学院文件

鲁华宇院政字〔2021〕120号

---

## 山东华宇工学院 关于公布 2021 年度校级科研计划项目 立项名单的通知

各职能部门、各单位：

根据《山东华宇工学院纵向科研项目管理办法》（鲁华宇院政字〔2021〕24号）文件精神及《山东华宇工学院关于开展 2021 年度校级科研计划项目申报的通知》要求，经个人申报、部门（单位）推荐、专家评审，确定了 2021 年度校级科研计划立项项目 42 项，其中科技计划项目 18 项、人文社会科学研究项目 24 项。现将立项名单予以公布（详见附件），并就有关事项通知如下：

一、项目所属部门（单位）应切实加强项目管理和指导。各项目所属部门（单位）应严格按照《山东华宇工学院纵向科研项目管理办法》（鲁

华宇院政字〔2021〕24号)、《山东华宇工学院纵向科研经费管理办法》(鲁华宇院政字〔2021〕100号)文件要求,履行管理职责。

二、项目负责人负责项目的具体实施。各项目负责人应按照有关文件要求和研究计划认真开展研究与实践工作,努力提高项目研究水平和效益。对项目研究所取得的成果,应在实践中积极运用推广,为区域经济发展提供智力支持和技术服务。依托项目研究出版著作或在期刊上公开发表论文时,应注明“山东华宇工学院2021年度校级科研计划项目”字样和项目编号。项目经费按照学校有关经费管理办法合理使用。

三、科研处对立项项目进行全程监督。科研处负责项目的全面管理、目标调控和进度检查,并根据项目组申请和项目完成情况,适时组织结项工作。

- 附件: 1. 山东华宇工学院2021年度校级科技计划项目立项名单  
2. 山东华宇工学院2021年度校级人文社会科学研究项目立项名单

山东华宇工学院

2021年10月12日

## 附件 1

## 山东华宇工学院 2021 年度校级科技计划项目立项名单

项目编号	项目类别	项目负责人	项目名称	项目组成员	所属单位	项目经费(元)
2021KJ01	科技计划	刘春晖	基于盲源分离的商用车驾驶室悬置系统隔振特性与参数优化研究	李连进、王淑芳、张坤、张文、魏代礼、孙长勇、杜德跃、牟亚宁、张海军、李书清	机械工程学院	5000
2021KJ02	科技计划	王君	隔膜式计量泵的节能分析	杨瑞青、吕俊燕、马红波、崔志、屈世龙	机械工程学院	5000
2021KJ03	科技计划	王培斌	采用生物质热风炉的独立住宅热风供暖系统研究及应用	曲壮壮、穆叶、李红、张新如	能源与建筑工程学院	5000
2021KJ04	科技计划	任焕海	基于深度学习的农林害虫智能识别	王学梅、李艳杰、刘秀丽、郭畅、鞠传达、耿浑、蔡熙桐	信息工程学院	5000
2021KJ05	科技计划	王淑芳	基于有限元的汽车保险杠系统耐撞性能分析	刘春晖、魏代礼、孙长勇、张文、妙明骞、李家鑫	机械工程学院	5000
2021KJ06	科技计划	王学梅	嵌入式智慧农业监测系统设计	刘秀丽、孙德刚、刘媛、李娜、王浩、谢雨欣、左安峰、周硕	信息工程学院	5000
2021KJ07	科技计划	袁家普	太阳能热风干燥系统的研究应用	王雅静、穆叶、周鹏	能源与建筑工程学院	5000
2021KJ08	科技计划	徐希鹏	一种具有内外双循环系统的节能减排建筑结构研究	陈永风、贾辰钰、高蓓蓓、郝凤山、段树金、田玉敏、许玮宸、陈文迪	能源与建筑工程学院	5000
2021KJ09	科技计划	邓蕾	智能头盔设计	赵静、翟潘、邢国瀚、张胜云、刘甲洪、张仁光、靖百洋、王世强、赵桂鹏	电气工程学院	5000
2021KJ10	科技计划	窦杰	火力燃煤发电厂“湿烟羽”综合治理项目研究	戚素素、胡秋冬、霍能萌、郭晓慧	能源与建筑工程学院	5000

项目编号	项目类别	项目负责人	项目名称	项目组成员	所属单位	项目经费(元)
2021KJ11	科技计划	徐美玲	基于图像结构特性的数字水印技术研究	段小红、左 凤	信息工程学院	5000
2021KJ12	科技计划	张丽芳	车牌定位与识别方法研究	张 凤、韩祥森、赵兴娜、贾书香、张学忠、张 鹏	信息工程学院	5000
2021KJ13	科技计划	王 争	利用地铁隧道活塞风发电的垂直轴风力发电机发电系统	窦 杰、戚素素、霍能萌、刘泽勤、李云鹤、胡嘉豪	能源与建筑工程学院	5000
2021KJ14	科技计划	张巧岭	“求捎带”校园订餐系统设计	姚召辉、王志涛、李子叶、刘丙浩、杨 钊、李深森、生世龙、徐福现	设计与艺术学院	5000
2021KJ15	科技计划	王 超	基于 ROS 平台的服务机器人研究	刘秀丽、姚佳旭、杨福康	信息工程学院	5000
2021KJ16	科技计划	郭 畅	基于人工智能的三维人脸图形优化研究	李 娜、王 浩、陆 瑶	信息工程学院	5000
2021KJ17	科技计划	徐海燕	基于深度学习的群组推荐算法研究	杨晨晨、周 硕	信息工程学院	5000
2021KJ18	科技计划	杨晨晨	基于知识图谱应用的图书馆知识检索	徐美玲、张 慧	信息工程学院	5000

## 附件 2

## 山东华宇工学院 2021 年度校级人文社会科学研究项目立项名单

项目编号	项目类别	项目负责人	项目名称	项目组成员	所属单位	项目经费(元)
2021RW01	人文社科	李清	城市公园家具人性化设计初探——以德州市月湖公园为例	韩宁、闫鹏、李亚儒、周长亮、姚弘、宋广强、巩梦琪、辛怡瑾、姜怡文	设计与艺术学院	3000
2021RW02	人文社科	黄玉艳	思政小课堂同社会大课堂结合的路径研究	张旭、王孝雪、谭贵雪、王娟、孙梦婷	马克思主义学院	3000
2021RW03	人文社科	王浩玥	基于通用设计理念下养老社区环境设计研究	韩宁、周延飞、吕倩、张燕燕、翟华维、焦心悦、赵阳	设计与艺术学院	3000
2021RW04	人文社科	李娟	宁津县农村产业融合驱动乡村振兴路径研究	武慧芳、戴明、赵静、张莉超、武升晨	经济管理学院	3000
2021RW05	人文社科	刘中锦	人工智能时代网络游戏的监管策略研究	张进、马安佳、梁晓琳、程梦、张宾、王中杰、代倩	设计与艺术学院	3000
2021RW06	人文社科	杨依琳	基于文化创意视角的德州乡村生态旅游发展之路的研究	梁晶婧、李胜男、高素英、周欣迪、李洪涛、杨凤月、焦兴辰	设计与艺术学院	3000
2021RW07	人文社科	赵曼雯	本土民俗渗透下的剪纸文化再设计及创新应用——以聊城斗虎屯镇为例	王明明、王红红、梁颖、赵雪	设计与艺术学院	3000
2021RW08	人文社科	闫鹏	数字媒体时代下短视频平台生产、创新及传播中的社会责任研究	王志涛、杨冬梅、魏鑫、刘文雅、周吉琪	设计与艺术学院	3000
2021RW09	人文社科	张立峰	红色文化在大学生行为养成教育中的内生价值与实现	谢近磊、王俊彬、卢政婷、晋玮、王利民、王瑞、张义皓、王银庆	学生工作处	3000
2021RW10	人文社科	王伟	基于 PDM 和 PEST 模型的功能糖产业集群发展对德州市经济影响研究	王桂荣、梁伟、张秀秀、颜婉婷、马亚丽、窦广源、郑敏	经济管理学院	3000
2021RW11	人文社科	马小春	高校校史档案对校园文化建设作用探究——以山东华宇工学院为例	张静、王艳云、李爱丽、牛雪艳、高晶晶、张慧、展睿、张佩佩	校长办公室	3000

项目编号	项目类别	项目负责人	项目名称	项目组成员	所属单位	项目经费(元)
2021RW12	人文社科	康力	“环境育人”理念下地方应用型高校校园景观设计研究	王红红、赵承铖、董笑语、赵峥、赵颐楠	设计与艺术学院	3000
2021RW13	人文社科	赵承铖	环境适应性视野下的山东胶东地区传统聚落形态模式研究	康力、赵曼雯、刘振宇、张世超	设计与艺术学院	3000
2021RW14	人文社科	张秀秀	数字经济下德州市传统制造业智能化转型升级面临的问题及对策	王桂荣、管程程、王燕红、王伟、颜婉婷、马亚丽、郑敏	经济管理学院	3000
2021RW15	人文社科	梁晓琳	基于共享理念的乡村景观空间优化研究——以德州市马桥村为例	张进、李亚儒、王晶蕾、马安佳、刘文娟	设计与艺术学院	3000
2021RW16	人文社科	王邓军	服务设计视阈下德州市乡村振兴可持续性策略研究	张燕燕、吕倩、王琪、罗琳琳、于海洋	设计与艺术学院	3000
2021RW17	人文社科	闫桂玲	我校学生体质健康的影响因素分析和促进对策研究	王其飞、张昊、田骐、韩珂、李万众、王铭佳	基础教学部	3000
2021RW18	人文社科	王冠	新时代高校大学生心理求助意愿提高的路径研究——以山东华宇工学院为例	张蕾、晋玮、朱丛杉、栗新燕、周吉星、高茹芸	学生工作处	3000
2021RW19	人文社科	杜立婷	德州市高层次人才引进问题及对策研究	管程程、凌利、庞克兵、贾悦、安志昊	经济管理学院	3000
2021RW20	人文社科	张柏琦	冀鲁边区抗日民族统一战线研究	王佳、于波、刘俊、王明星、侯舒晴	马克思主义学院	3000
2021RW21	人文社科	胥梅	“互联网+”背景下德州市文化产业商业模式创新研究	张二伟、王燕红、魏东坡、魏正涛、梁相影	教学质量监控与评估中心	3000
2021RW22	人文社科	任培培	“三全育人”视域下高校党史育人实践路径研究——以山东华宇工学院为例	魏东坡、叶红艳、马安会、郑祎、张佰昆、李兴昌、张海涛	教学质量监控与评估中心	3000
2021RW23	人文社科	王琳	德州市做好巩固脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接的问题及对策研究	王书梦、张文法、李芳芳、盛寒、张梓洋	经济管理学院	3000
2021RW24	人文社科	李爱丽	乡村振兴战略下农村可持续发展研究	牛雪艳、张静、马小春、高晶晶、张慧、胡金刚	校长办公室	3000