

湖南工业职业技术学院文件

湖南工院院字〔2023〕50号

签发：刘建湘

关于对2022年度学校科技成果表彰的通知

各部门、学院，各成果完成人：

为进一步调动学校广大教师和科技工作者开展教育教学研究、应用技术研究等科技工作的积极性，不断提高学校科研水平和教学质量，为区域经济社会发展服务，根据《湖南工业职业技术学院科技成果奖励办法（2020年修订）》（湖南工院院字〔2020〕32号）文件，经校务会研究决定，对2022年度取得的科技成果进行表彰奖励，项目奖励金纳入学校当年绩效工资总额，并按绩点测算发放。具体名单见附件。

- 附件：1、核心论文表彰名单
2、著作表彰名单
3、国家发明专利表彰名单
4、成果奖表彰名单

湖南工业职业技术学院
2023年9月12日



1、核心论文表彰名单

序号	论文题目	发表年月	发表刊物	刊物收录/检索来源	中科院分区	第一完成人姓名	奖励绩点
1	热处理工艺对过共晶高铬铸铁组织及性能影响研究	2022-09-15	铸造	北大核心		张凯	0.3
2	Thermo-mechanical behavior of a rotating FG-GRC circular disk with variable thickness considering GNP dispersion patterns	2022-03-20	Thin-Walled Structures	SCI	2区	杨阳	2
3	Prediction of the stiffness of CNTB/polymer composite on the consideration of agglomeration, waviness and porosity	2022-06-25	Mechanics of Advanced Materials and Structures	SCI	3区	杨阳	2
4	A New Feature Based Deep Attention Sales Forecasting Model for Enterprise Sustainable Development	2022-01-01	SUSTAINABILITY	SCI	3区	黄建	2
5	煤矿井下遥感式激光甲烷检测仪温度影响试验研究	2022-01-01	矿业研究与开发	北大核心		向艳芳	0.3
6	Thermoelastic damping in vibrations of small-scaled rings with rectangular cross section by considering size effect on both structural and thermal domains	2022-06-18	International Journal of Structural Stability and Dynamics	SCI(Q2区)	3区	葛毅	2
7	一种基于心轴结构的集成一体化活塞抛撒系统	2022-12-01	火工品	CSCD		唐镜	0.8
8	设计模式识别的特征信息分类研究	2022-06-01	计算机应用与软件	北大核心		肖卓宇	0.3
9	基于视频技术的煤矿在线应急预警系统的研究与应用	2022-02-01	煤炭技术	北大核心		张宇驰	0.3
10	镁/铝异种金属超声波焊接接头性能与界面反应	2022-03-01	兵器材料科学与工程	CSCD		王艳	0.8
11	向上倾斜带式输送机卸料轨迹分析与程序设计	2022-05-01	计算机应用与软件	北大核心		易辉成	0.3
12	摩托车金属连接件 ABS 轻量化设计与 FDM 增材制造	2022-03-01	工程塑料应用	CSCD		唐锋	0.8
13	FDM 工艺参数对轴类 PLA 制件扭转性能影响	2022-08-01	工程塑料应用	CSCD		唐锋	0.8

14	Biomass carbon materials with porous array structures derived from soybean dregs for effective electromagnetic wave absorption.	2022-06-01	Diamond & Related Materials	SCI	2 区	岳静	2
15	立式螺旋深松作业机具研制与试验	2022-12-01	林业工程学报	CSCD		周飞科	0.8
16	多变量编码遗传算法在管道类零件展开图排样中的应用	2022-12-01	锻压技术	CSCD		张京京	0.8
17	Improvement of College English Teaching Model under the Background of Information Technology	2022-05-01	Advances in Multimedia	EI		杜芳	1
18	淬火回火工艺对 Cr26 过共晶高铬铸铁组织及性能的影响	2022-07-01	金属热处理	CSCD		张凯	0.8
19	AI 时代高职艺术设计专业升级的路径探索	2022-04-01	中国职业技术教育	北大核心		黄武	0.3
20	《风景速写集》书籍装帧设计	2022-06-01	科技与出版	CSSCI	无	黄武	0.8
21	机器人肘关节小臂外壳内抽芯机构热流道模设计	2022-05-01	塑料	CSCD		周全	0.8
22	基于云技术的校企协同教学模式构建研究	2022-04-01	家具与室内装饰	北大核心		彭诚	0.3
23	7075-T651 铝合金喷丸工艺的仿真与实验研究	2022-02-01	材料保护	CSCD		刘德玉	0.8
24	一类 MIMO 非线性系统的自适应神经网络鲁棒跟踪控制	2022-11-01	计算机应用与软件	北大核心		刘德玉	0.3
25	Selective Laser Melted Magnesium Alloys: Fabrication, Microstructure and Property	2022-10-01	Materials	SCI	3 区	周云	2
26	Cu ion doping α -MnO ₂ nanowire electrocatalysts for Mg-air battery	2022-02-01	Journal of Solid State Electrochemistry	SCI	4 区	周姣红	2
27	煤矿液压支架监控系统的设计	2022-03-01	煤炭技术	北大核心		陈义	0.3
28	化心伪与戒气浮：曾国藩洗心践廉的为官工夫	2022-10-01	原道	CSSCI		徐雷	0.8

29	省域职业教育专业集群发展的逻辑起点、布局规划与路径选择	2022-07-01	职业技术教育	北大核心		张晓湘	0.3
30	Comfort Assessment and Optimization Based on FE Simulation for High-Speed Train Seats: Comparison with Different Design Parameters	2022-11-01	Sustainability	SCI	3区	黄术芳	2
31	真空热处理对HVOF制备的WC-CoCr涂层组织结构和性能的影响	2022-05-01	材料保护	CSCD		王志辉	0.8
32	技能型社会建设背景下校企协同育人机制创新研究	2022-08-01	教育与职业	北大核心		伍俊晖	0.3
33	On the parameterized complexity of minimum/maximum degree vertex deletion on several special graphs	2022-12-01	Frontiers of Computer Science	SCI	3区	李佳	2
34	汽车旋钮升举螺杆式推板同步推出机构注塑模改进设计	2022-12-10	工程塑料应用	CSCD		熊建武 (通讯作者)	0.8

合计： 32.7

2、著作表彰名单

序号	著作/教材名称	著作类别	全书(千字)	出版单位	出版时间	CIP号	第一完成人	奖励绩点
1	大学生创新创业与就业心理发展研究	专著	200	现代出版社	2022-02-01	(2022)第 028782 号	夏利平	1
2	基于人人成长成才的校企协同育人思政工作团队建设与实践	专著	242	中南大学出版社	2022-09-01	(2022)第 131957 号	李树德	1
3	大学英语教学与跨文化交际能力培养研究(新)	专著	230	华文出版社	2022-03-01	2021250481	熊文熙	1
4	计算机网络工程技术与计算机网络管理	专著	240	哈尔滨地图出版社	2022-11-01	2022187536	刘霜霜	1
5	高校财务管理的理论与实践研究	专著	230	中国原子能出版社	2022-12-02	2022228268	熊一心	1
6	高等职业教育教学改革创新研究	专著	220	吉林摄影出版社	2022-11-12	(2022)第 229223 号	杜芳	1
7	职业教育校企合作法律保障研究	专著	23	九州出版社	2022-12-31	2022228021	谭雅颖	1
8	排球教学理论与方法创新研究	专著	200	吉林人民出版社	2022-08-13	(2022)第 165548 号	曾石山	1
9	中小企业全生命周期管理	专著	352	中南大学出版社	2022-09-30	2022 第 072024 号	张晓湘	1
10	高校大学生心理健康教育工作创新探索	专著	200	万卷出版责任有限公司	2022-02-01	{2021}261304	申轶颖	1
11	大学生心理健康教育机制构建与模式创新研究	专著	240	中国商业出版社	2022-11-01	2022221002	闵敏	1
12	中华优秀传统文化融入大学生德育教育研究	专著	285	人民出版社	2022-08-01	(2022)第 021564 号	王宇	1
13	新时代高校校园文化建设研究	专著	298	北京出版社	2022-04-01	(2022) 010848	王宇	1
14	创新创业型大学生先进典型培育路径研究	专著	190	上海世界图书出版公司	2022-12-01	2022242812	彭波	1

15	新时代大学生事务管理研究	专著	197	中国原子能出版社	2022-10-01	(2022)第 189681 号	刘超 sm	1
16	基于“5G+智慧教育”视域下的专业课程教学模式设计与应用研究	专著	200	吉林出版集团股份有限公司	2022-12-31	(2022)第 238450 号	刘魁	1

合计： 16

3、国家发明专利表彰名单

序号	专利状态	专利名称	专利类型	专利权人	发明人	授权公告日	奖励绩点
1	授权	一种艺术模型鉴赏用旋转展示台及其展示方法	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	符睿	2022-09-16	1
2	授权	一种便于安装的信息网络工程监控装置	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	刘霜霜	2022-07-01	1
3	授权	一种可变排量机油泵	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	刘冠麟	2022-06-21	1
4	授权	一种带控制手柄的手推式传送带毛刷自动清扫机	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	杨阳	2022-05-20	1
5	授权	一种环境适应性强的户外艺术绘画装置	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	符睿	2022-05-13	1
6	授权	配电网故障的主动行波定位方法、系统及存储介质	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	陈义	2022-05-03	1
7	授权	一种室内装饰材料生产用混合设备	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	苏丹	2022-04-15	1
8	授权	一种钢构件高精度定位焊接工装及其焊接方法	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	熊志林	2022-12-27	1
9	授权	一种基于应力分布的变密度点阵结构及其设计方法	国家发明专利	湖南工业职业技术学院	易辉成	2022-10-25	1

合计： 9

4、成果奖表彰名单

序号	成果名称	成果主要完成人姓名	成果主要完成单位	奖项名称	获奖等级	奖励绩点
1	服务湖南装备制造业走出去“一集团二联合三平台五维度”人才培养创新与实践	伍俊晖 黄小东 董建国 宁朝阳 蔡丽 李妮娜 何倩 龙华 刘芬 李强 龙凌 刘峥 胡蓉 何建国 李晓红 肖伟	湖南工业职业技术学院、机械工业教育发展中心、湖南省机械工业协会、中联重科股份有限公司、山河智能装备股份有限公司	2021年度湖南省职业教育省级教学成果奖	特等奖	8
2	产业转型升级背景下的专业群“动能转换”发展模式探索与实践	张宇驰、唐健豪、李德尧、何其文、郭晓莹、 刘峥、邱丽芳、彭雯、刘德玉	湖南工业职业技术学院	2021年度湖南省职业教育省级教学成果奖	一等奖	5
3	服务装备制造类专业的“职场通用+职业提升”高职英语模块化课程重构	彭新竹 张宇驰 李德尧 熊文熙 舒苦舟 杨丹 宁越 宁朝阳 徐艳蓉	湖南工业职业技术学院	2021年度湖南省职业教育省级教学成果奖	二等奖	3

4	职业院校美育课程体系创新与实践	向罗生、江红霞、胡蓉、周文、任志、刘国莲、向洪、谭小贝、杨莎莎	湖南工业职业技术学院 经济管理学院	2021 年度湖南省 职业教育省级教 学成果奖	三等奖	1
5	高职院校科研育人模式创新研究与实践	周承华、黄小东、龙凌、龙华、刘芬、李思、李琳叶、谢简、陈冬莲	1 湖南工业职业技术学 院；2 机械工业教育发 展中心	2021 年度湖南省 职业教育省级教 学成果奖	三等奖	1
6	学-践-研-创四位一体“双创”型人才教育体系的探索与实践	蔡薇、成涛、陈义、黄敏、谭雅颖、李陟威、赵鹏、彭波、张兴霖	湖南工业职业技术学院	2021 年度湖南省 职业教育省级教 学成果奖	三等奖	1

合计： 19