

汕头职业技术学院文件

汕职院发〔2020〕25号

关于公布2020年院级科研课题立项评审结果的通知

各处（室）、系（院、部）、中心（馆）：

根据《汕头职业技术学院纵向和自立科研项目管理办法（修订）》（汕职院发〔2020〕9号）的相关规定及申报有关通知的要求，专家组评审通过，并经2020年6月4日学院学术委员会审议通过，邓勇主持的《力学超材料的设计及减振机理研究》等38个课题获得2020年度院级科研课题立项，其中重点课题1项、一般课题25项、青年课题12项。经公示无异议，现将科研课题立项名单及其资助金额予以公布（详见附表）。

为确保本年度立项的科研课题的研究质量及进度，请科研课

题依托部门督促科研课题负责人按申报通知要求认真开展工作，按时保质完成科研课题研究任务。

附表：2020年院级科研课题立项名单



汕头职业技术学院办公室

2020年6月15日印发

附表：

2020 年院级科研课题立项名单

序号	课题编号	课题类型	文/理	课题名称	负责人	所在部门	资助金额(元)
1	SZK2020Z01	重点课题	理科	力学超材料的设计及减振机理研究	邓勇	机电工程系	10000
2	SZK2020Y01	一般课题	理科	可见光响应光催化剂的仿生合成及其处理练江流域印染废水的应用研究	吴瑞香	自然科学系	6000
3	SZK2020Y02	一般课题	理科	水生植物联合微生物对黑臭水体的修复研究	田秀芳	自然科学系	6000
4	SZK2020Y03	一般课题	理科	机器学习在有毒气体吸附材料筛选中的应用	姜昆	自然科学系	6000
5	SZK2020Y04	一般课题	理科	基于内存压缩技术的虚拟机迁移机制研究	邱彬	计算机系	6000
6	SZK2020Y05	一般课题	理科	基于 GSK25i 数控系统“S”试件五轴加工研究	方迪成	机电工程系	6000
7	SZK2020Y06	一般课题	理科	农业巨灾保险共保再保模式的博弈模型分析	刘楚源	自然科学系	6000
8	SZK2020Y07	一般课题	理科	边缘计算动态资源调整策略研究	王霞	计算机系	6000
9	SZK2020Y08	一般课题	理科	校车实时位置查询 APP 研发	廖华丽	计算机系	6000
10	SZK2020Y09	一般课题	理科	公共建筑建设项目 BIM 技术实践与研究	陈嫚娜	经济管理系	6000
11	SZK2020Y10	一般课题	理科	互联网+背景下网站性能优化策略研究	肖建芳	计算机系	6000
12	SZK2020Y11	一般课题	文科	文艺学学术史书写的遮蔽与去遮蔽研究	郑惠生	人文社科系	5000
13	SZK2020Y12	一般课题	文科	自律与大学生道德人格关系研究	徐文	马克思主义学院	5000
14	SZK2020Y13	一般课题	文科	2021 年汕头亚青会赛会骨干志愿者的组织管理研究	唐大桂	经济管理系	5000
15	SZK2020Y14	一般课题	文科	中国画创作的时代精神研究	许毅	艺术体育系	5000
16	SZK2020Y15	一般课题	文科	高职院校课外活动建立篮球俱乐部的可行性研究	王腊姣	艺术体育系	5000
17	SZK2020Y16	一般课题	文科	“新师范”背景下课程思政的有效路径研究 --以汕头职业技术学院教师教育类课程为例	许仕林	心理与教育 教学部	5000
18	SZK2020Y17	一般课题	文科	高职音乐专业创新人才培养模式研究	林佳妮	艺术体育系	5000

19	SZK2020Y18	一般课题	文科	李家教历史源流考与发展现状分析	陈国辉	计算机系	5000
20	SZK2020Y19	一般课题	文科	供应链金融缓解中小企业融资约束——基于商业银行视角	尹丽艳	经济管理系	5000
21	SZK2020Y20	一般课题	文科	话语分析理论视角下的对外话语创新与传播策略研究	周晓红	外语系	5000
22	SZK2020Y21	一般课题	文科	汕头市高层次人才引进政策及其效能研究	康志平	经济管理系	5000
23	SZK2020Y22	一般课题	文科	“互联网+教育”背景下高职学生学习力提升研究	文 臻	外语系	5000
24	SZK2020Y23	一般课题	文科	后新冠疫情时期汕头中小微企业如何抓紧政策窗口缓解企业现金流危机	袁凤乔	经济管理系	5000
25	SZK2020Y24	一般课题	文科	网络直播在农产品电子商务中的应用研究	李 鲤	经济管理系	5000
26	SZK2020Y25	一般课题	文科	产教融合、校企合作助力区域经济发展的实践与创新研究	赵慧娴	经济管理系	5000
27	SZK2020Q01	青年课题	理科	基于生成对抗网络的自适应道路检测方法	汪 云	计算机系	6000
28	SZK2020Q02	青年课题	理科	基于减震分灾模式的混凝土框架抗震加固方法研究	张 纯	经济管理系	6000
29	SZK2020Q03	青年课题	文科	潮汕地区农村小学美育教育现状的调查研究	张绚梓	艺术体育系	5000
30	SZK2020Q04	青年课题	文科	易代心史与地方性知识：陈衍虞的文学书写研究	陈 腾	人文社科系	5000
31	SZK2020Q05	青年课题	文科	城市居住区开放空间景观适配设计研究	庄陆婷	艺术体育系	5000
32	SZK2020Q06	青年课题	文科	新冠肺炎疫情下“中国之治”比较研究	张秋彦	马克思主义学院	5000
33	SZK2020Q07	青年课题	文科	高职扩招生的思想政治教育获得感研究	林 玥	马克思主义学院	5000
34	SZK2020Q08	青年课题	文科	业财融合视角下高职院校预算管理研究-以汕头职业技术学院为例	黄婷婷	经济管理系	5000
35	SZK2020Q09	青年课题	文科	汕头跨境电商综试验区背景下跨境电商人才服务外贸企业路径研究	谢冬纯	外语系	5000
36	SZK2020Q10	青年课题	文科	高职院校业财融合建设的研究—以汕头职业技术学院为例	李千子	计划财务处	5000
37	SZK2020Q11	青年课题	文科	新型冠状病毒疫情对跨境电商行业的影响和应对措施	林丽珣	外语系	5000
38	SZK2020Q12	青年课题	文科	汕头亚青会志愿者跨文化服务能力的培养研究	黄以乐	外语系	5000
合计				人民币 207000.00 元			