

课程负责人科研、教研情况

1、主持和参与市级科研项目各 1 项

(1) 主持和市级科研项目 1 项

茂名市科学技术局文件

茂科学〔2017〕47 号

签发：许学冰

关于下达 2017 年茂名市科技计划广东石油化工学院、 茂名职业技术学院专项资金项目的通知

各有关单位：

现将 2017 年度茂名市科技计划广东石油化工学院、茂名职业技术学院专项资金项目下达给你们。请项目承担单位积极筹措资金，认真组织好项目的实施工作，努力实现项目的预期目标。

项目完成后，要认真做好总结和结题验收，并把有关材料报

1

市科技局发展计划科。

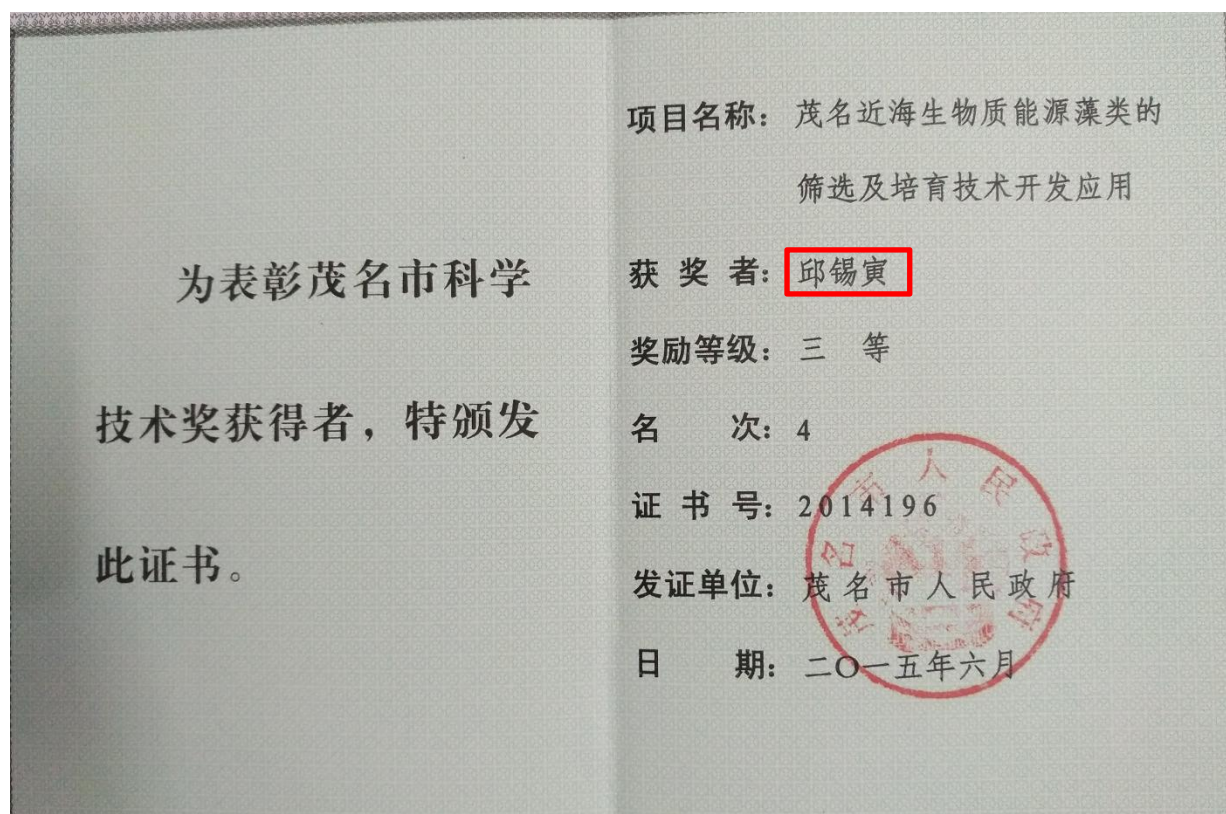
附件：《2017 年度茂名市科技计划广东石油化工学院、茂名职业技术学院专项资金分配表》



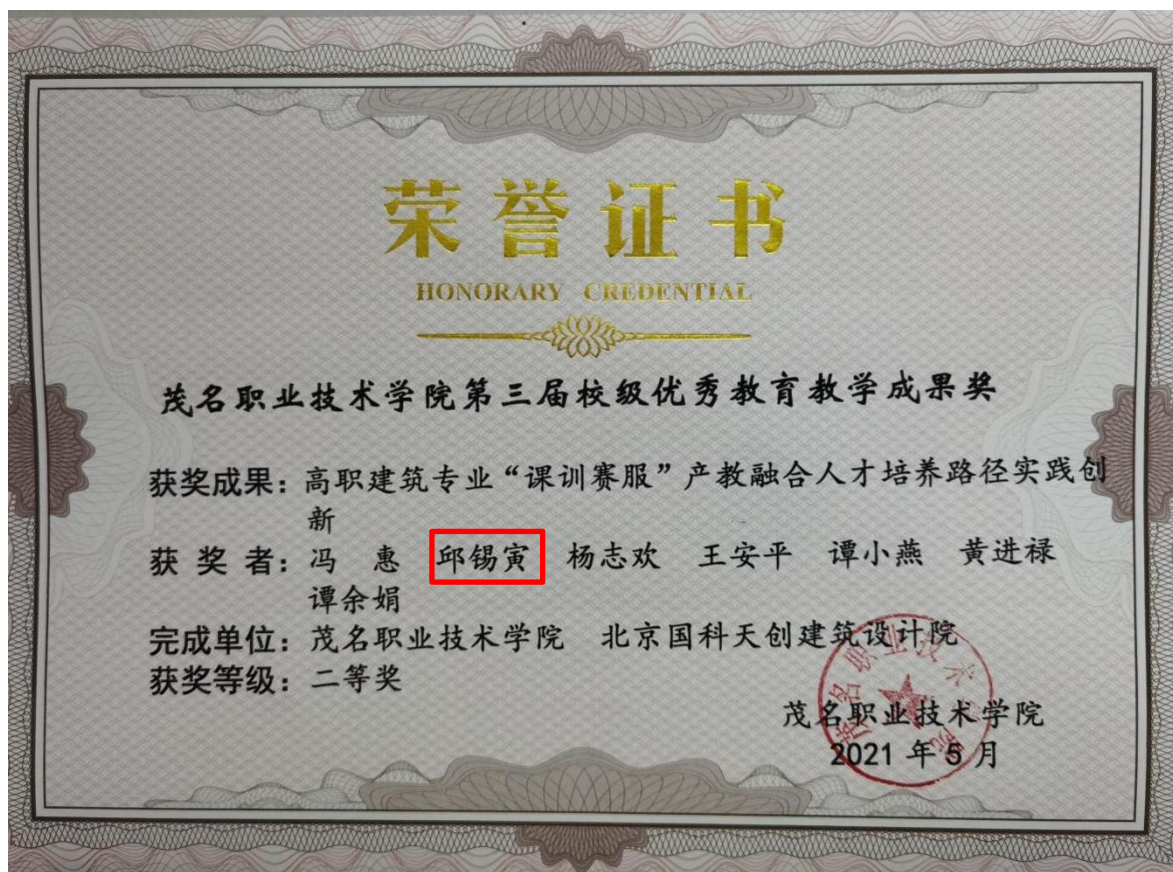
公开方式：主动公开

序号	项目名称	承担单位	申报人	下达经费（万元）
1	团体奥尔夫音乐疗法在茂名地区学校心理健康教育中的应用研究	广东石油化工学院	陈晓艳	1
2	过渡金属催化碳氢键活化构建磺酰衍生物的应用研究	广东石油化工学院	程辉成	1.5
3	基于电火花成型技术的铜基超疏水抗垢表面制备及性能研究	广东石油化工学院	范志卿	1.5
4	面向信息安全的工业 SCADA系统故障检测与防御技术研究	广东石油化工学院	李沁雪	1.5
5	基于小波变换与证据理论相结合的石化机组故障诊断研究	广东石油化工学院	林水泉	1.5
6	低温酿造荔枝酒技术研究	广东石油化工学院	林志荣	1.5
7	半透明聚合物太阳电池设计与制备	广东石油化工学院	罗国平	1.5
8	茂名油页岩原位注热过程中孔隙变化规律研究	广东石油化工学院	马飞英	1.5
9	蔗糖产业高附加值下游产品 5-羟甲基糠醛的生产技术开发	广东石油化工学院	马浩	1.5
10	货币政策与企业投资行为的关系研究：微观传导效应与动态调整机制	广东石油化工学院	马黎政	1
11	云计算环境中面向状态的云智能运维协作支撑平台研究	广东石油化工学院	施永军	1.5
12	装配式混凝土框架结构梁柱节点研究及应用	广东石油化工学院	王志刚	1.5
13	基于葫芦脲的智能药物控释体系的研究和开发	广东石油化工学院	肖朵朵	1.5
14	低温环境下膏体材料流动与力学特性实验研究	广东石油化工学院	展勤建	1.5
15	冻凝引发秸秆纤维素改性阳离子可降解絮凝剂的制备及应用研究	茂名职业技术学院	王春晓	2
16	基于测绘机器人的茂名地区建筑物变形监测和安全评价方法研究	茂名职业技术学院	邱锡寅	2
17	“互联网+”背景下茂名地区小微企业内部控制的创新研究	茂名职业技术学院	赵丽金	1.5
18	用于石化管道等设备监测、作业的智能飞行机器人关键技术研究	茂名职业技术学院	陆叶	1.5
19	淮山切片干制加工中的无硫化护色与干燥技术研究	茂名职业技术学院	孙国勇	1
20	生物乙醇重整制氢催化剂的制备、表征及催化性能研究	茂名职业技术学院	陈平清	1
21	基于神经网络优化的泡沫混凝土研究及应用	茂名职业技术学院	冯惠	1

(1) 参与市级科研项目 1 项



2、参与院级优秀教学成果申报 1 项



3、发表论文 11 篇

序号	题 目	作者 名次	发表 年月	刊物名称(刊号)	刊物主办单位
1	浅析 G P S 技术在建筑工程测绘中的应用	1 (独撰)	2019. 08	信息记录材料 (ISSN:1009-56 24)	全国磁性记录 材料信息站
2	中高职建筑工程技术专业课程 衔接的设计与实践	1	2018. 11	西部素质教育 (ISSN:2095-64 01)	青海人民出版 社有限责任公 司
3	任务驱动在建筑工程测量课程 中的实践	1 (独撰)	2015. 07	茂名职业技术学 院学刊(粤内登 字 K 第11559号)	茂名职业技术 学院
4	城市文化广场建设探析——以 茂名文化广场为例	1	2014. 08	现代装饰 (ISSN : 1003-9007)	深圳市建筑装 饰(集团)有限 公司
5	校园植物景观建设探析	1	2014. 09	城市建设理论研 究(ISSN: 2095-2104)	中国商业联合 会
6	低碳型材料在屋顶绿化建造技 术中的应用	独撰	2014. 09	江西建材 (ISSN: 1006-2890)	江西省建材科 研设计院

4、出版教材 2 部

序号	书名(书号)	作者 名次	出版 年月	完成章 节字数 (万)	出版单位
1	基础测绘学 (ISBN978-7-306-04944-5)	2(主编)	2014. 08	完成第 4、5章 字数 12.3	中山大学出版 社
2	建筑工程制图(含习题集1本) (978-7-5603-5538-2)	2(副主编)	2015. 10	完成第 5、6、7、 8章 字数 22.8	哈尔滨工业 大学出版社

5、指导学生参加技能竞赛获奖 27 项

参赛项目名称	指导教 师姓名	举办单位	获奖证书	获奖 数量
2014 年全国职业院校技能大赛高职 组广东省选拔赛(数字化测图)项目 二等奖和三等奖	邱锡寅	广东省教育厅	证书编号 GDGJ2014381030、 证书编号	2

			GDGJ2014381036	
2015 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛二等水准测量项目三等奖 2 项、(数字测图)项目三等奖 2 项、(一级导线测量)项目二等奖和三等奖、(团体总分)项目二等奖 2 项	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅	证书编号 GDGJ2015341006、 GDGJ2015341040、 GDGJ2015341039、 GDGJ2015341017、 GDGJ2015341030、 GDGJ2015341048、 GDGJ2015341051、 GDGJ2015341011	8
2015 年广东省高等职业院校技能大赛暨 2016 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛“二等水准测量”二等奖 2 项、“1: 500 数字测图”项目三等奖、(一级导线测量)项目二等奖和三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅	证书编号 GDGJ2016521010、 GDGJ2016521012、 GDGJ2016521033、 GDGJ2016521055、 GDGJ2016521031	5
2016 年广东省高等职业院校技能大赛暨 2017 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛“1: 500 数字测图”项目三等奖 2 项、二等水准测绘项目三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅	证书编号 GDGJ2017291062、 GDGJ2017291058、 GDGJ2017291020	3
2017-2018 年度广东省职业院校技能大赛测绘(一级导线测量)赛项(高职级)三等奖、(二等水准测量)赛项(高职级)三等奖、(1: 500 数字测图)赛项(高职级)三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅	证书编号 GDGJ2018461026、 GDGJ2018461010、 GDGJ2018461041	3
广东省人社厅 2017 广东省工程测量员职业技术大赛(测量理论、四等水准、全站放样项目)三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省人社厅		1
广东省人社厅 2017 广东省工程测量员职业技术大赛(测量理论、四等水准、全站放样项目)三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省人社厅		1
2018-2019 年度广东省职业院校技能大赛测绘赛项(高职级)二等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅	证 书 编 号 GDGJ2019381010	1
2019-2020 年度广东省职业院校技能大赛工程测量赛项(高职组)三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅		1
2020-2021 年度广东省职业院校技能大赛工程测量赛项(高职组)三等奖	邱 寅、钟庆红 锡	广东省教育厅		1
2021 年“南方测绘杯”首届测绘地理信息职业院校学生虚拟仿真测绘技能大赛获特等奖	邱 寅、钟庆红 锡	全国测绘地理职业教育教学指导委员会		1
合计				27

6、主持院级精品在线开放课程建设 1 项

茂名职业技术学院文件

茂职院（2021）115 号

关于公布 2016 年度、2018 年度校级品牌专业等项目结题验收评审结果的通知

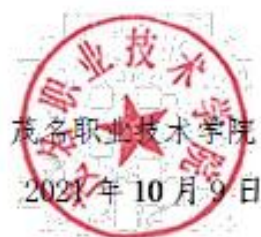
各系（部）、机关各处（室）：

根据《关于开展省级教学成果奖培育项目等结题验收工作的通知》要求，学校组织开展了 2016 年度和 2018 年度校级品牌专业、校级精品在线开放课程建设项目、校级专业教学资源库建设项目验收工作。经校内专家评审和学术委员会审定，“电气自动化技术”等 31 个项目通过验收，“建设工程技术”“思想道德修养与法律基础”“建筑工程技术”3 个项目验收不通过并撤项。经公示无异议后，现予以公布。

特此通知。

- 1 -

附件：2016 年度、2018 年度校级品牌专业等项目结题验收评审结果一览表



附件

2016 年度、2018 年度校级品牌专业等项目 结题验收评审结果一览表

序号	所属类别	项目负责人	项目名称	验收意见
1	2016 年度校级品牌专业立项建设项目（茂职院（2016）137 号）	王开	电气自动化技术	通过
2		张榕欣	食品营养与检测	通过
3		张燕	石油化工技术	通过
4		钟庆红	建设工程管理	通过
5	2018 年度校级品牌专业立项建设项目（茂职院（2018）49 号）	黎春怡	应用化工技术	通过
6		胡大河	建设工程技术	撤项
7		邱锡寅	建筑工程测量	通过
8	2016 年度院级精品在线开放课程立项建设项目（茂职院（2016）118 号）	黎春怡	仪器分析	通过
9		王开	PLC 应用技术	通过
10		田德武	建筑结构与识图	通过
11		曾浩	BIM 计量与计价	通过
12		钟庆红	建筑构造与设计	通过
13		张劲勇	网页设计与制作	通过
14		周洁文	图形图像处理（Photoshop）	通过
15		何晓园	计算机应用基础	通过
16		吴家豪	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	通过
17		赵丽金	会计基础	通过
18		王丹菊	化工单元操作	通过

7、学院测量协会指导老师聘书

