

一期建设（2015-2019年）支出细目

序号	项目支出科目	项目支出内容	金额(万元)	用途说明
1	专业发展规划和人才培养方案设计	1. 2015“行校企”三元共建专业指导委员会会议支出（0.5万元） 2. 2016专业指导委员会会议并审议人才培养方案支出（0.5万元） 3. 2017专业指导委员会会议并审议人才培养方案支出（0.55万元）	1.55	重组“行校企”三元共建专业指导委员会，每年定期开展工作；结合区域经济发展特点制定人才培养方案。
2	师资队伍建设	1. 马维旻参加“2017年第7届暑期全国高校师资班-大数据、机器学习、VR、云计算”培训并获得证书（0.92万元） 2. 高健参加“基于真实工作岗位的课程开发高级研修班”培训并获得证书（0.3万元） 3. 张秀国参加“高等学校实验室工作课题申报暨实验信息化教学研讨会”培训并获得证书（0.76万元） 4. 姜源参加2017广东省教师信息化教学设计大赛决赛赛前培训（0.16万元） 5. 刘玉洁参加“窄带物联网NB-IOT技术与应用”培训并获得证书（0.57万元） 6. 关景新参加“OMAPL138 DSP+ARM双核开发”培训并获得证书（0.84万元） 7. 邱嘉文、古建升、程东奎、冯施施、翟晓亮、钟继伟等6位企业兼职教师参加“行为导向教学专业课程改革与教学设计”省培项目并获得结业证书（0.9万元）	4.45	参加省培、国培通过参加师资培训，提升教师教学能力。
3	专业课程建设	1. 王丽主持黄金萍、刘湘君、孟真等参与的省级精品资源共享课程“模拟电子技术与实训”建设（1.5万元） 2. 姜源主持2018省级精品在线开放课程“智能家居中的单片机技术”建设（2万元） 3. 孟真主持2019年省级精品在线开放课程“智能安防设备安装与调试”建设（2019年支出0.2万元）	3.7	精品课程建设，其资源纳入专业教学资源资源库。
4	教学方法和教学理念改革	1. 高健、马维旻、张秀国、党艳军、黄金萍、刘湘君、林嘉、姜源、孟真、关景新、刘玉洁、邱小群、魏东参加2016年国培项目“高等职业院校教师信息化教学能力提升高级研修班”（2.5万元） 2. 高健、马维旻参加2016年IEET工程及科技教育认证第一次研习会（0.25万元） 3. 高健、马维旻、党艳军参加2017年IEET工程及科技教育认证第二次研习会（0.25万元） 4. 高健、马维旻、党艳军、孟真、刘湘君参加2017年IEET工程及科技教育认证第三次研习会（0.28万元） 5. 马维旻、陈东群、党艳军参加2016年全国高职电子信息类专业教学改革研讨会（1.75万元）	5.03	参加教学方法和教学理念改革研讨会

5	实训室建设和管理	1. 2015年实训耗材(4.5万元) 2. 2016年实训耗材(4.2万元) 3. 2016年实训室文化建设挂板制作(2.15万元) 4. 2016年电子专业2年级整班学生到校外实习实训基地珠海迈科公司跟岗实习2周,租车费用0.7万元 5. 2017年实训耗材(4.6万元)	16.15	实训耗材采购,实训室文化建设,校外实习实训基地运作。
6	学生培养	1. 张秀国、林嘉、陈聪、黄超明带队参加2016广东省职业院校技能大赛(高职组)“嵌入式技术开发与应用(产品装配调试)”赛项获二等奖2项(0.52万元) 2. 姜源、关景新带队参加2016广东省职业院校技能大赛(高职组)“嵌入式技术开发与应用(产品应用开发)”赛项获三等奖2项(0.52万元) 3. 党艳军、林嘉带队参加2017-2018年度广东省职业院校技能大赛(高职组)嵌入式技术开发与应用赛项并获三等奖(0.45万元) 4. 林嘉、邱小群带队参加2018-2019年度广东省职业院校技能大赛(高职组)“物联网技术应用”赛项并获二等奖2项(0.65万元)	2.14	指导组织学生参加技能大赛并获奖。
7	社会服务	1. 党艳军、关景新2017年实用新型专利“一种低电磁污染的双电热丝电热毯设计”咨询申报费用(0.6万元) 2. 邱小群、高健2017年实用新型专利“一种保护照片的贴膜相框”咨询申报费用(0.6万元) 3. 关景新、林嘉2018实用新型专利“电瓶电量监测装置以及电瓶电量监测系统”咨询申报费用(0.6万元) 4. 关景新、马维旻2018发明专利“汽车电瓶监测方法、计算机装置、计算机可读存储介质”咨询申报费用(0.6万元) 5. 党艳军、关景新横向课题“焊锡机器人开发与改进”材料采购支出(3.4万元) 6. 资助茂名职业技术学院学生参加在中山市举办的2017年“高校创新电子综合素养技能邀请赛”(0.65万元)	6.45	本教学团队项目有来自企业的投入(包含在其他投入中)。横向课题材料采购支出费用来自企业的投入。 对口支援茂名职业技术学院电气专业建设,资助学生参加省内技能大赛及行业竞赛。
		合计	39.47	

