

广东省教育厅

广东省教育厅关于公布 2018 年省高等职业 教育教学质量与教学改革工程教育教学 改革研究与实践项目立项名单的通知

各高等职业院校、有关本科高校，省教育研究院：

根据《广东省教育厅关于做好 2018 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目申报和认定工作的通知》（粤教职函〔2018〕194 号），经申报、评审和公示，现将 2018 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程教育教学改革研究与实践项目立项名单（见附件 1）予以公布，并就有关事宜通知如下：

一、省高职教育教学改革研究与实践项目实行项目管理，主要由所在单位教改项目管理部门负责。有关单位应严格按照要求，加强对项目的日常管理，做好项目开题、过程管理及结题验收等工作，具体要求详见附件 2。

二、项目研究与实践期为 2-3 年，开始时间为 2019 年 9 月，未经批准不得延长项目研究与实践时间。请有关学校于 2019 年 10 月 15 日前，以正式公文形式将经开题论证的教育教学改革研究与实践项目申报书（Word 电子版、PDF 扫描件）和开题报告

书（Word 电子版、PDF 扫描件）等材料发至我厅职终处备案，电子邮箱：gdzyjy@qq.com，邮件主题：学校全称+教育教学改革研究与实践项目开题材料。

联系人：杨帆、张坚雄，联系电话：(020)37629455、37627715。

附件：1.教育教学改革研究与实践项目立项名单

2.省高职教育教学改革研究与实践项目管理有关材料



公开方式：主动公开

校对人：杨帆

附件1

教育教学改革研究与实践项目立项名单

242	广州城建职业学院	GDJG2019242	构建“三方联动”学业预警信息沟通机制的实践研究与探索	林日弟
243	广州城建职业学院	GDJG2019243	基于“需求导向、多维立体”的动漫制作技术专业现代学徒制人才培养模式研究	田甜
244	广州城建职业学院	GDJG2019244	服务建筑产业现代化的装配式建筑创新型人才培养模式探索与实践	鲁周静
245	广州城建职业学院	GDJG2019245	新工科背景下机电专业核心课程的混合式教学模式研究与实践	安娟
246	广州城建职业学院	GDJG2019246	现代学徒制模式下高职院校“双导师”队伍建设的研究与实践	阚文婷
247	广州城建职业学院	GDJG2019247	高职院校社区继续教育服务平台构建实践研究	程忠国
248	广州城建职业学院	GDJG2019248	基于“诊改”视角下高职院校专业建设管理对策研究与实践探索	陈志杰
249	广州城建职业学院	GDJG2019249	服务广东建筑产业结构转型的土建类专业动态调整机制探索与研究	周晖
250	广州城建职业学院	GDJG2019250	基于现代学徒制的房地产营销特色学院建设探索与实践	谢宗云
251	广州城建职业学院	GDJG2019251	政行企校共建协同育人平台构建“四合六共”现代学徒制人才培养模式的实践探索	鄢维峰
252	广州城建职业学院	GDJG2019252	新一代信息技术下的创新型建筑人才培养	魏爱敏
253	广州城建职业学院	GDJG2019253	高职创新创业人才培养模式改革研究	陈飞飞
254	广州城建职业学院	GDJG2019254	新工科背景下依托数学建模竞赛促进高职创新型人才培养模式改革研究	刘君
255	广州城建职业学院	GDJG2019255	沉浸式教学法对英语口语焦虑干预的研究与实践——以广州城建职业学院为例	李霜

32

广东省教育研究院

广东省教育研究院教育研究课题结题证书

课题名称：中高职衔接体制机制研究

课题类别：重点课题

课题编号：GDJY-2015-B-a007

课题主持人：王锦红


参加人员：李有兵、林勇、李海林、程东风、文静、余惠珊

所在单位：广州城建职业学院

经我院专家组审核，准予结题，特发此证。

广东省教育研究院

2018年3月1日





结题证书

课题类别：广东省职业技术教育学会第三届理事会科研规划项目 2015-2016 年度重点课题

课题名称：三元融合五年贯通中高职衔接人才培养模式应用研究

课题负责人：王锦红 主要参与人：李有兵 林 勇 李海林
程东风 文 静 余惠珊

课题编号：201503Z17

此项课题已完成，经审核准予结题，评定等级：合格。特发此证。

广东省职业技术教育学会

2018年3月20日



广东省高职教育机电类专业教学指导委员会

关于公布 2020 年度教改项目结题验收结果 的通知

各高职院校：

根据广东省高职教育机电类专业教学指导委员会《关于开展教育教学改革项目结题验收的通知》，本教指委秘书处于 2020 年 7 月至 8 月组织开展了 2020 年度教改项目结题验收工作。此次验收共收到结题申请 92 项。经秘书处形式审核、校外专家评审、秘书处复审、验收结果公示等环节，《高职院校特色专业人才培养模式研究与实践》等 70 个教改项目通过验收。其他未通过验收项目中，2013 年和 2015 年项目不再进行验收；2018 年未验收项目可参与下一次广东机电教指委组织的教改项目验收。

以上结果已报请教育厅。经教育厅审核通过，现予以公布。

附件：广东机电教指委 2020 年度教改项目通过验收名单

广东省高职教育机电类专业教学指导委员会

广东机电职业技术学院（代章）

2020 年 9 月 22 日

附件：

广东机电教指委 2020 年度教改项目通过验收名单

序号	项目编号	项目名称	主持单位	项目负责人	项目组成员
1.	Jd-2013-13	高职院校特色专业人才培养模式研究与实践	广东职业技术学院	李陈武	向卫兵、谢琴、廖洁、邹振兴、郑柱、涂红辉
2.	Jd-2013-23	数控装调虚拟实训室的研发及其教学模式的研究	江门职业技术学院	张伟雄	欧阳兆彰、张文福、林放、邱明、张旭宁、邹建生
3.	Jd-2013-31	高职数控设备应用与维护专业基于网络信息化的教学平台建设研究与实践	深圳职业技术学院	陈芳	王明友、廖强华、陈伟、魏胜
4.	Jd-2013-38	项目化教学与竞赛相结合的课程改革研究及实施	中山职业技术学院	徐平凡	李占琪、黄健、何业军、陈果、李海、曾华春
5.	Jd-2013-41	电气自动化技术专业技能竞赛及社团活动与常规教学融通机制的研究与实践	中山职业技术学院	李中帅	陈忠仁、李勇、李海、杨日容、罗贵洲
6.	Jd-2013-42	电气自动化技术专业“开放共享型”实践教学模式改革与研究	佛山职业技术学院	方宁	王硕、张春玲、黄远民、陈思、钟造胜、邱明海、彭一航、康晓阳
7.	Jd-2013-46	高职院校提升技术创新能力与企业合作发展的实践与研究	广东工贸职业技术学院	欧英雷	赵文龙、黄昌燕、陈梦瑶、林嘉
8.	Jd-2013-49	机电设备维修与管理专业结合环保行业特色的人才培养研究与实践	广东环境保护工程职业学院	徐娟	沈丽达、谢逢俊、车海波、叶惠琴
9.	Jd-2013-56	基于职业标准的高职电气自动化专业《电气控制与PL70》课程开发研究与实践	广东理工职业学院	吴文君	王洪、王阳、谢波、白洁、张舟
10.	Jd-2013-70	模具设计与制造专业人才培养模式的研究	广州科技贸易职业学院	陈瑞	袁泉、朱永平、王春艳
11.	Jd-2013-80	工学结合背景下高职教育质量管理与保障体系建设的研究与实践	江门职业技术学院	郑淑玲	宋剑虹、徐宝林、刘子贵、张俊良、崔美容、苏敷胜
12.	Jd-2013-82	采用导师制培养高级技术技能型人才的探索与实践	罗定职业技术学院	招展明	刘继曾、欧培辉、李良钰、黎一强、曾繁玲
13.	Jd-2013-84	“新能源与节能照明”紧缺人才培养体系的创新与实践	顺德职业技术学院	肖文平	陈粟宋、刘丰华、孙韵琳、方少金、

					黄显光
14.	Jd-2015-04	基于MOOC的电气自动化技术专业实践教学模式研究	东莞职业技术学院	徐淑琼	甘伟、范启亮、房晓东、梁建胜、倪敏星、邓婵
15.	Jd-2015-05	高职机电一体化专业服务地方智能制造装备产业发展能力的研究与探索	东莞职业技术学院	陈永刚	李龙根、舒雨锋、郭联金、朱飞虎
16.	Jd-2015-07	基于CDIO的机电一体化技术专业系列课程改革探索与实践	广东工程职业技术学院	苏佳佳	潘少琪、周锦添、廖恩红、赖萍、吕文献、何渭波、陈丽娟、侯俭秋
17.	Jd-2015-09	高职与国际知名企业合作产教融合培养国际化电梯产业技术技能人才的研究实践	广州工程技术职业学院	解军	吴勇、王平、李立新、柏晶、程大立
18.	GDJD-2018-01	混合式教学法在液压与气动技术课程中的应用研究与实践	东莞职业技术学院	周晶	虞晓琼、姜明、江新、邱金波
19.	GDJD-2018-02	高职机电控制类课程混合式教学模式研究与实践	东莞职业技术学院	万松峰	陈永刚、巩航军、朱飞虎
20.	GDJD-2018-03	工业4.0背景下以能力为轴线的机电类专业诊改4D模型的研究	东莞职业技术学院	唐方红	毛锋、朱飞虎、何庆炎、陈永刚、郭联金、万松峰
21.	GDJD-2018-04	“智能制造”背景下电气自动化技术专业创新人才培养研究	佛山职业技术学院	易铭	黄远民、罗庚兴、刘志远、杨元凯、杨曼、欧幸福、彭成宽
22.	GDJD-2018-05	翻转课堂教学模式在高职电气自动化专业课程的应用研究-----以《单片机应用技术》为例	佛山职业技术学院	黄远民	罗庚兴、易铭、刘志远、罗瑜清、杨曼、邱明海
23.	GDJD-2018-06	新工科背景下电气自动化专业的嵌入式应用技术的课程改革	佛山职业技术学院	刘志远	黄远民、罗庚兴、易铭、谢应然、欧幸福、杨曼
24.	GDJD-2018-07	“新工科”视角下高职机电设备维修与管理专业建设发展理念与路径选择研究	佛山职业技术学院	夏冬梅	李大成、罗庚兴、董文杰、王晖、邓建胜、钟造胜
25.	GDJD-2018-09	基于实践能力的《液压与气压传动技术》混合式教学改革	广东交通职业技术学院	杨小萍	刘买花、王雪宇、段晓敏、潘伟荣、周名侦
26.	GDJD-2018-10	基于SPOC的《工程制图与CAD》交互式微课设计与开发	广东交通职业技术学院	刘买花	郭新、易焕银、王筱珍、罗力渊、侯东照
27.	GDJD-2018-12	基于校企订单班的机电类专业学生创新创业能力培养研究-以广科三一海工学院为例	广东科学技术职业学院	苏江	许振龙、卞青青、马雪洁、郑洪波、陈炳初、陈建丽、

					余正泓
28.	GDJD-2018-13	基于德国 IHK 考证导向的机电一体化技术专业教学标准开发	广东科学技术职业学院	郑洪波	余正泓、詹春毅、卞青青、文丽丽、苏江、彭朝阳
29.	GDJD-2018-14	基于创新成果的 Sandwich 教学法在工程制图课程中的研究与应用	广东岭南职业技术学院	黄晓明	田晶、曹翔、张鉴隆、赵娟、张立红、钟荣林
30.	GDJD-2018-16	“先进制造”背景下高职数控维修发展方向研究	广东职业技术学院	陈铁牛	梁铭、汪刚、黄法
31.	GDJD-2018-17	面向机电类专业开设美学课程的创新研究与实践	广东职业技术学院	王艳春	杨昆、刘优幽、魏军、张久雷、张华
32.	GDJD-2018-18	机电类专业现代学徒制人才培养模式研究与实践--以嘉瑞科技班为例	广州城建职业学院	李有兵	王锦红、曾一新、牟海荣、余慧珊
33.	GDJD-2018-19	嵌入式系统与实验的教学探索	广州城建职业学院	张志杰	牟海荣、陆蕊、安娟
34.	GDJD-2018-20	智能制造背景下基于增材制造技术的高职机电类专业创新教育研究	广州南洋理工职业学院	刘卫东	邓发云、申耀武、林翠青、曾祥苹、齐金海、刘思
35.	GDJD-2018-21	数控原理与数控机床课程基于自制教学仪器的教学做一体化重构研究	江门职业技术学院	林放	徐宝林、宋剑虹、贺建群
36.	GDJD-2018-22	基于职教云平台“电气控制与 PLC”课程的信息化教学设计与应用探索	江门职业技术学院	刘子贵	谭伟超、张晓宇、侯曙光、石绍伟
37.	GDJD-2018-23	新工科背景下高职机电类专业技术技能人才培养探究	江门职业技术学院	宋剑虹	张晓宇、陈凡、张伟雄、谭伟超、张旭宁、邝锦富
38.	GDJD-2018-24	《悉尼协议》框架下高职机电类专业实践类课程课堂教学水平与质量评价研究	罗定职业技术学院	林彩梅	黎一强、林立恒、彭益武、张涛、叶金虎、张文科
39.	GDJD-2018-25	“新工科”背景下基于《悉尼协议》高职教育机电一体化技术专业建设研究	罗定职业技术学院	魏敏	郭胜君、叶金虎、严家安、严森泉
40.	GDJD-2018-26	高职机电专业产教融合协同育人实训平台研究与探索	罗定职业技术学院	叶金虎	魏敏、谢碧洪、严森泉、蒋波、邓后青、李宏
41.	GDJD-2018-27	新工科背景下机电类专业校企合作人才培养的研究与实践	罗定职业技术学院	严森泉	叶金虎、魏敏、蒋毅、余少雄、罗长莲、蒋波
42.	GDJD-2018-30	高职机电类平台课程《机械设计基础》信息化综合改革研究与实践	中山职业技术学院	何佳兵	屈澳林、朱晓川、余敏霞、张晓红、周太平、朱家贤

43.	GDJD-2018-31	基于“中国制造 2025”下的机电专业课程建设与实践研究	中山职业技术学院	廖伟强	姜无疾、洪志刚、何佳兵、黄育杏、张晓红、赵长明
44.	GDJD-2018-32	一带一路背景下国际化电梯工程技术专业人才培养模式改革研究	中山职业技术学院	潘斌	肖伟平、张继涛、张书、殷勤、吕晓娟、夏龙军
45.	GDJD-2018-33	基于产业学院建设的具有行业特色的现代学徒制实践探索——以中山职业技术学院电梯学院为例	中山职业技术学院	陈秀和	肖伟平、贺德明、张继涛、殷勤、张书、潘斌
46.	GDJD-2018-34	中国与芬兰之机电工程职业教育的比较研究	中山职业技术学院	姜无疾	廖伟强、谢英星、杨振宇、刘学鹏、邓达、周勤玲
47.	GDJD-2018-36	基于弹性学制下的机电类现代学徒制模块化的课程体系构建——以中山职业技术学院南区电梯学院为例	中山职业技术学院	屈省源	张书、吕晓娟、贺德明、陈秀和、张继涛、黄英
48.	GDJD-2018-37	基于政、校、企、行协同创新的产业学院“双平台”建设研究	中山职业技术学院	张继涛	李洪波、肖伟平、贺德明、陈秀和、张书、梁文武、潘斌、陆海峰
49.	GDJD-2018-38	高职工业机器人技术专业课程项目化、信息化教学改革与创新实践研究	中山职业技术学院	洪志刚	付林、李中帅、杜维玲、牛志芳、廖伟强、姜无疾
50.	GDJD-2018-39	基于现代学徒制的机电专业电类基础课程群混合式教学模式研究	珠海城市职业技术学院	崔宁	刘向阳、李耀熙、吴迪华、李军利、龙海团、邹文彪、熊劲松
51.	GDJD-2018-42	基于“职业面向”的电气自动化专业方向研究与实践	阳江职业技术学院	李明	黄礼万、陈柏良、叶杰辉、梁光环
52.	GDJD-2018-45	广东机器人行业分析与发展前景评估及技能人才需求调研	广东机电职业技术学院	杨杨	徐月华、廉迎战、蔡振贤、胡年
53.	GDJD-2018-46	交互式微课程设计与应用研究——以《电机拖动控制系统运行与维护》课程为例	广州科技贸易职业学院	莫慧芳	王春艳、陈瑞、黄华、王文蓉、彭明仔、庄继东
54.	GDJD-2018-47	以创新设计小产品为载体的“互联网+”微项目在高职机电专业课程教学中的应用——以《机械创新设计》课程为例	广州科技贸易职业学院	王春艳	莫慧芳、陈瑞、黄华、王文蓉、彭明仔、王鹏飞
55.	GDJD-2018-48	基于“CDIO+校企二元”模式的数控机床编程与操作课程教学研究与实践	佛山职业技术学院	贾晓丽	冯安平、文学红、陈开源、石亚平、陈建平、许琪东
56.	GDJD-2018-49	基于 AMESim 仿真软件的液压与气动技术课程教学改革研究	佛山职业技术学院	刘俊	文学红、罗庚兴、杨振国、刘智、石

		与实践			亚平、陈廷艳
57.	GDJD-2018-50	基于信息化技术在电气自动化专业课程教学改革中的应用研究——以《西门子工业技术及应用》为例	佛山职业技术学院	彭一航	易铭、杨元凯、黄卫庭、罗瑜清、邱明海
58.	GDJD-2018-51	基于翻转式课堂的高职电气自动化专业信息化教学研究与实践-以《轨道交通低压设备检修》为例	佛山职业技术学院	杨曼	易铭、黄远民、刘志远、欧幸福、石远豪
59.	GDJD-2018-52	构建基于产业转型升级的机械制造与自动化人才培养模式的研究与实践	佛山职业技术学院	陈思涛	杨振国、陈开源、张涛川、戚春晓、陈建平
60.	GDJD-2018-54	高职教育中单片机原理与应用技术的教学改革	广东创新科技职业学院	韦翠华	梁柱、魏香林、陈政光
61.	GDJD-2018-56	《工业机器人现场编程》课堂教学质量提升策略研究	广东工商职业学院	易士琳	黄礼万、陈柏良、叶杰辉、梁光环
62.	GDJD-2018-57	《单片机应用技术》中移动教学资源的设计、开发与应用	广东交通职业技术学院	郭新	刘买花、林子其、王贵恩、邢娅莉、肖艳辉
63.	GDJD-2018-58	依托智能产品设计培养机电学生创新创业能力的研究与实践	广东岭南职业技术学院	秦禹	田晶、张森林、张鉴隆、姚贵发、庞贤、刘岩
64.	GDJD-2018-59	基于“一带一路”校企合作模式下的国际化机电人才培养机制研究	广东职业技术学院	毛丽凤	王勇、曾和兰、杨昆、刘菊、夏汉均
65.	GDJD-2018-60	“机器人+新工科”创新创业教育模式研究	广州城建职业学院	安娟	牟海荣、陆蕊、张志杰、张剑、许芬
66.	GDJD-2018-61	“一带一路”背景下高职教育机电类人才培养模式研究	广州城建职业学院	华俊芳	张豫、孙晓佳、罗勇、许芬、苗振腾
67.	GDJD-2018-62	新工科背景下“自动化+”多学科交叉融合的人才培养模式探索与实践	广州城建职业学院	陆蕊	牟海荣、张志杰、安娟、严琳
68.	GDJD-2018-63	工业 4.0 背景下的电气自动化专业改革	广州南洋理工职业学院	聂影	陈俞强、程允丽、栗江、杜东涛
69.	GDJD-2018-64	发挥“协同创新中心”优势培养机电类专业实用创新型人才	江门职业技术学院	谭伟超	刘子贵、邹建生、侯曙光、张晓宇、陈浩齐、石绍伟
70.	GDJD-2018-65	产教融合型智能制造实训基地建设模式的研究与实践	江门职业技术学院	陈浩齐	张晓宇、陈凡、谭伟超、侯曙光、石绍伟

证书

项目类别：教育教学改革研究与实践一般项目

项目名称：现代学徒制模式下机电类专业实践教学体系的创新与实践
(XTZYB201731)

项目负责人：李有兵

项目组成员：王锦红、林书句、曾一新、安娟、余慧姗

经评审，本项目验收结论为合格，准予结题，特发此证。

广东省高职教育现代学徒制工作指导委员会

2020年10月12日





结题证书

课题类别：广东省职业技术教育学会第三届理事会科研规划项目 2017-2018 年度课题

课题名称：机电一体化技术专业技术技能积累创新三层递进实践教学体系的研究与实践

课题负责人：李有兵

主要参与人：王锦红、曾一新、林勇、安娟、牟海荣、

陆蕊

课题编号：201803Y12

此项课题已完成，经审核准予结题，评定等级：良好。特发此证。

广东省职业技术教育学会

2020年5月9日



广东省高职教育机械制造类专业 教学指导委员会

粤高职机械教指委函【2020】4号

关于2018年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目结题验收项目的公布

广东省有关高等职业院校：

根据《关于开展2018年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目结题验收工作的通知》（粤高职机械教指委函【2020】2号）的文件要求，“粤高职机械教指委”共收到申请结题验收材料59份，经材料审核和评审，同意57项项目通过结题，2项项目延期验收，经公示无异议。特此公布2018年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目结题项目。

附件1：广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目结题验收情况汇总表

广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会
(顺德职业技术学院代章)

2020年10月23日

附件 1:

广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目

结题验收情况汇总表

序号	单位名称	项目类别	项目编号	项目名称	主持人	结题验收结论
1	广东理工职业学院	青年教师	JZ201801	基于轮班轮岗制的现代学徒制人才培养模式探索与实践	谢波	通过
2	广东理工职业学院	青年教师	JZ201802	基于微课的高职《金工实训》精品在线开放课程建设的研究	童和平	申请延期
3	顺德职业技术学院	青年教师	JZ201804	基于工作过程导向的机械制造类专业基础课程有效衔接的研究	皮云云	通过
4	阳江职业技术学院	青年教师	JZ201805	基于德国双元制的数控编程教学改革研究	刘建炜	通过
5	广东松山职业技术学院	青年教师	JZ201806	以需求为导向、校企合作为基础的高职汽车专业课程改革的研究	张华伟	通过
6	广东松山职业技术学院	青年教师	JZ201807	课程考核多维性评价体系构建与实践-以《新能源汽车技术》为例	赖颖	通过
7	广东松山职业技术学院	青年教师	JZ201808	模具专业细化领域学习与研究	冯晓杰	通过
8	广东机电职业技术学院	青年教师	JZ201809	适应产业转型升级背景下高职机械制造与自动化专业技术技能人才培养研究	耿青玲	通过
9	广东创新科技职业学院	青年教师	JZ201811	基于现代教育技术在智能制造类课程翻转课堂的实践应用研究	魏香林	通过
10	江门职业技术学院	青年教师	JZ201812	智能制造技术培训体系构建的研究与实践——以江门职业技术学院为例	陈浩齐	通过
11	江门职业技术学院	青年教师	JZ201813	基于“双元式”校企合作模式下的教学课程设计与实践——以“液压与气动技术”课程为例	石绍伟	通过
12	广州番禺职业技术学院	青年教师	JZ201814	产业转型升级背景下智能制造专业群青年教师培养机制研究与实践	代慧	通过
13	广州华立科技职业学院	普通教师	JZ201815	机械制造类专业学生创新创业能力培养研究	杨向东	通过
14	惠州经济职业技术学院	普通教师	JZ201816	数控技术专业现代学徒制人才培养模式研究与实践	郑善东	通过
15	广州城市职业学院	普通教师	JZ201818	基于 3D 打印技术机械制造类专业学生创新能力培养的研究与实践	鲁霞	通过
16	广东工贸职业技术学院	普通教师	JZ201819	基于 Unity3D 的机械结构认知虚拟实验平台开发	阎汉生	通过
17	广东工贸职业技术学院	普通教师	JZ201820	信息化背景下机械制造类课程“翻转课堂”教学模式的设计与实践研究	熊学慧	通过

18	广东工贸职业技术学院	普通教师	JZ201821	教育生态学视域下粤港澳大湾区机械类技术技能型人才培养研究	徐勇军	通过
19	广东工贸职业技术学院	普通教师	JZ201822	基于现代学徒制模式的模具专业职业教育发展路径研究	原波	通过
20	广东工贸职业技术学院	普通教师	JZ201823	数控技术专业中高职一体化专业教学标准研制	周渝明	通过
21	广东环境保护工程职业学院	普通教师	JZ201824	校企共享的《环保机械设备》课程建设研究与实践	何建林	通过
22	广东环境保护工程职业学院	普通教师	JZ201825	关于构建环保装备制造类专业全过程创新创业育人体系的研究	王育桥	通过
23	广东环境保护工程职业学院	普通教师	JZ201826	基于环保设备产业升级技术技能人才培养探究	杨鸿	通过
24	广州工程技术职业学院	普通教师	JZ201828	产业转型升级背景下高职院校智能制造技能大师工作室建设的探索与研究	林雁飞	通过
25	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201829	逆向设计与 3D 打印课程学生创新能力培养方法与途径研究	许中明	通过
26	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201830	基于工作过程系统化及教学信息化冲压模具设计与制造课程改革	杨亘	通过
27	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201831	“佛山先进装备制造发展”背景下高职院校学生职业素养培养路径研究	冯光林	通过
28	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201832	基于德国职业教育行动导向教学法的课程再造与教学实践	胡建国	通过
29	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201833	适应装备制造产业升级的机械类专业基础课程信息化教学资源开发与实践	李会文	通过
30	阳江职业技术学院	普通教师	JZ201834	以德国 AHK 技能认证推动机械专业群人才培养改革	李爱娜	通过
31	阳江职业技术学院	普通教师	JZ201835	基于翻转课堂的《模具 CAD 技术应用》课程改革与资源建设	骆仕斌	通过
32	阳江职业技术学院	普通教师	JZ201836	阳江产业园跨企业培训中心建设的实践与研究	乔龙阳	通过
33	阳江职业技术学院	普通教师	JZ201837	基于“工匠精神”构建“共育”型模具专业课程体系探索---以阳职-太仕“厂中校”人才培养模式为例	梁浩文	通过
34	广东松山职业技术学院	普通教师	JZ201838	基于职业能力本位的汽车专业中高本课程体系构建研究与实践	冯梦雅	申请延期
35	广东松山职业技术学院	普通教师	JZ201839	学分制背景下以工作室为纽带的机械制造类专业校企合作模式探索	姜明珠	通过
36	罗定职业技术学院	普通教师	JZ201840	欠发达地区机械类专业“产教融合、校企合作”人才培养模式探索与实践---以罗定职业技术学院为例	刘海庆	通过
37	罗定职业技术学院	普通教师	JZ201841	基于现代学徒制的数控技术专业人才培养模式研究	刘刚	通过

38	江门职业技术学院	普通教师	JZ201842	基于自制教学仪器的数控原理与数控机床课程教学做一体化重构研究	林放	通过
39	江门职业技术学院	普通教师	JZ201843	基于职教云平台的混合式教学模式设计与实践——为“电气控制与PLC”课程为例	刘子贵	通过
40	江门职业技术学院	普通教师	JZ201844	模具专业服务区域产业发展能力提升研究	杨海鹏	通过
41	江门职业技术学院	普通教师	JZ201845	基于UG平台的多轴加工课程教学资源开发	张俊良	通过
42	广东岭南职业技术学院	普通教师	JZ201846	搭建创客平台推动制造类专业创新创业教育的研究与实践	张鉴隆	通过
43	广东科学技术职业学院	普通教师	JZ201847	基于移动学习平台的三维数字化创新设计课程内容体系的重构及翻转课堂实践研究	卜青青	通过
44	广东科学技术职业学院	普通教师	JZ201848	新工科背景下机械制造类专业学生创新创业能力培养研究	苏江	通过
45	广州城建职业学院	普通教师	JZ201849	机械制造类专业“3+3”两线并行实践教学体系的研究与实践	李有兵	通过
46	广州城建职业学院	普通教师	JZ201850	机械设计与制造专业“校企融合、工学融合”的多赢机制探索与实践	李海林	通过
47	东莞职业技术学院	普通教师	JZ201851	基于MOOC的机械专业虚拟实训混合式教学法的实践与研究	周晶	通过
48	东莞职业技术学院	普通教师	JZ201852	基于翻转课堂的高职“精密检测技术应用”课程混合式教学研究与实践	左大利	通过
49	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201853	模具专业中高职衔接五年一体化人才培养模式及教学标准建立的研究	吴裕农	通过
50	顺德职业技术学院	普通教师	JZ201854	产教融合的数控技术专业现代学徒制人才培养模式研究与实践	伍伟杰	通过
51	广东工贸职业技术学院	青年教师	JZ201316C	基于工作过程的快速原型制作课程开发与实践	阎汉生	通过
52	中山火炬职业技术学院	青年教师	JZ201319C	机械制造与自动化专业以职业岗位群构建教学体系为主线的人才培养模式改革研究	吴磊	通过
53	广东机电职业技术学院	青年教师	JZ201321C	高职机械制造类专业顶岗实习教学评价体系的研究	包世萍	通过
54	江门职业技术学院	青年教师	JZ201326C	基于现代数控装备研制过程的数控技术专业人才培养模式的研究与实践	张伟雄	通过
55	珠海城市职业技术学院	普通教师	JZ201302B	适应高端装备制造产业升级的技术技能人才培养的研究与实践	李军利	通过
56	广东机电职业技术学院	普通教师	JZ201340B	基于粤台合作中高职衔接的模具专业职业能力标准的研究与实践	胡晓岳	通过
57	广东机电职业技术学院	普通教师	JZ201343B	依托行业优势,构建特色引领型专业课程体系的研究与实践-以现代装备设计与制造专业为例	翟小兵	通过
58	珠海城市职业技术学院	青年教师	JZ201506	德国工业机械工双元制职业教育本土化系统方案开发	唐春华	通过

59	广东理工职业学院	普通教师	JZ201510	基于高级工职业标准设计模具设计与制造专业教学标准及课程内容的研究	殷小清	通过
----	----------	------	----------	----------------------------------	-----	----

广东省高职教育机械制造类专业

教学指导委员会

粤高职机械制造教指委函【2019】4号

关于公布2019年广东省高职教育机械制造类专业教学 指导委员会教学改革项目的通知

各高职院校：

根据《关于组织申报2019年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目的通知》（粤高职机械制造教指委函【2019】2号）文件精神，广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会组织开展了2019年教学改革项目申报、专家评审等工作。经为期5天公示无异议后，确定《航空燃气涡轮发动机计算机仿真教学的设计与实现》等61个项目，为2019年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目，项目建设期为2年，从2020年1月7日开始计算。

附件：

2019年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目立项名单

广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会
(顺德职业技术学院代章)

2020年1月7日

附件

2019年广东省高职教育机械制造类专业教学指导委员会教学改革项目立项名单

序号	项目编号	项目类别	项目名称	申报单位名称	联合申报单位名称	项目主持人
1	JZ201901	普通项目	航空燃气涡轮发动机计算机仿真教学的设计与实现	广州民航职业技术学院	无	袁忠大
2	JZ201902	普通项目	培育学生工匠精神背景下高职小班制教学模式的研究与实践	广东岭南职业技术学院	无	叶立清
3	JZ201903	普通项目	产教融合机制下“三化、两对接”的课程开发与实践——以《精密数控雕刻编程与加工》课程为例	东莞职业技术学院	北京精雕科技有限公司 东莞分公司	梅阳寒
4	JZ201904	普通项目	基于智慧教学的《工装夹具设计》课程改革与实践	东莞职业技术学院	无	刘志伟
5	JZ201905	普通项目	基于三维 CAD 技术的《机械制图》教学改革	东莞职业技术学院	无	姜明
6	JZ201906	普通项目	基于激光加工与 3D 打印的《机械创新设计》课程的教学研究与实践	东莞职业技术学院	无	刘云志
7	JZ201907	普通项目	“机械制造技术”立体化教材开发	东莞职业技术学院	无	吴铁军
8	JZ201908	普通项目	产教融合背景下高职智能制造专业群人才培养改革与实践	东莞职业技术学院	北京精雕科技有限公司 东莞分公司	孟鑫沛
9	JZ201909	普通项目	基于 3D 打印的高职院校机械制造与自动化专业人才培养方案探索与实践	佛山职业技术学院	无	杨振国
10	JZ201910	普通项目	基于现代学徒制的模具设计与制造专业课程开发研究与实践	佛山职业技术学院	佛山市南海 华达高木模 具有限公司	王颖
11	JZ201911	普通项目	1+X 背景下工业机器人专业课证融通与人才培养模式探索和实践	佛山职业技术学院	无	杨伟
12	JZ201912	普通项目	基于信息化的《PLC 应用技术》精品在线开放课程混合式教学研究与实践	佛山职业技术学院	佛山市云控 科技有限公 司	黄卫庭
13	JZ201913	普通项目	精雕细琢育工匠，产业学院成英才——精雕产业院校企合作优化培育改革实践	广东工程职业技术学院	北京精雕东 莞第二职业 培训学校	胡光明
14	JZ201914	普通项目	高职院校工业机器人专业工业机器人“1+X”证书课证融通的研究	广东工贸职业技术学院	广东汇博机 器人有限公 司	刘益标

15	JZ201915	普通项目	基于高职机械制造专业群实现特色环境装备制造建设的理念与研究	广东环境保护工程职业学院	无	许占显
16	JZ201916	普通项目	“互联网+”背景下的高职院校《工业网络技术》课程教学资源的设计、开发与应用	广东交通职业技术学院	广东汉佳信息技术有限公司	胡光雄
17	JZ201917	普通项目	新工科背景下“导师项目制”教学模式在高职院校机电类专业的应用与实践	广东理工职业学院	无	陈利伟
18	JZ201918	普通项目	基于 OBE 的机电专业核心课程质量智能监测与诊改平台建设研究与实践	惠州城市职业学院	无	侯柏林
19	JZ201919	普通项目	高档数控机床领域高职院校人才培养路径研究	惠州经济职业技术学院	无	刘昌鹏
20	JZ201920	普通项目	基于课程思政的高职机械设计基础课程教学改革研究与实践	江门职业技术学院	无	成玲
21	JZ201921	普通项目	基于创新融合的数控技术专业双创课程体系构建研究	阳江职业技术学院	无	王祥祯
22	JZ201922	普通项目	以“技能大师工作室”为平台的工匠型高技能人才培养模式教学改革与实践	中山火炬职业技术学院	中山金港源金属制品有限公司、中山唯一精密机械厂	张亚民
23	JZ201923	普通项目	产教融合背景下以企业为主体的技能人才培养体系构建与创新研究——以金源学院为例	中山火炬职业技术学院	无	苏开华
24	JZ201924	普通项目	《电梯安装维修考证》课程信息化教学改革研究与实践	中山职业技术学院	无	王青
25	JZ201925	普通项目	面向专创融合基于移动控制的相控阵检测信息化教学系统研究与应用	中山职业技术学院	无	富阳
26	JZ201926	普通项目	《通用机械设备检修》慕课建设与应用研究	广州铁路职业技术学院	无	刘庆才
27	JZ201927	普通项目	基于 O2O 的分层课程教学模式的研究	广州铁路职业技术学院	无	刘冬香
28	JZ201928	普通项目	智能制造背景下数控设备应用与维护专业人才培养模式的探索与实践	广东水利电力职业技术学院	无	陶素连
29	JZ201929	普通项目	高职机械制造类专业“多域互通、多维互融”产教融合人才培养模式研究	珠海城市职业技术学院	珠海格力精密模具有限公司	唐春华
30	JZ201930	普通项目	高职模具专业企业新型学徒制人才培养模式研究与实践	珠海城市职业技术学院	珠海格力精密模具有限公司	张斌
31	JZ201931	普通项目	基于 OBE 教育理念的高职机械制造类产品三维设计课程改革与实践	广州城建职业学院	无	李秋力
32	JZ201932	普通项目	新工科背景下高职模具设计与制造“专创融合”型学生职业素质培养研	广州城建职业学院	广州华冠精密零件有限	傅洁琼

			究		公司	
33	JZ201933	普通项目	基于高职机械设计与制造专业在线课程混合式教学的实践研究	广东机电职业技术学院	无	曾德江
34	JZ201934	普通项目	精准对接大湾区制造业人才需求构建高职机械类专业“六化一体”教学模式	广东机电职业技术学院	无	鲍仲辅
35	JZ201935	普通项目	基于“泛雅平台+学习通”的高职翻转课堂教学设计与实践-以机电装备控制技术课为例	广东机电职业技术学院	无	桂建保
36	JZ201936	普通项目	“三教”改革背景下机械设计与制造专业人才培养的探索与实践	深圳职业技术学院	无	洪建明
37	JZ201937	普通项目	校企融合下高职院校学分制改革与实践	广东科学技术职业学院	无	彭朝阳
38	JZ201938	普通项目	基于产教融合的机械产品多平台颗粒化设计在课程教学中的应用研究	广东科学技术职业学院	广东农垦湛江技工学校	陈建丽
39	JZ201939	普通项目	案例教学法在高职机械专业课程思政教学中的运用研究	广东科学技术职业学院	无	詹春毅
40	JZ201940	普通项目	混合式教学模式在新能源汽车整车控制系统检修课程的应用研究	广东科学技术职业学院	无	王辉
41	JZ201941	普通项目	基于德国“双元制”的《机械基础》课程教学模式研究	广东科学技术职业学院	无	文丽丽
42	JZ201942	普通项目	工业机器人技术专业“1+X”证书书证融通课程体系的研究与实践	广东科学技术职业学院	无	向燕
43	JZ201943	普通项目	增材制造技术在机械设计课程中的教学改革	惠州工程职业学院	无	曾志文
44	JZ201944	普通项目	科教融合，项目引领——装备制造类专业创新型技术技能人才培养的研究与探索	顺德职业技术学院	无	毛琼
45	JZ201945	普通项目	行业企业技术技能积累与传承研究——以顺德职业技术学院数控技术专业为例	顺德职业技术学院	无	覃岭
46	JZ201946	青年项目	基于网络教学平台以评价量规为导向的项目式教学设计与应用	广州民航职业技术学院	广州飞机维修有限公司、北京飞机维修有限公司重庆分公司	高春瑾
47	JZ201947	青年项目	粤港澳大湾区背景下“思政”元素融入高职航空机械维修专业教学的路径探索与实践	广州民航职业技术学院	成都航空职业技术学院	刘超
48	JZ201948	青年项目	基于“互联网+”教育机械制造类教学模式探讨	广东创新科技职业学院	广东工贸职业学院、广州市工贸技师学院	宋显文

49	JZ201949	青年项目	“1+X”证书制度下课程改革研究与实践——以《PLC应用技术》课程为例	佛山职业技术学院	无	罗瑜清
50	JZ201950	青年项目	《3D打印结构优化设计》课程在机械专业教学中的应用研究	佛山职业技术学院	无	李华雄
51	JZ201951	青年项目	基于产教融合的机械安全类人才培养模式的研究与实践	广东环境保护工程职业学院	佛山艾克斯光电科技有限公司、广工大数控装备协同创新研究院	王梦
52	JZ201952	青年项目	基于云课堂的交互式信息化课件开发与教学设计-以《机器人工装系统设计》课程为例	广东交通职业技术学院	无	龚俭龙
53	JZ201953	青年项目	微课程在《电工电子技术》课堂教学中的应用与实践	广东理工职业学院	无	张云云
54	JZ201954	青年项目	1+X证书视野下课证融通改革研究——以机电一体化专业为例	江门职业技术学院	无	谭伟超
55	JZ201955	青年项目	以工匠精神引领终身职业技能提升的探索——以模具设计与制造专业为例	江门职业技术学院	无	祁倩
56	JZ201956	青年项目	基于移动端云端课混合式教学研究与实践-以《数控加工与编程》为例	罗定职业技术学院	无	蒋波
57	JZ201957	青年项目	“双创”背景下高职电梯专业专创融合的人才培养模式研究	中山职业技术学院	无	翟永全
58	JZ201958	青年项目	基于3D打印技术构建机械专业Solid Learning模式的应用研究	广州华立科技职业学院	无	刘杰
59	JZ201959	青年项目	STEAM教育理念下教育机器人教学设计研究	广州华立科技职业学院	无	李映
60	JZ201960	青年项目	基于1+X证书制度下工业机器人技术专业人才培养目标研究	珠海城市职业技术学院	无	田增愿
61	JZ201961	青年项目	基于“先进成图技术与产品信息建模大赛”对《机械制图》课程改革的研究与实践	顺德职业技术学院	无	罗志强