



茂名职业技术学院
MAOMING POLYTECHNIC

省高职院校高水平专业群建设项目

石油化工技术专业群绩效目标

数量指标

佐证材料

质量指标佐证材料目录

1.人才培养模式创新.....	3
1.1 学生职业院校技能大赛获奖（41 项）	4
1.2 教育部 1+X 证书试点项目	10
1.3 化工操作员等级证书（1 个）	13
1.4 订单班数量（5 个）	14
1.5 国际认证专业（1 个）	17
1.6 省级中高本协同育人项目（4 个）	18
1.7 省级现代学徒制项目.....	20
1.8 国家级产教融合专业（1 个）	22
2.课程教学资源建设.....	23
2.1 参建国家专业教学资源库建设课程（1 门）	24
2.2 精品课程（5 门）	25
2.3 课程思政项目（2 项）	29
3.教材与教法改革.....	30
3.1 活页式、工作手册式专业课程教材（4 部）	31
3.2 省级质量工程项目（3 项）	33
4.教师教学创新团队.....	34
4.1 省级或以上层次教师（1 人）	35
4.2 省级或以上教学团队（1 个）	36
4.3 引培专业带头人、专业负责人等（3 人）	37
4.4 教师教学能力大赛获奖（2 个）	39
4.5 教学成果奖.....	40
4.6 国际职业技能证书资质培训师（4 人）	41
5.实践教学基地.....	42
5.1 双师教师培训基地（1 个）	43
5.2 公共实训中心（1 个）	45
5.3 协同创新平台（1 个）	46
5.4 中欧化工和安全职业培训中心（1 个）	47
6.技术技能平台.....	48
6.1 申报专利（5 件）	49

6.2 教研或科研项目（4项）	51
7.社会服务.....	53
7.1 社会培训（1万人天/年）	54
7.2 横向课题（4项）	57
8.国际交流与合作.....	59
8.1 符合 IEET 认证的国际化人才培养方案（1个）	60
8.2 教师境外教师培训人数 2人.....	61

1.人才培养模式创新

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：8

完成值：8

完成度：100%

完成情况概述：

学生获技能大赛省级以上奖项 41 项，其中国家级 2 项。石油化工技术、化妆品技术两个专业开展省级现代学徒制项目，石油化工技术专业与广东石油化工学院化学工程与工艺专业获得连续四年开展高本衔接三二分段协同育人项目，石油化工技术专业入选工信部产教融合建设试点专业，通过 IEET 工程技术教育认证，成立订单班 5 个。

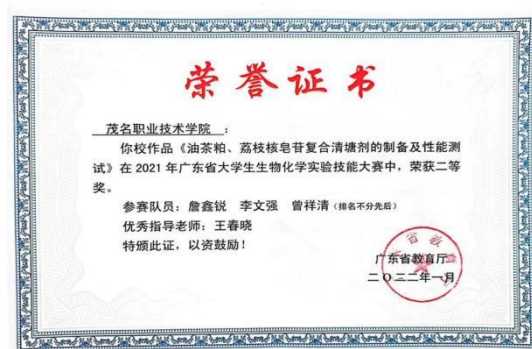
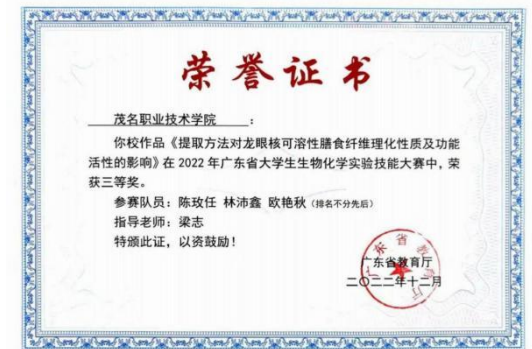
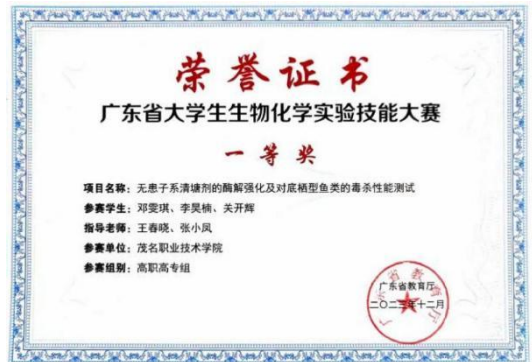
(2) 佐证材料

序号	佐证材料
1.1	学生职业院校技能大赛获奖 41 项
1.2	教育部 1+X 证书试点项目 2 个
1.3	化工操作员等级证书 1 个
1.4	订单班数量 5 个
1.5	国际认证专业 1 个
1.6	省级中高本协同育人项目 3 个
1.7	省级现代学徒制项目 2 项
1.8	省级产教融合专业 1 个

1.1 学生职业院校技能大赛获奖（41项）



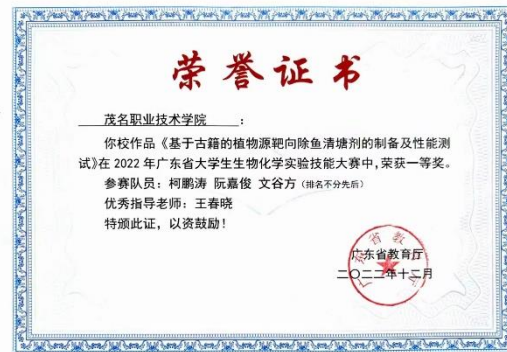




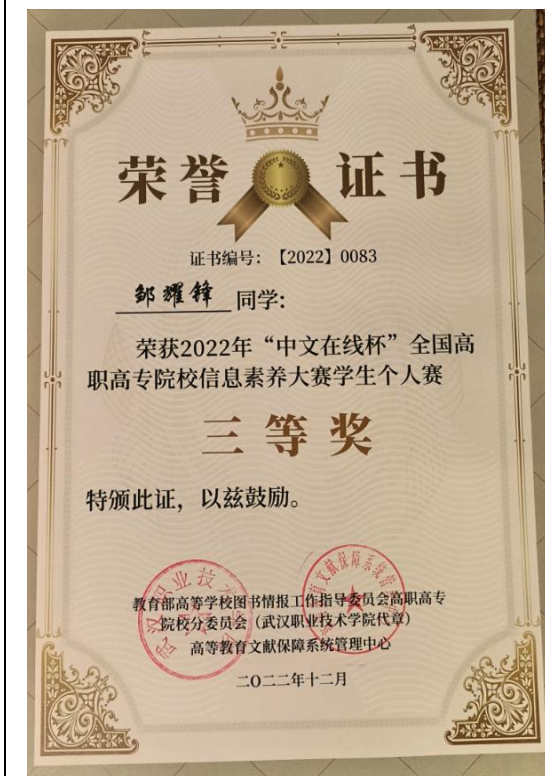
 <p>荣誉证书</p> <p>茂名职业技术学院： 在2022年全国高职院校现代化工HSE竞赛线上比赛中， 成绩突出，荣获二等奖。特发此证，以资鼓励。 参赛学生：陈泽盛、林启贤 指导教师：侯兰凤、陈少峰</p> <p>中国化工教育协 2022年12月22日</p>	 <p>荣誉证书</p> <p>茂名职业技术学院： 在2022年全国高职院校现代化工HSE竞赛线上比赛中， 成绩突出，荣获三等奖。特发此证，以资鼓励。 参赛学生：杜东阳、李嘉俊 指导教师：侯兰凤、李世林</p> <p>中国化工教育协 2022年12月22日</p>
<p>2022年全国高职院校现代化工HSE比赛二等奖</p>	<p>2022年全国高职院校现代化工HSE比赛三等奖</p>
 <p>荣誉证书 HONORARY CREDENTIAL</p> <p>茂名职业技术学院 在2021年第四届全国大学生化妆品配方技术技能大赛 中荣获</p> <p>团体三等奖</p> <p>选手姓名：黄晓靖 周袁娟 指导教师：胡鑫鑫 林浩</p> <p>全国轻工职业教育教学指导委员会 二〇二一年十二月</p>	 <p>荣誉证书 HONORARY CREDENTIAL</p> <p>周袁娟 在2021年第四届全国大学生化妆品配方技术技能大赛 “理论知识考核”项目中荣获个人</p> <p>三等奖</p> <p>学校名称：茂名职业技术学院 指导教师：胡鑫鑫 林浩</p> <p>全国轻工职业教育教学指导委员会 二〇二一年十二月</p>
<p>2021年全国大学生化妆品配方技术技能大赛团体三等奖</p>	<p>2021年全国大学生化妆品配方技术技能大赛理论三等奖</p>
 <p>获奖证书</p> <p>2021-2022年广东省职业院校技能大赛学生专业技能竞赛 化学实验技术 赛项（高职组）</p> <p>获奖院校 茂名职业技术学院 获奖学生 李大千 指导教师 王春晓 获奖等级 二等奖</p> <p>广东省教育厅 二〇二二年七月</p>	 <p>获奖证书</p> <p>2021-2022年广东省职业院校技能大赛学生专业技能竞赛 工业分析与检验 赛项（高职组）</p> <p>获奖院校 茂名职业技术学院 获奖学生 陈东雷 李上康 指导教师 邓小玲 梁志 获奖等级 二等奖</p> <p>广东省教育厅 二〇二二年七月</p>
<p>2021-2022年省赛化学实验技术二等奖</p>	<p>2021-2022年省赛工业分析与检验二等奖</p>
 <p>获奖证书</p> <p>2021-2022年广东省职业院校技能大赛学生专业技能竞赛 化工生产技术 赛项（高职组）</p> <p>获奖院校 茂名职业技术学院 获奖学生 李嘉俊 尤景顺 陈卫恩 指导教师 陈少峰 侯兰凤 获奖等级 三等奖</p> <p>广东省教育厅 二〇二二年七月</p>	 <p>获奖证书</p> <p>2021-2022年广东省职业院校技能大赛学生专业技能竞赛 工业分析与检验 赛项（高职组）</p> <p>获奖院校 茂名职业技术学院 获奖学生 杜东阳 余伟鑫 指导教师 赖谷仙 黎宝乐 获奖等级 三等奖</p> <p>广东省教育厅 二〇二二年七月</p>
<p>2021-2022年省赛化工生产技术三等奖</p>	<p>2021-2022年省赛工业分析与检验三等奖</p>



2022 年省挑战杯大学生创业计划铜奖



2022 年省生物化学实验技能大赛一等奖



2022 年全国信息素养大赛个人三等奖



2022 年省生物化学实验技能大赛三等奖



2020-2021 年省赛化工生产技术二等奖



2020-2021 年省赛化学实验技术二等奖



2020-2021 年省赛化学实验技术二等奖



2020-2021 年省赛工业分析与检验三等奖



2020-2021 年省赛工业分析与检验三等奖



2021 年省生物化学实验技能大赛二等奖



2021 年省生物化学实验技能大赛优秀奖

1.2 教育部 1+X 证书试点项目
化工危险与可操作性(HAZOP)分析职业技能等级证书考核站点

北京化育求贤教育科技有限公司文件

京化贤发〔2022〕16号

关于公布北京化育求贤教育科技有限公司 职业技能等级证书考核站点 审批结果的通知

各有关单位：

根据《关于开展 2022 年度下半年 1+X 证书考核站点申报及证书考核工作的通知》的有关要求，经各试点院校积极申报，北京化育求贤教育科技有限公司对申报院校的考核站点进行资质审核、并对原有考核站点进行资质复核，共审批通过 28 个化工精馏安全控制证书考核站点、39 个化工危险与可操作性（HAZOP）分析证书考核站点。现将审批结果予以公布（见附件）。

附件一：化工危险与可操作性(HAZOP)分析职业技能等级证书考核站点

附件二：化工精馏安全控制职业技能等级证书考核站点

北京化育求贤教育科技有限公司

2022年11月1日



附件一：

化工危险与可操作性(HAZOP)分析职业技能等级证书考核站点

序号	考核站点名称
1	安徽职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
2	本溪市化学工业学校化工危险与可操作性分析证书考核站点
3	滨州职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
4	常州工程职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
5	岱山县职业技术学校化工危险与可操作性分析证书考核站点
6	东营科技职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
7	甘肃工业职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
8	广东环境保护工程职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
9	广东轻工职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
10	哈密职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
11	海西州职业技术学校化工危险与可操作性分析证书考核站点
12	湖南石油化工职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
13	江苏省连云港中等专业学校化工危险与可操作性分析证书考核站点
14	兰州石化职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
15	辽宁石化职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
16	茂名职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
17	南京科技职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
18	宁夏工商职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
19	盘锦职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
20	奇台中等职业技术学校化工危险与可操作性分析证书考核站点
21	青海柴达木职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
22	山东工业职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
23	山东科技职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
24	神木职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
25	顺德职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
26	四川化工职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
27	潍坊职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
28	芜湖职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
29	武威职业学院化工危险与可操作性分析证书考核站点
30	新疆轻工职业技术学院化工危险与可操作性分析证书考核站点




1+x 食品检验管理职业技能等级证书考核站点



1.3 化工操作员等级证书（1个）



1.4 订单班数量（5个）

中海油特色班	
<p>海油特色班培养三方协议</p>	 <p>(4) 培养结束后, 丙方不同意与乙方签订三方就业协议或者劳动合同的, 三方解除协议, 乙方并收取丙方违约金 5000 元。</p> <p>(5) 法律法规作出的相关禁止性规定的情形。</p> <p>六、附则</p> <p>1. 本协议一式三份, 甲、乙、丙三方各执一份, 具有同等法律效力。</p> <p>2. 除本协议另有特殊规定外, 任何一方未经其他两方同意不可随意终止本协议, 任何一方有违约行为, 均须承担违约责任。</p> <p>3. 有关本协议的其他未尽事宜, 按照《职业学校学生实习管理规定》(教职成〔2021〕4号)等相关法律法规执行。法律未明确规定, 由甲、乙、丙三方协商解决并签署书面文件予以确认。协商不成的, 任何一方当事人有权向所在地人民法院提起诉讼。</p> <p>4. 本协议自签字(盖章)之日起生效, 至约定实习期届满或丙方实习结束时终止。</p> <p>5. 甲、乙、丙任何一方通讯地址(联系方式)等与丙方实习相关的重大信息发生变更的应及时通知其他两方, 否则, 由此产生的一切不利后果自行承担; 给其他两方造成损失的, 应承担相应的法律责任。</p> <p>6. 其他事项, 丙方自愿健康, 符合乙方要求。</p> <p>甲方(学校盖章):  乙方: (用人单位盖章)  法定代表人(签字):  法定代表人(签字):  2024年10月1日 2024年10月1日</p> <p>丙方及丙方法定监护人(或家长): (签字)  2024年10月1日</p>
奥克化学订单班	
<p>茂名职业技术学院订单班协议</p> <p>甲方(企业): 广东奥克化学有限公司 公司名称: 广东奥克化学有限公司 社会信用代码: 914409006904930248 地址: 广东省茂名高新区北片区奥克大道 33、38 号 联系人: 林聪 联系电话: 13380803366</p> <p>乙方(学校): 茂名职业技术学院 学校名称: 茂名职业技术学院 社会信用代码: 12440900456408565M 地址: 广东省茂名市电白区沙院镇海城路五路 1 号 联系人: 陈少峰 联系电话: 15113666275</p> <p>为贯彻落实国家关于加强技能人才培养政策精神, 从源头加强技能人才队伍建设, 招聘更多实用型、复合型和紧缺型的操作类人才, 推动人才招聘与培养有机联动, 实现人才供需有效对接, 提高人才适用性, 进一步加强校企共建力度, 经甲、乙双方友好协商, 就共办订单班, 联合培养技能应用型人才事宜达成如下协议。</p> <p>一、合作原则</p> <p>甲乙双方遵循“优势互补、资源共享、互惠双赢、共同</p>	<p>约方支付实现债权的一切费用, 包括但不限于调查取证费、交通费、通讯费、通知送达费、公告费、公证费、保全费、评估费、律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保全担保费等。</p> <p>七、其他条款</p> <p>1、本协议自双方签字(盖章)之日起生效, 止于订单班学生完成学业毕业或结业为止(最晚不得超过 2025 年 6 月 30 日)。</p> <p>2、本协议未尽事宜, 双方可另行协商, 并签订补充协议。补充协议与本协议具有同等法律效力。</p> <p>3、本协议一式陆份, 甲方肆份、乙方贰份, 具有同等法律效力。</p> <p>甲方(盖章)  乙方(盖章)  法定代表人(签字): 巫鸿斌 法定代表人(签字):  签订日期: 2024年10月20日 签订日期: 2024年10月20日</p>

2022 年巴斯夫订单班协议

<p style="text-align: center;">校企战略合作框架协议书</p> <p style="text-align: center;">Framework Agreement on Strategic Collaboration between Polytechnic and Enterprise</p>	<p>裁人员应为三人，仲裁审理的地点应为中国上海。仲裁裁定为终审裁定，对协议双方均有约束力。</p> <p>This Agreement shall be governed by the laws of the People's Republic of China. Any disputes or claims relating to this Agreement, including its validity, invalidity, default, or termination, shall be settled first by friendly negotiation between the Parties under the terms of this Agreement. If the Parties fail to resolve the dispute through negotiation, the Parties shall submit the dispute to China International Economic and Trade Arbitration Commission Shanghai Sub Commission for arbitration based on the then effective arbitration rules. There shall be three arbitrators. The place of arbitration shall be Shanghai, China. The arbitral award shall be final and binding on both Parties to the Agreement.</p> <p>双方特此通过双方法定代表人或授权代理人签字并加盖公司公章的方式签署本协议，以资证明。</p> <p>IN WITNESS WHEREOF, the Parties hereto have caused this Agreement to be executed by signing by their legal representatives or duly authorized representative and affixing their official chops.</p> <p>巴斯夫：巴斯夫一体化基地（广东）有限公司 学院：茂名职业技术学院</p> <p>BASF: BASF Integrated Site (Guangdong) Polytechnic: Maoming Polytechnic</p> <p>Co. Ltd.</p> <p>法定代表人或授权代表 (Legal Representative or Authorized Representative):</p> <p>日期 (Date): 2022.10.10</p>
---	---

2023 年巴斯夫订单班协议

<p style="text-align: center;">巴斯夫一体化基地（广东）有限公司 - 茂名职业技术学院</p> <p style="text-align: center;">2022 级学生定向培养协议</p> <p style="text-align: center;">二〇二三年九月</p>	<p>六 保密</p> <p>甲方对于在本协议的签订及履行过程中所知悉和掌握的商业秘密（包括但不限于乙方的专利技术及其他知识产权等）承担保密义务，未经乙方书面同意，不得向任何第三方透露，或用于除乙方的项目之外的任何其他用途，否则乙方因此受到损失的，乙方有权要求甲方予以赔偿。</p> <p>七 违约责任</p> <p>合同签订后，双方均应按约定履行义务，任何一方违约均应向对方承担违约责任。</p> <p>八 协议的终止与解除</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 协议有效期为 2023 年 9 月 1 日起至 2025 年 6 月 30 日止，协议期满后即终止。 2. 若因其他原因导致本协议无法履行或者无法继续履行的，经甲、乙双方协商一致，可以解除协议。 <p>九 其他</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本协议其他未尽事宜，由甲乙双方另行协商。 2. 本协议一式四份，双方各执两份，具有同等法律效力。（以下签署页，无正文） <p>茂名职业技术学院 (盖章): 法定代表人授权代表 年 月 日</p>
---	---

欣旺达冠名班



1.5 国际认证专业（1个）

石油化工技术专业通过 IEET 工程技术教育认证（TAC-AD）



1.6 省级中高本协同育人项目（4个）
石油化工技术专业获得 2021 年专升本协同育人项目

广东省教育厅

粤教职函〔2021〕15号

广东省教育厅关于开展 2021 年高职院校
和本科高校协同育人试点工作的通知

有关普通高校：
为贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）和《广东省职业教育“扩容、提质、强服务”三年行动计划（2019-2021年）》（粤府办〔2019〕4号），根据《广东省教育厅关于开展 2021 年高职院校和本科高校协同育人试点申报工作的通知》等文件要求，经研究，决定组织开展 2021 年高职院校和本科高校协同育人试点工作。现将有关事宜通知如下：

一、试点项目

（一）四年制本科协同育人项目

试点本科高校设立“四年制本科协同育人项目实验班”，通过广东省夏季高考面向普通高中毕业生招生，与本校其他专业同批次录取，单独编班。其中，“4+0”试点专业实验班学生按照协同育人方案，全部四年均在对应高职院校培养，办学地点在高职院校；“2+2”试点专业实验班学生按照协同育人方案，前两年在本科高校培养，后两年在对应高职院校培养。试点名单见附件 1。

好解读说明工作。

（三）三二分段专升本协同育人项目实施过程中，如需要调整转段考核方案，试点高校按照“公平、公正、公开”和“不损害学生利益”的原则，在试点高校协商一致、与实验班学生充分沟通、公示五个工作日以上的基础上，可自行调整转段考核方案；调整后的转段考核方案，需公示无异议或异议得到妥善处理。试点高校按程序和要求调整后的转段考核方案，应以试点高校联合行文方式及时报省教育厅和省教育考试院备案，未文应附调整内容、论证情况、学生同意以及公示情况等。未经省教育厅和省教育考试院备案，一律不得调整转段考核方案。

（四）请有关高校于 2021 年 9 月 7 日前以试点高校联合行文的方式将三二分段专升本协同育人项目转段考核方案报省教育厅和省教育考试院备案，电子版分别发至 zczspyg@gdedu.gov.cn 和 gzc3@ceagd.edu.cn。

省教育厅职处联系人：彭涛，电话：(020) 37629455；省教育考试院考试招生一处联系人：洪敬伟，电话：(020) 38627830。

附件：1.2021 年四年制本科协同育人试点名单

2.2021 年三二分段专升本协同育人试点名单



- 4 -

附件2

2021年三二分段专升本协同育人试点名单

序号	高职院校名称	高职专业名称	高职专业代码	招生计划数	本科高校名称	对应本科专业名称
1	珠海城市职业技术学院	大数据技术	510205	50	广东第二师范学院	软件工程
33	茂名职业技术学院	石油化工技术	470204	50	广东石油化工学院	化学工程与工艺

正本

2022 年三二分段专升本协同育人
试点项目合作协议

3. 甲方充分发挥自身的学科优势与师资优势，乙方充分发挥自身的实训与行业企业资源优势，双方共同开展校校协同、校企融合的高素质技术技能型人才培养模式改革。

4. 按照高素质技术技能型人才培养的要求，双方会同行业企业制定人才培养方案，优化课程体系；共建技术应用型、创新型校外实训基地；开展面向行业企业的职工培训、社会服务等工作。


5. 乙方、甲方分别负责高职院校、本科学校的教育教学、学籍管理和学生管理等工作。

6. 双方共同开展毕业生顶岗实习、就业推荐、跟踪调查等工作。

八、其它

未尽事宜由双方协商解决处理。本协议自双方代表签字并加盖公章后即生效，本协议一式四份，双方各执两份。

甲方（盖章）：
乙方（盖章）：茂名职业技术学院

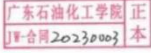


甲方代表（签字）：
乙方代表（签字）：张永


2021年12月31日 2021年12月30日




2022 年三二分段专升本协同育人试点项目合作协议



**2023年三二分段专升本协同育人
试点项目合作协议**


甲方（盖章）： 广东石油化工学院

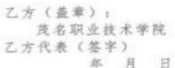
乙方（盖章）： 茂名职业技术学院

新型校外实训基地：开展面向行业企业的职工培训、社会服务等工作。

8. 双方共同开展毕业生顶岗实习、就业推荐、跟踪调查等工作。

十、其它
未尽事宜和待续事宜双方协商解决处理。本协议自双方代表签字并加盖公章后即生效，本协议一式陆份，双方各执叁份。

甲方（盖章）： 广东石油化工学院
甲方代表（签字）：刘美
2023年1月6日

乙方（盖章）： 茂名职业技术学院
乙方代表（签字）：
年 月 日

2023年三二分段专升本协同育人试点项目合作协议



**2024年三二分段专升本协同育人
试点项目合作协议**

甲方（盖章）： 广东石油化工学院

乙方（盖章）： 茂名职业技术学院

未正式到甲方报到的试点项目学生的上述相应事务负责。

6. 甲方充分发挥自身的学科优势与师资优势，乙方充分发挥自身的实训与行业企业资源优势，双方共同开展院校协同、校企融合的高素质技术技能型人才培养模式改革。

7. 按照高素质技术技能型人才培养的要求，双方会同行业企业制定人才培养方案，优化课程体系；共建技术应用型、创新型校外实训基地；开展面向行业企业的职工培训、社会服务等工作。

8. 双方共同开展毕业生顶岗实习、就业推荐、跟踪调查等工作。

十、其它
未尽事宜和待续事宜双方协商解决处理。本协议自双方代表签字并加盖公章后即生效，本协议一式陆份，双方各执叁份。

甲方（盖章）： 广东石油化工学院
甲方代表（签字）：刘美
2023年12月26日

乙方（盖章）： 茂名职业技术学院
乙方代表（签字）：陈
2024年1月2日

2024年三二分段专升本协同育人试点项目合作协议

1.7 省级现代学徒制项目

化妆品技术专业开展省高职现代学徒制试点工作

广东省教育厅关于做好2026年省高职教育现代学徒制试点工作的通知

时间: 2026-01-23 17:30:54 资料来源: 本网

【打印】 【小 中 大】 分享到: 

粤教职函〔2026〕1号

有关高职院校:

根据《教育部办公厅关于全面推进现代学徒制工作的通知》(教职成厅函〔2019〕12号)、《广东省教育厅关于开展2026年省高职教育现代学徒制试点申报工作的通知》等文件要求,经学校申报、专家审核,同意东莞职业技术学院等69所高职院校在342个专业点开展2026年现代学徒制试点(具体名单见附件)。现就有关事项通知如下。

一、试点院校要严格遵守国家及省现代学徒制试点工作要求,准确把握“招生招工一体化、企业员工和学校学生双重身份、校企双主体育人”的核心特征,健全全过程管理与质量监控机制,切实保障试点人才培养质量。

二、试点院校要严格执行省教育厅下达的招生计划,不得突破招生计划(包括总计划与各专业招生计划数),不得擅自调整招生专业及合作企业。对通过高职自主招生录取的现代学徒制“先招工后招生”试点班学生,须与合作企业共同严格审核其资格,重点核查以下内容:是否为合作企业在职工工,是否签订合法劳动合同(合同期限须覆盖在校学习阶段),是否由合作企业连续缴纳社保满3个月以上(截至2026年4月30日),以及是否在录取前完成学校、企业、学生三方联合签署现代学徒制培养协议。对审核不严谨导致学生通过虚假手段获取报考或录取资格的,省教育厅将依法依规严肃处理,涉事学生将按规定取消相应资格或学籍。高职自主招生现代学徒制试点考试招生的具体安排将另行通知。

三、试点院校应严格遵守高校招生“十严禁”“30个不得”“八项基本要求”等纪律规定,规范招生与办学行为,做到诚信招生、公开透明。不得以任何不实宣传或欺骗方式进行招生,不得组织与招生录取挂钩的培训,教学地点不得设在培训机构,不得与培训机构合作开展试点。严禁委托或变相委托社会机构招揽生源,严禁以“技能培训+学历教育”名义违规招收学生,严禁“先入读后录取”,严禁有偿招生、买卖生源,严禁在批准名单外招生,严禁超计划招生,严禁学校或教职工与校外机构合作,通过提供志愿填报、录取咨询等名义向考生收取费用或诱导填报特定志愿以牟取利益。

四、试点院校要坚持“标准不降、模式多元、岗位培养、在岗成才”原则,采用校企协同在岗培养、工学交替等多种培养模式。集中教学学时不低于总学时的40%,实践教学学时原则上不低于总学时的50%。具体培养模式由试点院校与合作企业共同商定,并在招生章程中予以明确。

五、省教育厅将加强对试点工作的监督、检查与指导。对试点过程中出现招生违规、不诚信宣传、引发负面舆情、违反相关政策等行为的职业院校,将视情节采取通报批评、核减招生计划、取消现代学徒制试点及高职本科协同育人等招生培养改革资格等处理措施。

省教育厅联系人:郑老师,电话:(020)37627439;省职业学校现代学徒制工作指导委员会联系人:周老师、董老师,电话:(020)81318548、

序号	学校	专业名称	专业代码	招生计划数(人)	学制(年)	招生方式	合作企业
238	惠州卫生职业技术学院	康复治疗技术	520601	20	3	自主招生	广东省国康大健康产业运营有限公司
239	惠州卫生职业技术学院	康复治疗技术	520601	15	3	自主招生	惠州市世济堂健康管理咨询有限公司
240	惠州卫生职业技术学院	康复治疗技术	520601	15	3	自主招生	惠州市智体康复中心
241	惠州卫生职业技术学院	中药学	520410	50	3	自主招生	嘉荟生物研究(广州)有限公司
242	惠州卫生职业技术学院	医学美容技术	520507	20	3	自主招生	嘉荟医康养(广州)中医研究院
243	惠州卫生职业技术学院	药学	520301	20	3	自主招生	广东罗浮山国药股份有限公司
244	惠州卫生职业技术学院	药学	520301	10	3	自主招生	惠州市大参林药店有限公司
245	惠州卫生职业技术学院	健康管理	520801	30	3	自主招生	惠州市海荟健康产业有限公司
246	惠州卫生职业技术学院	眼视光技术	520901	10	3	自主招生	广东雷诺医疗科技有限公司
247	江门职业技术学院	智能产品开发与应用	510108	30	3	自主招生	佛山市顺德海尔电器有限公司
248	江门职业技术学院	电气自动化技术	460306	50	3	自主招生	广东海信通信有限公司
249	江门职业技术学院	新能源汽车技术	460702	30	3	自主招生	嘉福(广东)汽车销售有限公司
250	江门职业技术学院	传播与策划	560215	35	3	其他招生方式	广东翔天爱滑体育发展有限公司
251	江门职业技术学院	人工智能技术应用	510209	15	3	自主招生	广州和城商业发展有限公司
252	揭阳职业技术学院	新能源材料应用技术	430307	30	3	其他招生方式	惠州市欣旺达能源科技有限公司
253	罗定职业技术学院	电气自动化技术	460306	55	3	自主招生	东莞市思榕智能装备有限公司
254	罗定职业技术学院	机电一体化技术	460301	55	3	自主招生	东莞市思榕智能装备有限公司
255	茂名职业技术学院	数控技术	460103	30	3	自主招生	东莞市思榕智能装备有限公司
256	茂名职业技术学院	化妆品技术	480101	30	3	自主招生	叶绿芝生物科技(中山)有限公司
257	茂名职业技术学院	酒店管理与数字化运营	540106	30	3	自主招生	广州半岛餐饮发展有限公司

石油化工技术专业开展省高职现代学徒制试点工作

广东省教育厅

广东省教育厅关于做好2019年第二批省高职教育现代学徒制试点工作的通知

有关高职院校：

根据《广东省教育厅关于开展2019年第二批省高职教育现代学徒制试点申报工作的通知》精神，经学校申报、专家审核，现同意东莞职业技术学院等60所高职院校的379个专业点于2019年开展第二批省高职教育现代学徒制试点（具体名单见附件）。现将有关事宜通知如下：

一、有关高职院校要认真落实《国家职业教育改革实施方案》（国发〔2019〕4号）、《关于开展现代学徒制试点工作的意见》（教职成〔2014〕9号）、《关于大力开展职业教育现代学徒制试点工作的实施意见》（粤教高〔2016〕1号）等文件要求，高度重视试点工作，加强统筹协调，落实资金等保障措施，为试点工作提供有效支持。

二、有关高职院校要根据省教育厅第二期高职扩招专项行动考试招生工作要求，联合合作企业，面向符合第二期高职扩招专项行动高考补报名要求的合作企业在职工，组织生源，制定招生简章，做好考试招生工作，确保完成下达的试点招生计划。后

附件

2019年第二批省高职教育现代学徒制试点名单

序号	学校	专业名称	专业代码	学制	招生计划	合作企业名称
302	茂名职业技术学院	电梯工程技术	560308	2年	30	广东志泰电梯有限公司
303	茂名职业技术学院	食品营养与检测	590107	2年	30	佛山海天(高明)饲料食品有限公司
304	茂名职业技术学院	化妆品技术	580106	2年	30	雷州市尔化妆品股份有限公司
305	茂名职业技术学院	石油化工技术	570203	2年	30	茂名石化实业股份有限公司
306	茂名职业技术学院	市场营销	630701	3年	40	七子跨境电商有限公司
307	清远职业技术学院	音乐表演	650219	3年	30	清远市民乐舞蹈团有限公司
308	清远职业技术学院	医学美容技术	620404	3年	120	广东医学美容产教联盟、香港雅乐集团有限公司
309	清远职业技术学院	机电一体化技术	560301	2年	30	英德海耀水处理有限公司
310	清远职业技术学院	电子商务技术	610214	2年	30	清远市亨步智慧农业发展有限公司
311	清远职业技术学院	物流管理	630903	2年	30	中国释放通物流股份有限公司清远分公司
312	汕头职业技术学院	酒店管理	640105	3年	20	汕头帝豪酒店有限公司
313	汕头职业技术学院	电梯工程技术	560308	3年	30	上海三菱电梯有限公司广东分公司
314	汕尾职业技术学院	电子信息工程技术	630501	3年	30	冠朝电子科技有限公司

石油化工技术专业“现代学徒制试点”合作协议

甲方：茂名职业技术学院（以下简称甲方）

地址：广东省茂名市文明北路232号

法定代表人：张庆

项目联系人：曾辉

联系电话：13927546668

电子邮箱：1057497842@qq.com

乙方：茂名石化实业股份有限公司（以下简称乙方）

地址：广东省茂名市官渡路162号

法定代表人：范洪岩

项目联系人：龙海虹

联系电话：13927533892

电子邮箱：mshsr1@163.com

根据《教育部关于开展现代学徒制试点工作的意见》文件精神，为贯彻落实党的十八届三中全会和全国职业教育工作会议精神和《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》（国发〔2014〕19号）、《广东省职业教育“扩容、提质、强服务”三年行动计划（2019-2021年）》，甲乙双方本着合作共赢、职责共担的原则，充分发挥各自优势和潜能，创新合作机制，积极开展现代学徒制试点工作，形成校企分工合作、协同育人、共同发展的长效机制，不断提高人才培养的质量和针对性，促进职业教育主动服务当前经济社会进步，推动职业教育体系和劳动就业体系互动发展。

本着“友好合作，共同培养人才”的原则，确定在石油化工技术专业开展现代学徒制试点项目——“茂化实业现代学徒制班”，经双方友好协商，相关事宜达成如下协议：

一、合作原则

以服务乙方企业发展、促进甲方学生就业为导向，坚持校企双主体联合培养，坚持学校教师和企业师傅双导师教学，创新甲方招生和乙方招工制度，创新甲方教学管理和乙方员工管理形式，创新甲方人才培养模式和乙方员工培训，构建建

本协议的任何修改、变更和补充均需经双方协商一致，达成书面协议。

2、本协议在下列情形下终止：

(1) 合作协议期满；

(2) 甲乙双方通过书面协议解除本协议；

(3) 因不可抗力致使协议目的不能实现的；

(4) 在委托期限届满之前，当事人一方明确表示或以自己的行为表明不履行协议主要义务的；

(5) 当事人一方迟延履行协议主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行；

(6) 当事人有其他违约或违法行为致使协议目的不能实现的。

3、因协议期限届满以外的其他原因而造成协议提前终止时，甲乙双方均应提前（时间）书面通知其他两方。

十、补充与附件

1、本协议未尽事宜由双方另行及时协商解决，补充协议或条款作为本协议一部分，与本协议具有同等法律效力。

2、如果本协议中的任何条款无论因何种原因完全或部分无效或不具有执行力，或违反任何适用的法律，则该条款被视为删除，但本协议的其余条款仍应有效并且具有约束力。

十一、其他

1. 本协议一式两份，由甲方执一份，乙方执一份，经双方合法授权代表签署后生效。

2. 本协议生效后，对甲、乙双方都具有同等法律约束。

甲方：茂名职业技术学院 乙方：茂名石化实业股份有限公司

（盖章）

（盖章）

委托代理人（签字）：张庆

委托代理人（签字）：范洪岩

日期：2019年7月20日

日期：2019年7月20日

1.8 国家级产教融合专业（1个）



2.课程教学资源建设

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：3

完成值：3

完成度：100%

完成情况概述：

参建国家职业教育石油化工技术专业教学资源库子项目《油品储运技术》通过验收，1门课程认定为省级精品在线开放课程。在教材与教法方面，1个案例获得省级课堂革命典型案例，1门课程获得省级课程思政示范课程，并通过验收。


(2) 佐证材料

序号	佐证材料
2.1	参建国家专业教学资源库建设课程 1 门
2.2	精品课程 5 门
2.3	课程思政项目 2 项

2.1 参建国家专业教学资源库建设课程（1门）



2.2 精品课程（5 门）

省高职教育精品在线开放课程：石油加工生产技术																																																																																																					
<div style="text-align: center;"> <h1 style="color: red;">广东省教育厅</h1> <p>粤教职函〔2022〕23号</p> <h2>广东省教育厅关于公布 2021 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目立项名单的通知</h2> <p>各高等职业学校，有关普通本科高校，省教育研究院： 根据《广东省教育厅关于组织开展 2021 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〔2021〕41 号）等文件要求，经学校申报、专家评审、网上公示等环节，现将 2021 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程（以下简称“省质量工程”）项目立项名单予以公布（附件 1），并就有关事项通知如下。 一、各高等职业学校（含本科层次职业学校，下同）要高度重视质量工程项目建设，完善规章制度，健全工作机制，落实保障措施，有效解决“重立项轻建设、重数量轻质量、重硬件轻软件”等问题，切实提高质量工程项目建设质量；充分发挥省质量工程项目示范引领作用，注重改革实效，不断积累改革经验，推广改革成果，切实提高人才培养质量。</p> </div>	<p>二、示范性产业学院、专业教学资源库、教学改革研究与实践项目为省质量工程建设项目，项目建设所需资金由立项单位按现有经费渠道筹措解决；项目经立项单位组织建设、校内结题验收并通过省教育厅统一组织的项目验收后，正式认定为省级项目。项目管理相关要求见附件 2-4。</p> <p>三、请有关单位于 2022 年 10 月 31 日（星期一）前将示范性产业学院、专业教学资源库、教学改革研究与实践项目有关材料电子版发至 zzcgzjy@gdedu.gov.cn。具体材料要求见附件 2-4。所有材料打包压缩后一次报送，压缩文件和邮件名为“推荐单位名称+2021 年质量工程立项材料”，电子版材料总容量不得超过 200M。</p> <p>联系人：陈婧、伍金清，联系电话：(020)37629455、37626936。</p> <p>附件：1. 立项名单 2. 示范性产业学院项目管理工作要求 3. 专业教学资源库项目管理工作要求 4. 教学改革研究与实践项目管理工作要求</p> <div style="text-align: right;">  <p>广东省教育厅 2022 年 8 月 30 日</p> </div> <p>公开方式：依申请公开 校对人：陈婧</p> <p style="text-align: center;">— 2 —</p>																																																																																																				
<p>附件 1-6</p> <h3 style="text-align: center;">2021 年省高职教育精品在线开放课程认定名单</h3> <p style="text-align: center;">（排名不分先后）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>单位名称</th> <th>课程名称</th> <th>课程负责人</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>东莞职业技术学院</td><td>计算机应用基础</td><td>李淑飞</td></tr> <tr><td>2</td><td>东莞职业技术学院</td><td>图像处理 Photoshop</td><td>邹利华</td></tr> <tr><td>3</td><td>东莞职业技术学院</td><td>经济法</td><td>方烨</td></tr> <tr><td>65</td><td>广州体育职业技术学院</td><td>运动解剖生理</td><td>肖冰</td></tr> <tr><td>66</td><td>广州铁路职业技术学院</td><td>电力机车结构检修与维护</td><td>陆超</td></tr> <tr><td>67</td><td>广州铁路职业技术学院</td><td>超声波探伤</td><td>陈选民</td></tr> <tr><td>68</td><td>广州铁路职业技术学院</td><td>电子电路分析与制作</td><td>曾桂鹏</td></tr> <tr><td>69</td><td>广州现代信息工程职业技术学院</td><td>华为交换路由技术</td><td>赵阶旭</td></tr> <tr><td>70</td><td>河源职业技术学院</td><td>高分子材料分析与性能检测</td><td>陈绍军</td></tr> <tr><td>71</td><td>河源职业技术学院</td><td>计算机基础及信息素养</td><td>阳晓霞</td></tr> <tr><td>72</td><td>河源职业技术学院</td><td>仓储配送技术与实务</td><td>方艳</td></tr> <tr><td>73</td><td>惠州城市职业学院</td><td>跨境电商英语</td><td>张文波</td></tr> <tr><td>74</td><td>惠州经济职业技术学院</td><td>商务英语语音</td><td>潘小燕</td></tr> <tr><td>75</td><td>惠州卫生职业技术学院</td><td>儿科护理学</td><td>钟晓敏</td></tr> <tr><td>76</td><td>江门职业技术学院</td><td>工程计量实务</td><td>周胜利</td></tr> <tr><td>77</td><td>江门职业技术学院</td><td>影视后期特效与合成技术</td><td>唐婕</td></tr> <tr style="border: 2px solid red;"><td>79</td><td>茂名职业技术学院</td><td>石油加工生产技术</td><td>侯兰凤</td></tr> <tr><td>80</td><td>清远职业技术学院</td><td>数控机床故障诊断与维修</td><td>余晓新</td></tr> <tr><td>81</td><td>清远职业技术学院</td><td>CAD 室内设计制图</td><td>张黎</td></tr> <tr><td>82</td><td>深圳信息职业技术学院</td><td>新理念英语 EnglishForYou</td><td>郭晓丽</td></tr> <tr><td>83</td><td>深圳信息职业技术学院</td><td>餐饮服务技能</td><td>吉浩</td></tr> <tr><td>84</td><td>深圳信息职业技术学院</td><td>职业形象与礼仪</td><td>李华</td></tr> <tr><td>85</td><td>深圳职业技术学院</td><td>单片机应用技术</td><td>王静霞</td></tr> <tr><td>86</td><td>深圳职业技术学院</td><td>计算机应用</td><td>肖正兴</td></tr> </tbody> </table>	序号	单位名称	课程名称	课程负责人	1	东莞职业技术学院	计算机应用基础	李淑飞	2	东莞职业技术学院	图像处理 Photoshop	邹利华	3	东莞职业技术学院	经济法	方烨	65	广州体育职业技术学院	运动解剖生理	肖冰	66	广州铁路职业技术学院	电力机车结构检修与维护	陆超	67	广州铁路职业技术学院	超声波探伤	陈选民	68	广州铁路职业技术学院	电子电路分析与制作	曾桂鹏	69	广州现代信息工程职业技术学院	华为交换路由技术	赵阶旭	70	河源职业技术学院	高分子材料分析与性能检测	陈绍军	71	河源职业技术学院	计算机基础及信息素养	阳晓霞	72	河源职业技术学院	仓储配送技术与实务	方艳	73	惠州城市职业学院	跨境电商英语	张文波	74	惠州经济职业技术学院	商务英语语音	潘小燕	75	惠州卫生职业技术学院	儿科护理学	钟晓敏	76	江门职业技术学院	工程计量实务	周胜利	77	江门职业技术学院	影视后期特效与合成技术	唐婕	79	茂名职业技术学院	石油加工生产技术	侯兰凤	80	清远职业技术学院	数控机床故障诊断与维修	余晓新	81	清远职业技术学院	CAD 室内设计制图	张黎	82	深圳信息职业技术学院	新理念英语 EnglishForYou	郭晓丽	83	深圳信息职业技术学院	餐饮服务技能	吉浩	84	深圳信息职业技术学院	职业形象与礼仪	李华	85	深圳职业技术学院	单片机应用技术	王静霞	86	深圳职业技术学院	计算机应用	肖正兴	
序号	单位名称	课程名称	课程负责人																																																																																																		
1	东莞职业技术学院	计算机应用基础	李淑飞																																																																																																		
2	东莞职业技术学院	图像处理 Photoshop	邹利华																																																																																																		
3	东莞职业技术学院	经济法	方烨																																																																																																		
65	广州体育职业技术学院	运动解剖生理	肖冰																																																																																																		
66	广州铁路职业技术学院	电力机车结构检修与维护	陆超																																																																																																		
67	广州铁路职业技术学院	超声波探伤	陈选民																																																																																																		
68	广州铁路职业技术学院	电子电路分析与制作	曾桂鹏																																																																																																		
69	广州现代信息工程职业技术学院	华为交换路由技术	赵阶旭																																																																																																		
70	河源职业技术学院	高分子材料分析与性能检测	陈绍军																																																																																																		
71	河源职业技术学院	计算机基础及信息素养	阳晓霞																																																																																																		
72	河源职业技术学院	仓储配送技术与实务	方艳																																																																																																		
73	惠州城市职业学院	跨境电商英语	张文波																																																																																																		
74	惠州经济职业技术学院	商务英语语音	潘小燕																																																																																																		
75	惠州卫生职业技术学院	儿科护理学	钟晓敏																																																																																																		
76	江门职业技术学院	工程计量实务	周胜利																																																																																																		
77	江门职业技术学院	影视后期特效与合成技术	唐婕																																																																																																		
79	茂名职业技术学院	石油加工生产技术	侯兰凤																																																																																																		
80	清远职业技术学院	数控机床故障诊断与维修	余晓新																																																																																																		
81	清远职业技术学院	CAD 室内设计制图	张黎																																																																																																		
82	深圳信息职业技术学院	新理念英语 EnglishForYou	郭晓丽																																																																																																		
83	深圳信息职业技术学院	餐饮服务技能	吉浩																																																																																																		
84	深圳信息职业技术学院	职业形象与礼仪	李华																																																																																																		
85	深圳职业技术学院	单片机应用技术	王静霞																																																																																																		
86	深圳职业技术学院	计算机应用	肖正兴																																																																																																		

省级课程思政示范课程：石油加工生产技术

广东省教育厅

粤教职函〔2025〕39号

广东省教育厅关于公布 2025 年度省高职院校课程思政示范计划项目验收结果的通知

各高等职业学校，有关普通本科高校：

根据《广东省教育厅关于开展 2025 年度省高职院校课程思政示范计划项目验收工作的通知》等文件要求，经验收、公示等环节，现将 2025 年度省高职院校课程思政示范计划项目验收结果予以公布（详见附件），并就有关事项通知如下：

一、应参加验收但未参加验收的项目，撤销立项，并终止省高职课程思政示范计划项目建设。

二、本次验收结论为暂缓通过的项目，仅可再延期一年，继续开展项目研究，到期后须再次接受验收；如仍不能通过验收或不参加验收的，撤销立项，并终止高职课程思政示范计划项目建设。

三、省教育厅在组织开展省级验收时，发现部分高校存在违反相关文件要求、验收不严格、不规范、部分项目专家验收结果与学校验收结果不一致等问题，为进一步规范项目管理，提高项目建设质量，减少有关高校年度省质量工程项目推荐限额。

四、各高校要高度重视省高职课程思政示范计划项目建设，

加强组织领导，健全工作机制，落实人财物保障措施，切实解决“重立项轻建设、重数量轻质量、重名份轻应用”等项目建设问题，强化项目全过程管理，做好项目建设成果推广应用工作，提高项目建设成效。

- 附件：1.课程思政示范课程项目验收结果
2.课程思政教学改革研究与实践项目验收结果



（联系人：伍金清，联系电话：020-37628976）

公开方式：依申请公开

- 2 -

序号	项目编号	项目类型	学校名称	项目名称	项目负责人姓名	最终验收结论
202	KCSZ04210	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	工业机器人现场编程	陈浩齐	通过
203	KCSZ04209	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	电子线路设计与制版技术	孙红军	通过
204	KCSZ04212	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	小学英语教学法	张晓芬	通过
205	KCSZ04208	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	商务数据分析与应用	何波	通过
206	KCSZ04211	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	印花技术	夏德慧	通过
207	KCSZ04213	课程思政示范课程项目	江门职业技术学院	影视后期特效与合成技术	唐婕	通过
208	KCSZ04214	课程思政示范课程项目	揭阳职业技术学院	中国传统文化	黄春梅	通过
209	KCSZ04215	课程思政示范课程项目	罗定职业技术学院	单片机与接口技术	彭益武	通过
210	KCSZ04216	课程思政示范课程项目	罗定职业技术学院	运动营养学	宋福杰	通过
211	KCSZ04217	课程思政示范课程项目	茂名职业技术学院	石油加工生产技术	侯兰凤	通过
212	KCSZ04218	课程思政示范课程项目	茂名职业技术学院	建筑构造与设计	钟庆红	通过
213	KCSZ04219	课程思政示范课程项目	清远职业技术学院	正常人体结构	谢夏	通过

精品在线开放课程：有机加工生产技术和化工自动化控制

关于2025年上半年校级精品在线开放课程申报评审结果的公示

文章来源：●更新时间：2025-05-26 16:47:33 ●点击次数：407

各单位、各部门：

根据《关于做好2025年校级精品在线开放课程申报工作的通知》要求，经系部申请、学校教学工作委员会网络评审等程序，拟立项“建筑制图”等15项为2025年校级精品在线开放课程建设项目（具体项目名称见附件）。现将评审结果予以公示。公示期从2025年5月27日至2025年5月29日。在此期间，若对以上评审结果有异议，请电话或书面向学院教务部或学院纪检部门反映。如果是书面反映要签署真实姓名，要有具体事实，以便联系与核查。

学院教务部办公室联系人：孙国勇 电话：2920100

学院纪检室联系人：梁亚成 电话：2920095

附件：2025年拟立项校级精品在线开放课程一览表

教务部

2025年5月27日

序号	课程名称	负责人	课程组成员
1	建筑制图	谭小燕	钟庆红、林观茂、田德武、吴桃春、吴嘉霖、余波、卢靖、李向荣、卢利
2	数字造价技术应用	程肖琼	程肖琼、欧春明、冯川萍、吴桃春、刘宁、郭忠元
3	个案工作	谢小兰	陈珍珍、周海丽、巢伟志、庞宇静、谢卓玲
4	自动控制原理与系统	林静	廖泽恩、吴勇志、曾宪桥
5	有机化工生产技术	侯兰凤	陈少峰、丁计超、刘有毅、李金琼
6	网络设备配置与管理	周春	龚建锋、黄焕君、梁伟东、林梓豪
7	食品智能化检测技术	左映平	车桂珍、张立世、颜萌贤
8	运输管理实务	刘涛	陈梅、罗颖、梁子成
9	建设工程招投标与合同管理	陈娜	谭小燕、关田生、宫素芝
10	Python基础与数据采集	韩倩	张劲勇、付玉珍、黄锦涛、简治平、王松波
11	软装设计	吴伟	何悦宁、吴桃春、贲雯、冯惠、刘松霖、张卓辉、伍伟鑫
12	化工自动化控制	张燕	刘有毅、谢红梅、王春晓、侯兰凤、车文成、吴中五
13	视觉营销设计	谢家灏	张耿锋、谭凤雨、卓良琪、吕梦婷、梁子成
14	食品安全快速检测技术	吴力亚	张榕欣、杨璐璐、甘钊生、曹永达
15	压铸模具设计	肖日增	华雷、赖辉

精品在线开放课程：化学实验基础

关于公示2024年到期校级精品在线开放课程建设项目结题验收评审结果的通知

文章来源：●更新时间：2025-01-02 09:55:36 ●点击次数：414

各系（部）、机关各处室：

根据《茂名职业技术学院教育教学类建设（研究）项目及经费管理办法（试行）》（茂职院〔2019〕23号）要求，2024年12月31日，教学工作委员会经评审，拟同意“UI设计”等14项项目通过验收，“蛋糕裱花技术”1项延期。现将评审结果予以公示（见附件）。公示时间从2025年1月2日至2025年1月4日止。在此期间，若对以上结果有异议，请电话或书面向学院教务部或学院纪检监察部门反映。如果是书面反映要签署真实姓名，要有具体事实，以便联系与核查。

学院教务部办公室联系人：孙国勇 电话：2920100

学院纪检监察办公室联系人：梁亚成 电话：2920095

附件：2024年到期校级精品在线开放课程建设项目结题验收评审结果一览表

教务部

2025年1月2日

附件

2024年到期校级精品在线开放课程建设项目结题验收评审结果一览表

序号	课程名称	负责人	项目类型	验收意见
1	UI设计	罗俭	一般项目	通过
2	化学实验基础	王春晓	一般项目	通过
3	有机产品生产	陈少峰	一般项目	通过
4	数据库应用技术	陈永芳	一般项目	通过
5	酒店英语	钟诗微	一般项目	通过

2.3 课程思政项目（2项）



茂名职业技术学院欢迎您 一网通办服务大厅

请输入关键字...

学院首页 学院概况 机构设置 教学在线 学术科研 招生就业 队伍建设 学工在线 团员青年 校友会 图书馆 云课堂

683 **30** 08.20242024-08-30 17:09:53 文章归属：茂职院新闻网

学术信息 学院首页 / 正文

关于2024年省高职院校课程思政示范课程申报推荐评审结果的公示

文章来源：◎更新时间：2024-08-30 17:09:53 ●点击次数：683

关于2024年省高职院校课程思政示范课程申报推荐评审结果的公示

各系（部）、机关各处室：

根据《广东省教育厅关于做好2024年省高职院校课程思政示范课程申报工作的通知》，2024年8月22日-27日，学术委员会经评审，拟同意推荐“居住空间设计”等8项申报2024年省高职院校课程思政示范课程。现将拟推荐名单予以公示（见附件）。公示时间从2024年8月30日至2024年9月3日止。在此期间，若对以上结果有异议，请电话或书面向学院教务部或学院纪检监察部门反映。如果是书面反映要签署真实姓名，要有具体事实，以便联系与核查。

学院教务部办公室联系人：孙国勇 电话：2920100
学院纪检监察办公室联系人：梁亚成 电话：2920095

附件：2024年省高职院校课程思政示范课程申报推荐评审结果

教务部
2024年8月30日

附件

2024年省高职院校课程思政示范课程申报推荐评审结果

序号	课程名称	课程属性	依托专业名称和代码 ¹
1	居住空间设计	专业核心课	建筑室内设计/440106
2	商务英语视听说	专业核心课	商务英语，570201
3	EHS管理	专业核心课	石油化工技术（470204）
4	化妆品原料	专业核心课	化妆品技术480101
5	桥梁工程施工技术	专业核心课	道路与桥梁工程技术（500201）
6	个案工作	专业核心课	社会工作、590101
7	社区工作	专业核心课	社会工作590101
8	网站前端交互技术	专业核心课	软件技术/510203

3.教材与教法改革

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：2

完成值：2

完成度：100%

完成情况概述：

出版教材 4 部，获得省级课堂革命典型案例 1 项，获得省级质量工程项目 3 项。

(2) 佐证材料

序号	佐证材料
3.1	活页式、工作手册式专业课程教材 4 部
3.2	省级质量工程项目 3 项

3.1 活页式、工作手册式专业课程教材（4部）

 <p>上海市职业教育“十四五”规划教材</p> <h1>化工管路拆装</h1> <p>胡迪君 主编 陈星 副主编 张华 主审</p> <p>新型活页式 配套二维码</p> <p>化学工业出版社</p>	<p>化工学校强叶东编写；学习情境四（部分）和工作页的项目七由平湖市职业中等专业学校吕家铨编写；学习情境五（部分）、学习情境七（部分）和工作页的项目八、项目十六~项目十八由东营职业学院李浩、王红编写；学习情境六（部分）和工作页的项目九、项目十四由上海现代化工职业学院周慧娟编写；学习情境六（部分）和工作页的项目十一~项目十三由茂名职业技术学院王丹菊、胡鑫鑫编写。全书由胡迪君统稿，中国石化上海高桥石油化工有限公司中国石化集团公司技能大师张华担任主审，成都石化工业学校周川益参与审核。</p> <p>中德化工职教联盟上海现代化工职业学院、上海市教育委员会教学研究室、化学工业出版社的领导 and 专家对本书的编写给予了极大的支持和关心，科思创聚合物（中国）有限公司的企业专家也对编写工作提出了诸多宝贵意见和建议，在此一并致以衷心的感谢。</p> <p>由于编者的水平所限，书中不足之处在所难免，敬请广大读者批评指正。</p> <p style="text-align: right;">编者 2022年11月</p>
 <p>现代化工“校企双元”人才培养 职业教育改革系列教材</p> <h1>化工生产过程控制</h1> <p>张鹏 主编 张燕 副主编 张新岭 主审</p> <p>新型活页式 配套二维码</p> <p>化学工业出版社</p>	<h1>化工生产过程控制</h1> <h2>工作页</h2> <p>（活页式）</p> <p>张鹏 主编 张燕 副主编 张新岭 主审</p> <p>附赠便携式活页圈</p> <p>化学工业出版社</p>



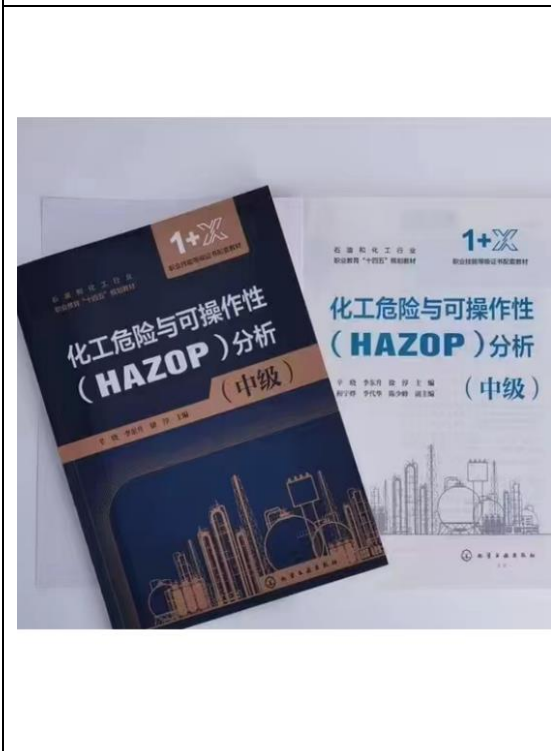
本教材具有以下特色：


- (1) 教材中充分融入德育教育，在培养操作技能的同时，帮助学生树立正确的人生观与价值观，培养家国情怀。
- (2) 汲取德国双元制教学精髓，以典型的精馏操作工作任务为导向，将涉及的理论知识有机融入操作主线，主教材和工作页相配合，培养学生综合职业素养。
- (3) 企业专家参与教材编写以及相关数字化资源开发，在数字化资源中融入化工企业的真实情境、生产任务和鲜活案例，打造真正贴合生产岗位的实用型教材。
- (4) 教材中的精馏装置采用全国职业院校技能大赛“化工生产技术”的中试精馏装置，将职业技能大赛内容有机融入教材，把技能大赛赛项标准融入实训教学，体现“岗课赛证”的有机融合。
- (5) 教材中融入丰富的图片、视频、3D和2D动画等数字化资源，更形象生动，便于学生学习。

本教材既注重精馏的生产理论和技术，也拓展了当前企业的精馏新技术，让理论知识与生产实际密切联系，与时俱进，提升专业教材实用性。同时，有助于职业院校新建精馏实训装置，可为融入先进国际标准、体现综合职业素养的实训操作项目开发提供指导。

本教材中的数字化资源可通过扫描二维码学习，详见二维码资源目录。

本教材由上海现代化工职业学院叶国青担任主编，上海现代化工职业学院周艳玲、茂名职业技术学院陈颖峰、宁波职业技术学院鲁闻和姚鹏军、东营职业学院霍连波和成都石化工业学校张皓共同参与编写。具体编写分工如下：周艳玲负责学习情境一和学习情境四的编写，陈颖峰和鲁闻负责学习情境二及其工作页的编写，霍连波、叶国青、张皓和姚鹏军负责学习情境三及其工作页的编写。全书由叶国青统稿，徐州工业职业技术学院冷士良教授主审。





化学工业出版社

证明

辛晓、李东升、徐淳主编的《化工危险与可操作性(HAZOP)分析(中级)》(ISBN 978-7-122-41663-6)于2022年10月由我社出版发行，全书共36万字。其中，茂名职业技术学院的陈少峰任副主编之一，撰写约2万字。

特此证明。


 化学工业出版社有限公司
 2023年2月24日

3.2 省级质量工程项目（3项）

省级高等职业教育“课堂革命”典型案例：实施“学习情景岗位化·线上线下融合式”教学模式推动课堂教学有效性——以《石油加工生产技术》课程为例



附件：2022年高等职业教育“课堂革命”典型案例

附件

2022年高等职业教育“课堂革命”典型案例

序号	学校名称	案例名称	授课教师
70	广州民航职业技术学院	CFM56 航空发动机无法启动典型故障诊断与排除	刘超
71	广州南洋理工职业学院	“一核心、三对接、五贯通”的《服装电脑平面设计》课程改革与实践——以“中小校服设计服务”为例	蔡珍珍
72	广州铁路职业技术学院	“三课堂联动五维度融合”课堂革命的探索与实践	吴静
73	广州铁路职业技术学院	中英资源融通、虚拟仿真交互的课堂革命教学实践——以国家级精品课程《高压设备测试》为例	何发武
74	广州铁路职业技术学院	数字赋能、产教融合：《动车组牵引传动系统检修》课堂革命案例	马冬
75	广州铁路职业技术学院	“思专融合、双核贯通、多元评价”的铁路特色思政“课堂革命”探索实践——以《持续弘扬中国精神当铁路建设先锋》为例	丘丽丹
76	广州铁路职业技术学院	“双核、三融、四阶”打造积极心理课堂的创新实践	叶琳琳
77	惠州城市职业学院	校企共育、虚实结合、多元评价、精准立德——进出口业务综合实训课程有课堂探索与实践	温秋华
78	茂名职业技术学院	实施“学习情景岗位化线上线下融合式”教学模式推动课堂教学有效性——以《石油加工生产技术》课程为例	侯兰凤
79	汕头职业技术学院	思政引领、岗位守正、学生为本的《一体化设计》“课堂革命”典型案例	潘婷婷
80	深圳信息职业技术学院	敏捷双修、虚实结合、工学教学——《智能化数据爬取与可视化》课堂革命案例	薛国伟
81	深圳信息职业技术学院	国产定制、十字流程、信息赋能——“Linux操作系统”课堂革命三重奏	冯海军
82	深圳信息职业技术学院	工业互联网范畴下物联网课程教学改革与创新实践——《物联网应用开发》“课堂革命”典型案例	吕长伟
83	深圳信息职业技术学院	内容模块化、任务项目化、资源丰富化、手段多样化、教师创新化——《环境保护设备及应用》课堂革命案例	梅会强

省级教改项目：基于《悉尼协议》的高职专业建设国际化探索与实践



附件

2022年省高等职业教育教学质量与教学改革工程委托验收项目

一、经费自筹的教育教学改革研究与实践项目

序号	学校	项目名称	项目负责人姓名	验收结果
1	潮汕职业技术学院	基于区域经济文化的高职创新创业教育+专业教育融合研究	张文洲	通过
2	潮汕职业技术学院	一师一品一专业产教深度融合探索与实践研究	黄海宏	暂缓通过
3	东莞职业技术学院	从融合到共生——高职顶岗实习管理创新实践	柴萃	通过
937	茂名职业技术学院	服务粤西振兴发展的地方高职院校产教融合探索与实践	陈平清	通过
938	茂名职业技术学院	基于《悉尼协议》的高职专业建设国际化探索与实践	王春晓	通过

省级教改项目：服务粤西振兴发展的地方高职院校产教融合探索与实践

附件

2022 年省高等职业教育教学质量与教学改革工程委托验收项目

一、经费自筹的教育教学改革研究与实践项目

序号	学校	项目名称	项目负责人姓名	验收结果
1	潮汕职业技术学院	基于区域经济文化的高职创新创业教育与专业教育融合研究	张文洲	通过
2	潮汕职业技术学院	一师一品一专业产教深度融合探索与实践研究	黄海宏	暂缓通过
3	东莞职业技术学院	从融合到共生——高职顶岗实习管理创新实践	柴草	通过
937	茂名职业技术学院	服务粤西振兴发展的地方高职院校产教融合探索与实践	陈平清	通过



4.教师教学创新团队

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：6

完成值：6

完成度：100%

完成情况概述：

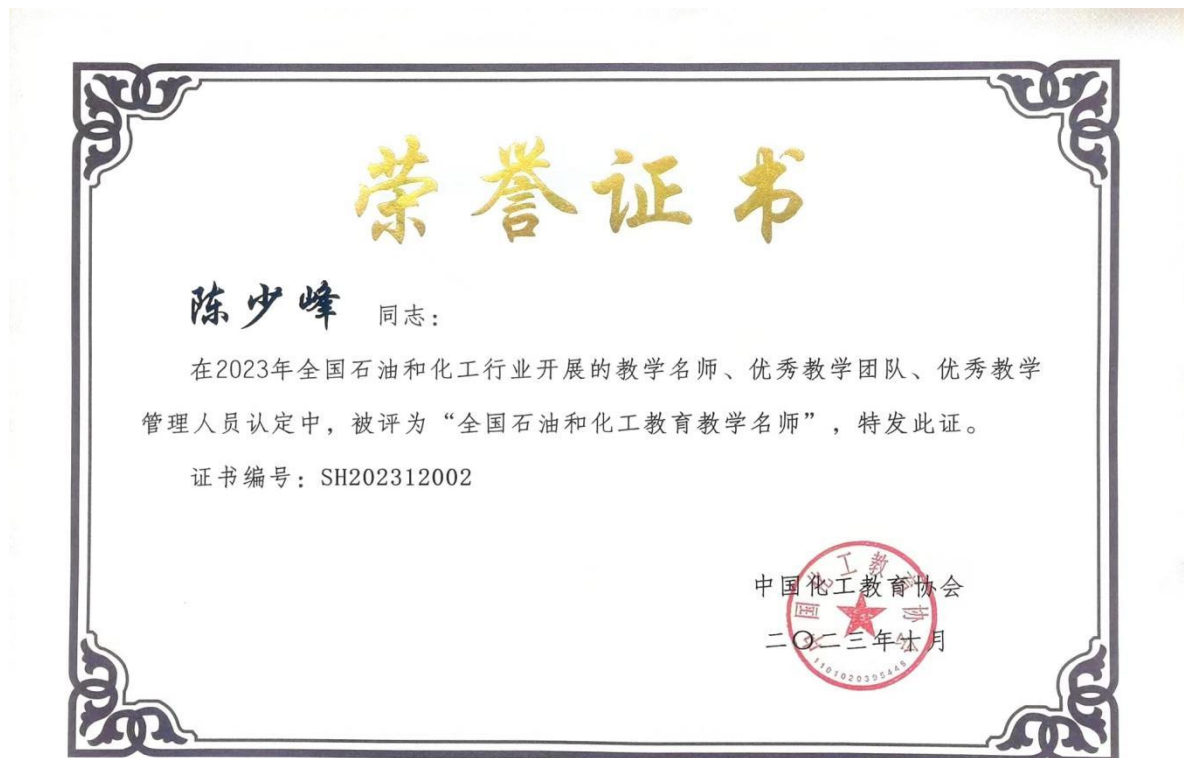
石油化工技术专业教学团队获得省级教师教学创新团队，获得省名师工作室 1 个，获得省高职教育高层次技能型兼职教师 1 人，引入茂名市高层次人才 1 人，与广东众惠环境检测有限公司共建“双师型”教师培养培训基地 1 个。获聘 AHK 中德化工职业教育委员会委员 1 人，获得 AHK 化工考官证书 6 人，获得 1+X 化工危险与可操作性 (HAZOP) 分析职业技能等级证书考务考评员 7 人。3 名教师获得全国

高职院校技能大赛优秀指导教师，1名教师获得全国信息素养大赛优秀指导老师，受邀担任2022年全国职业院校技能大赛化工生产技术赛项、现代化工HSE比赛裁判3人次，担任2024年、2025年世界职业院校技能大赛争夺赛裁判3人次。

(2) 佐证材料

序号	佐证材料
4.1	省级或以上层次教师 1 人
4.2	省级或以上教学团队 1 个
4.3	引培专业带头人、专业负责人等 3 人
4.4	教师教学能力大赛获奖 2 个
4.5	教学成果奖 1 项
4.6	国际职业技能证书资质培训师 4 人

4.1 省级或以上层次教师（1人）



4.2 省级或以上教学团队（1个）

广东省教育厅

粤教职函〔2024〕34号

广东省教育厅关于公布2023年省高等职业 教育教学质量与教学改革工程 立项名单的通知

各高等职业学校，有关普通本科高校，省教育研究院：

根据《广东省教育厅关于组织开展2023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〔2023〕19号）等文件要求，经单位申报、专家评审、网上公示等环节，现将2023年省高等职业教育教学质量与教学改革工程（以下简称“省质量工程”）项目立项名单予以公布（附件1），并就有关事项通知如下。

一、各单位是省质量工程项目建设主体，要高度重视，加强组织领导，健全工作机制，落实保障措施，有效解决“重立项轻建设、重数量轻质量、重硬件轻软件”等问题，提高项目建设质量；要以省质量工程项目为抓手，强化内涵建设，深化教育教学改革，提高人才培养质量。

二、示范性产业学院、专业教学资源库、教学改革研究与

实践项目为省质量工程建设项目，项目建设所需资金由立项单位按现有经费渠道筹措解决；项目经立项单位组织建设、校内竣工验收并通过省教育厅统一组织的项目验收后，正式认定为省级项目。项目管理相关要求见附件2-4。

三、请有关单位于2024年10月31日（星期四）前将示范性产业学院、专业教学资源库、教学改革研究与实践项目有关材料通过省电子公文交换系统发送至省教育厅-处室收发文岗-省教育厅职业教育与终身教育处，请勿从其他渠道报送，具体材料要求见附件2-4。所有材料打包压缩后一次报送，材料主题为“单位名称+2023年质量工程立项材料”。

联系人：伍金清，联系电话：(020) 37626936。

附件：1.立项名单

- 2.示范性产业学院项目管理工作要求
- 3.专业教学资源库项目管理工作要求
- 4.教学改革研究与实践项目管理工作要求



公开方式：依申请公开

校对人：伍金清

- 2 -

附件 1-4

2023年省高职教育教师教学创新团队认定名单
(排名不分先后)

序号	申报单位	团队名称	项目负责人
1	广州工程技术职业学院	餐饮智能管理专业教师教学创新团队	丘巴比
2	广东工贸职业技术学院	测绘地理信息技术专业教师教学创新团队	黄铁兰
3	广东交通职业技术学院	城市轨道交通运营管理专业教学团队	李俊辉
4	深圳信息职业技术学院	城市轨道交通运营管理专业教学团队	李健艺
5	惠州工程职业学院	畜牧兽医教学创新团队	张彦红
6	广东水利电力职业技术学院	大数据技术专业群教学团队	何小苑
7	广州番禺职业技术学院	大数据技术专业群教学团队	杨鹏
8	江门职业技术学院	大数据与会计专业教师教学创新团队	赵明凤
9	广东建设职业技术学院	大数据与会计专业教学团队	杨旭群
10	广东农工商职业技术学院	大数据与审计专业教师教学创新团队	张凯
11	广州铁路职业技术学院	电气自动化技术专业教师教学创新团队	熊志金
12	广东轻工职业技术学院	电气自动化技术专业教学团队	张友能
13	汕尾职业技术学院	电气自动化技术专业群教学团队	陈敏敏
14	广州科技贸易职业学院	电气自动化技术专业群教学团队	叶萍
15	广东生态工程职业学院	电子商务专业群教师教学创新团队	尹冬梅
16	广州民航职业技术学院	电子信息工程专业教学创新团队	陈海涛
17	广东女子职业技术学院	动漫制作技术专业教师教学创新团队	龚成清
18	广东农工商职业技术学院	动漫制作技术专业教师教学创新团队	廖福保
19	广东科贸职业学院	动物医学专业教学团队	刘思加

第 20 页 共 124 页

58	广州工程技术职业学院	商务英语专业群教学创新团队	吴寒
59	东莞职业技术学院	社会体育专业群教学团队	杨乃彤
60	茂名职业技术学院	石油化工技术专业教学团队	陈少峰
61	广州科技贸易职业学院	市场营销专业教学团队	纪伟
62	广州城市职业学院	市政工程技术专业教学团队	雷华
63	广东文艺职业学院	视觉传达设计专业教学创新团队	陈文武

4.3 引培专业带头人、专业负责人等（3人）





4.4 教师教学能力大赛获奖（2个）



4.5 教学成果奖

广东省人力资源和社会保障厅 广东省教育厅 文件



粤人社发〔2026〕4号

广东省人力资源和社会保障厅 广东省教育厅 关于表彰全省学校优秀教学成果奖（基础 教育与职业教育类）的决定

各地级以上市人力资源和社会保障局、教育局，省直有关单位，
省属各级各类学校：
近年来，全省基础教育、职业教育（含技工教育）战线深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，全面落实立德树人根本任务，牢记为党育人、为国育才初心使命，在深化教育教学改革、创新人才培养模式、服务区域经济社会发展方面，积极

- 1 -

2.2025 年全省学校（技工教育和职业培训）优秀教学
成果奖获奖成果名单

广东省人力资源和社会保障厅
广东省教育厅
2026年2月9日

序号	成果名称	完成人	牵头完成单位
1	支撑自主可控、服务信创产业：“聚合+转化”信创课程建设模式创新与实践	何健标、王贤辰、郭永盼、王汝泉、张冬军、赖敏、侯鸣佳、李澄澄、梁广民、刘耀林、吴丽春、王隆杰、夏维媛、梁维红、张姝琳、方旭、王康	深圳职业技术大学
2	重塑·重构·重建：大数据技术专业群人才培养的创新实践	杨鹏、余明辉、陈惠红、钟国禄、刘希、胡耀民、王伟、胡洋、石坤泉、汤双霞、陈凤娟、陈海山、张航、蔡宗山、赵聚雪、李秀秀、谢海燕、孙庚、吴卓恒	广州职业技术大学
3	产业同步、教学异步、治理进步：软件技术专业群建设模式的创新实践	杨志明、曾文权、吴胜兵、李威、程庆华、蒋小波、朱弘旭、余君、姜建华、张军、赵曦、吕志君、聂书志、王晓华、卢淑萍	广东科学技术职业学院
4	能力牵引·场景驱动·实战进阶：服务产业升级的数字工匠人才培养创新与实践	朱珍、吴志敏、黄玲、闻真珍、黄君茂、宋亚峰、徐丽新、钟陈石、李泓好、聂为之、王亚红、李滨、贺云朋	广东工程职业技术学院
5	产业牵引 项目链接 跨区域互通：携手比亚迪 共育新能源汽车国际化人才的创新实践	崔宏巍、胡松华、董铸荣、李占玉、潘浩、王兆海、兰春峰、杨开亮、叶子、吴杨、李健平、张凯、曾子铭、向怀坤、冯津	深圳职业技术大学
6	跨区域赋能 研训哺育 学做一体：汽车智能制造复合型高技能人才培养的创新实践	齐攀、张占辉、周来、庄越、郝丽萍、杨光福、饶军、胡博、卢晚春、杨丽丽、李茂冲、苗振腾、温福军、李雨、尹明荣	广州职业技术大学
7	课随岗动、技从岗出：高端装备制造高技能人才培养创新与实践	戴护民、鲍仲楠、房飞宇、张宁、刘泳生、许琳琳、漆军、林守金、张璞、王浩冰、黎花、孟松涛、桂建保、刘潇潇、耿青玲	广东机电职业技术学院
8	轨道交通行业院校“全域化、场景化、个性化”实践教学体系构建与实践	许爱军、王亚妮、王喜苗、杜棋东、徐芳、薛伟合(企业)、李颖(企业)、刘让雄、管春玲、邱晓欢、张红兰、吴月琴、谢三木、何文娟、李恺、陈雪梅	广州铁路职业技术学院
9	铁道供电技术专业“岗课训赛证”五维融通育人模式的创新实践	王吉峰、刘让雄、杨琦、陈彦初、陈珂、何发武、胡满凤、胡英芹、肖芬、张茂贵、冯文胜(企业)、曾庆洪(企业)、彭子珊	广州铁路职业技术学院
10	标准为纲、能力为核、文化铸魂、六共支撑：飞机机电设备维修专业人才培养改革与实践	田巨、王规、何龙、卓晓海、刘传生、刘超、高春瑾、陈裕芹、白建坤、丘宏俊、梁亚颖、刘宇	广州民航职业技术学院
11	产科教融合培养精细化工产业创新型高技能人才探索与实践	龚盛昭、陈先哲、黄笑、石磊、向华、杨铃、赵小娟、梁瑞敏、黄金辉、李俊鹏、曾文良、郑丹阳、梁冰、孟潇、云娜、叶云、朱永国、 陈少峰	广东轻工职业技术大学
12	文技互促·院园共育·研创双驱：珠宝首饰类技能人才培养创新与实践	李坤、袁军平、马春宇、骆美美、陈德东、张娜、朱欢、马俊、闫黎、杨井兰、赛艳、黄宇亨、金莉莉、代司晖、梁帆、周灿坤、陆百成、甄伟钢、吴威、黄建民	广州职业技术大学

4.6 国际职业技能证书资质培训师（4人）

 <p>Certificate of Completion Sino-German Integration Standard Chemical Exam Assessor Training 结业证书 中德化工考评员培训</p> <p>This certificate is awarded to ZHOU Chuyuan / 周楚缘 ID/身份证号: 440902199112250421</p> <p>who has undertaken and successfully completed above training program of 20 credit hours (08.07-08.09, 2023) in Chinese and German Language leading to the Completion Certificate of Cognos International. 成功完成德国科格努斯国际教育集团的上述中德双语 20 学时培训课程（时间 2023 年 8 月 7 日至 8 月 9 日）并通过考核，特此颁证。</p> <p>签字/Signature:  日期/Date:</p> <p>Dr. Matthias Afting Executive Director</p> <p>COGNOS International Kronengasse, 21 D-50667 Koeln</p> 	 <p>Certificate of Completion Sino-German Integration Standard Chemical Exam Assessor Training 结业证书 中德化工考评员培训</p> <p>This certificate is awarded to CHEN Yingfeng / 陈颖峰 ID/身份证号: S10102196907268490</p> <p>who has undertaken and successfully completed above training program of 20 credit hours (08.07-08.09, 2023) in Chinese and German Language leading to the Completion Certificate of Cognos International. 成功完成德国科格努斯国际教育集团的上述中德双语 20 学时培训课程（时间 2023 年 8 月 7 日至 8 月 9 日）并通过考核，特此颁证。</p> <p>签字/Signature:  日期/Date:</p> <p>Dr. Matthias Afting Executive Director</p> <p>COGNOS International Kronengasse, 21 D-50667 Koeln</p> 
 <p>Certificate of Completion Sino-German Integration Standard Chemical Exam Assessor Training 结业证书 中德化工考评员培训</p> <p>This certificate is awarded to DENG Xiaoling / 邓小玲 ID/身份证号: 44098119831119112X</p> <p>who has undertaken and successfully completed above training program of 20 credit hours (08.07-08.09, 2023) in Chinese and German Language leading to the Completion Certificate of Cognos International. 成功完成德国科格努斯国际教育集团的上述中德双语 20 学时培训课程（时间 2023 年 8 月 7 日至 8 月 9 日）并通过考核，特此颁证。</p> <p>签字/Signature:  日期/Date:</p> <p>Dr. Matthias Afting Executive Director</p> <p>COGNOS International Kronengasse, 21 D-50667 Koeln</p> 	 <p>Certificate of Completion Sino-German Integration Standard Chemical Exam Assessor Training 结业证书 中德化工考评员培训</p> <p>This certificate is awarded to LIANG Zhi / 梁志 ID/身份证号: 440902198001045236</p> <p>who has undertaken and successfully completed above training program of 20 credit hours (08.07-08.09, 2023) in Chinese and German Language leading to the Completion Certificate of Cognos International. 成功完成德国科格努斯国际教育集团的上述中德双语 20 学时培训课程（时间 2023 年 8 月 7 日至 8 月 9 日）并通过考核，特此颁证。</p> <p>签字/Signature:  日期/Date:</p> <p>Dr. Matthias Afting Executive Director</p> <p>COGNOS International Kronengasse, 21 D-50667 Koeln</p> 

5.实践教学基地

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：4

完成值：4

完成度：100%

完成情况概述：

建立包括化工安全、化工生产、化工自动化、综合技能实训等4个功能模块的系统化实训教学条件体系，建设化工自动化实训室1间，新增聚丙烯半实体仿真装置等高端实训室，新增实践工位120个，省级化工技术类公共实训中心通过验收，国家级生产性实训基地化工技术类公共实训中心条件进一步提升，连续两年承办广东省职业院校学生专业技能大赛现代化工HSE技能赛项。

(2) 佐证材料

序号	佐证材料
5.1	双师教师培训基地1个
5.2	公共实训中心1个
5.3	协同创新平台1个
5.4	中欧化工和安全职业培训中心1个

5.1 双师教师培训基地（1个）

茂名职业技术学院组织人事部文件

茂职院组织人事〔2025〕13号

茂名职业技术学院关于公布“双师型”教师培养培训基地名单的通知

各单位、各部门：

根据《茂名职业技术学院关于遴选“双师型”教师培养培训基地的通知》等通知规定，经研究，决定遴选新能源智能制造“双师型”教师培养培训基地等4个基地为我校“双师型”教师培养培训基地，现予以公布。

希望建设双方进一步深化合作，完善基地运行机制，共建共享优质资源，创新师资培养模式，通过校企协同育人机制，促进教师理论素养与实践能力双提升，推动专业建设与产业需求精准对接，提升技术技能人才培养质量，推动我校教育持续高质量发展。

附件：茂名职业技术学院“双师型”教师培养培训基地名单

茂名职业技术学院组织人事部

2025年11月15日

附件：

茂名职业技术学院“双师型”教师培养培训 基地名单

序号	基地名称	建设单位	共建单位（企业行业）
1	新能源智能制造“双师型”教师培养培训基地	机电信息系	欣旺达电子股份有限公司
2	永和集团“双师型”教师协同培养基地	土木工程系	广东永和建设集团有限公司
3	茂名职业技术学院财经商贸类“双师型”教师培养培训基地	经济管理系	茂名鸿业水产有限公司
4	广东众惠环境检测有限公司“双师型”教师培养培训基地	化学工程系	广东众惠环境检测有限公司

5.2 公共实训中心（1个）

省级高职教育公共实训中心：化工类公共实训中心

广东省教育厅

粤教职函〔2023〕40号

广东省教育厅关于公布2022年省高等职业
教育教学质量与教学改革工程
项目验收结果的通知

各高等职业学校，有关普通本科高校：

根据《广东省教育厅关于开展2022年省高等职业教育教学质量与教学改革工程验收工作的通知》《广东省教育厅办公室关于开展2022年省高等职业教育教学质量与教学改革工程验收工作的补充通知》等文件要求，经学校验收、省级验收、网上公示等环节，现将2022年省高等职业教育教学质量与教学改革工程项目（以下简称“省质量工程项目”）验收结果予以公布（详见附件1-8），并就有关事项通知如下：

一、存在以下情况之一的，撤销立项，并终止省质量工程项目建设：1.2022年验收结论为不通过的项目；2.2012-2017年经省教育厅发文立项并且2022年验收结论为暂缓通过的项目；3.应参加验收但未参加验收的项目；4.学校申请撤销立项的项目。

二、2018年省高职教育教学改革研究与实践项目、2020年省高职教育教学改革研究与实践项目（高职扩招专项）和首次参加验收的省教育教学成果奖培育项目，如2022年验收结论为暂缓通过，可参加2023年验收；如仍不能通过验收或不参加2023年验收的，撤销立项，并终止省质量工程项目建设。

三、省教育厅在组织开展委托验收项目审核抽查时，发现部分高校存在验收不严格、不规范，违反相关文件要求、部分项目专家抽查验收结果与学校验收结果不一致等问题。为进一步规范项目管理，提高项目建设质量，取消有关高校下一年度省质量工程委托验收资格，并减少有关高校下一年度省质量工程项目推荐限额。

四、各校要高度重视省质量工程项目建设，加强组织领导，健全工作机制，落实人财物保障措施，切实解决“重立项轻建设、重数量轻质量、重名份轻应用”等项目建设中的“三重三轻”问题，强化项目全过程管理，做好验收通过项目推广应用工作，提高项目建设成效。

- 附件：1.教育教学改革研究与实践项目（含省教育教学成果奖培育项目）验收结果
2.大学生创新创业训练计划项目验收结果
3.大学生校外实践教学基地验收结果
4.教学团队项目验收结果

- 2 -

- 5.专业领军人才项目验收结果
6.实训基地项目验收结果
7.公共实训中心项目验收结果
8.精品开放课程项目验收结果



（联系人：伍金清，联系电话：020-37628976）

序号	学校名称	项目名称	项目负责人	2022年验收结论	最终验收结论
21	顺德职业技术学院	广东省智能工厂应用技术公共实训中心	杨小东	通过	通过
22	广州卫生职业技术学院	养老服务与健康管理公共实训中心	吴岸晶	通过	通过
23	广东岭南职业技术学院	医药健康专业群公共实训中心	杨凤琼	通过	通过
24	罗定职业技术学院	跨境电子商务公共实训中心	邓伟英	通过	通过
25	阳江职业技术学院	商贸类人才营销技能公共实训中心	李涛	通过	通过
26	阳江职业技术学院	阳江职业技术学院海洋渔业环境监测及产品质量安全控制公共实训中心	司圆圆	通过	通过
27	揭阳职业技术学院	揭职院军埔电商“双创基地”公共实训中心	罗恢远	通过	通过
28	广东食品药品职业学院	广东省现代健康服务业公共实训中心	宋卉	通过	通过
29	茂名职业技术学院	化工技术类公共实训中心	董利	通过	通过
30	广东茂名幼儿师范专科学校	幼儿教育社会化公共实训中心	齐光雄	通过	通过
31	广东茂名幼儿师范专科学校	智慧教育创新公共实训中心	梁树杰	通过	通过
32	广东生态工程职业学院	广东现代林业公共实训中心	廖金铃	通过	通过
33	广东行政职业学院	面向花都区域社会管理与公共服务专业大类公共实训中心	丁旭	通过	通过
34	广州南洋理工职业学院	现代商贸公共实训中心	林长海	通过	通过
35	汕尾职业技术学院	“产教融合”艺术设计公共实训中心	叶妙全	不通过	撤销立项

5.3 协同创新平台（1个）

工业和信息化部人才交流中心

工信人才〔2022〕125号

工业和信息化部人才交流中心关于开展 产教融合专业合作建设试点工作的通知

各有关单位：

为贯彻落实《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》，按照《工业和信息化部人才交流中心关于公开遴选产教融合型专业建设试点院校的通知》要求，经自主申报、专家评审等工作程序，确定了工业和信息化部人才交流中心第一批产教融合专业合作建设试点单位名单，现予以公布。

请各有关单位加大支持力度，积极推动产教融合专业合作建设工作。合作建设试点单位名单实行动态调整，试点单位合作期为两年。

联系电话：010-68207837

附件：产教融合专业合作建设试点单位名单



附件 产教融合专业合作建设试点单位名单 (排名不分先后)

序号	单位名称	相关专业
类别一：本科		
1	上海海洋大学	数据科学与大数据技术、机械设计制造及其自动化
2	湖南工业大学	信息工程
3	深圳技术大学	汽车服务工程
4	上海海事大学	机械设计制造及其自动化、网络工程
5	中国石油大学(北京)克拉玛依校区	化学工程与工艺、软件工程
6	东莞理工学院	计算机科学与技术
7	福建工程学院	电子商务
8	湖南科技学院	计算机应用工程
9	淮阴师范学院	电子信息科学与技术
10	江苏第二师范学院	物联网工程
11	兰州文理学院	电子信息工程
12	岭南师范学院	软件工程
13	南京工业职业技术学院	现代通信工程
14	山西工程科技职业大学	软件工程技术、现代物流管理
15	河北工业职业技术学院	物联网应用技术、新能源汽车技术
16	山东工商学院	数据科学与大数据技术
17	石家庄学院	物联网工程
18	苏州大学应用技术学院	计算机科学与技术
19	太原师范学院	物联网工程
20	文山学院	人工智能

21	无锡太湖学院	通信工程
22	无锡学院	自动化、物联网工程
23	枣庄学院	网络工程
类别二：高职		
1	北京电子科技职业学院	机械制造及自动化、电子信息工程技术
2	北京工业职业技术学院	计算机网络技术
3	北京财贸职业学院	人工智能技术应用
4	天津市职业大学	现代通信技术、机械制造及自动化
5	广东轻工职业技术学院	机电一体化技术
6	广州番禺职业技术学院	区块链技术应用、大数据技术
7	金华职业技术学院	工业机器人技术
8	常州机电职业技术学院	数控技术、物联网应用技术
9	常州信息职业技术学院	信息安全技术应用
10	深圳职业技术学院	新能源汽车技术、物联网应用技术
11	深圳信息职业技术学院	物联网应用技术
12	顺德职业技术学院	计算机应用技术
13	贵州交通职业技术学院	新能源汽车技术
14	哈尔滨职业技术学院	电子商务、机电一体化技术
15	海南经贸职业技术学院	财税大数据应用、计算机网络技术
16	江苏经贸职业技术学院	电子商务
17	江苏农林职业技术学院	物联网应用技术、现代农业装备应用技术
18	无锡职业技术学院	机械制造及自动化、大数据技术
19	九江职业技术学院	船舶工程技术、数控技术
20	昆明冶金高等专科学校	现代通信技术、计算机网络技术
21	南京信息职业技术学院	电子信息工程技术、工业机器人技术
22	南宁职业技术学院	机电一体化技术、信息安全技术应用
23	内蒙古机电职业技术学院	机械制造及自动化

107	湖北国土资源职业学院	新能源汽车技术
108	湖南科技职业学院	软件技术
109	湖南民族职业学院	动漫设计
110	徽商职业学院	大数据与会计、大数据技术
111	吉林电子信息职业技术学院	现代移动通信技术
112	吉林工业职业技术学院	机电一体化技术
113	江门职业技术学院	机电一体化技术
114	重庆城市职业学院	机械制造及自动化、大数据技术
115	辽宁铁道职业技术学院	现代通信技术
116	柳州铁道职业技术学院	电气自动化技术、现代通信技术
117	茂名职业技术学院	石油化工技术
118	湖南湘职业技术学院	数控技术、大数据技术
119	闽西职业技术学院	应用化工技术、机电一体化技术
120	宁夏财经职业技术学院	大数据与会计
121	浙江安防职业技术学院	物联网应用技术
122	山东工业职业学院	电气自动化技术
123	山东劳动职业技术学院	大数据技术
124	广州华夏职业学院	计算机网络技术、新能源汽车技术
125	山东信息职业技术学院	虚拟现实技术应用
126	山西金融职业学院	计算机应用技术
127	上海电子信息职业技术学院	微电子技术、信息安全技术应用
128	上海科学技术职业学院	汽车检测与维修技术、安全防范技术
129	上海行健职业学院	电子商务
130	神木职业技术学院	智能控制技术、新能源汽车技术
131	四川信息职业技术学院	物联网应用技术
132	天津海运职业学院	软件技术
133	无锡科技职业学院	微电子技术
134	武汉软件工程职业学院	数字媒体技术

5.4 中欧化工和安全职业培训中心（1个）



6.技术技能平台

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：2

完成值：2

完成度：100%

完成情况概述：

依托广东省精细化学品（粤西）工程技术研究中心，开展相应科研服务，立项省部级科研项目 2 项，获得广东省科技专项资金（大专项+任务清单）项目 3 项，项目经费 30 万元，获得中国专利授权 4 件，实现专利转让 2 件。

(2) 佐证材料

序号	佐证材料
6.1	申报专利 5 件
6.2	教研或科研项目 4 项

6.1 申报专利（5 件）



发明专利：一种果蔬冷库用制冷系统



发明专利：一种保险粉火灾扑救液体灭火剂及相应的缓释型保险粉


6.2 教研或科研项目（4项）

广东省高等学校特色创新项目结项：保险粉的稳定性及火灾扑救技术研究

结项证书

项目类别：广东省高等学校特色创新项目（自然科学）
 项目编号：2020KTSCX354
 项目名称：保险粉的稳定性及火灾扑救技术研究
 负责人：陈少峰
 课题组成员：车文成、侯兰凤、董利
 证书编号：2020KTSCX354_231052
 所在单位：茂名职业技术学院

该项目经审核，符合结题条件，准予结项。


 广东省教育厅科研处
 2023年12月30日

广东省普通高校特色创新类项目立项：高选择性植物源复合多效清塘剂的研制

广东省教育厅

粤教科函〔2024〕10号

广东省教育厅关于公布2024年度普通高校 认定类科研项目立项名单的通知

各有关高校：

为深入贯彻党的二十大精神、二十届三中全会精神和习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神，聚焦落实省委“1310”具体部署和全省高质量发展大会要求，进一步提升全省高校科研创新能力，省教育厅组织开展了2024年度普通高校科研项目认定工作。经学校推荐、省教育厅组织审核，现将批准立项的2024年度普通高校认定类科研项目立项名单（见附件）下达各高校。

请各高校按照国家和省相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，督促项目承担人按照项目申请书开展研究工作，协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题，加强项目管理和经费使用管理，确保研究项目如期完成目标任务。

附件：1.2024年度广东省普通高校特色创新类项目立项名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	负责人
264	2024KTSCX264	探索新型有机发光材料用于高效率、长寿命OLED的研究与开发	汕尾职业技术学院	吴建芳
265	2024KTSCX265	褪黑素等植物提取物对小鼠昼夜节律和褪黑素分泌的影响研究	汕尾职业技术学院	凌善峰
266	2024KTSCX266	反应型H ₂ O ₂ 荧光探针的制备及其在食品检测中的应用	汕头职业技术学院	韩飞
267	2024KTSCX267	麦角碱因（Ergothioneine）抑制黑色素生成的研究	汕头职业技术学院	黄宇宇
268	2024KTSCX268	高精度在线快速称重系统的研究	清远职业技术学院	陈广胜
269	2024KTSCX269	基于墨水改性的新型碳基光热转换材料的研究	清远职业技术学院	郑彩华
270	2024KTSCX270	瑶医药对功能性消化不良影响机制的研究	清远职业技术学院	吴晓芳
271	2024KTSCX271	基于AI的荔枝果园土壤监测关键技术研究	茂名职业技术学院	熊勇
272	2024KTSCX272	高选择性植物源复合多效清塘剂的研制	茂名职业技术学院	王春晓
273	2024KTSCX273	数字孪生技术在交通智能化建设中的应用研究	茂名职业技术学院	邵洪清
274	2024KTSCX274	柚子皮果胶提取物乳液化妆品研制及功效评价	茂名职业技术学院	王丹菊
275	2024KTSCX275	基于AI技术的智能荔枝采摘机器人研究	茂名职业技术学院	陆叶
276	2024KTSCX276	罗竹竹片自动化生产线设计与关键设备研制	罗定职业技术学院	刘海庆
277	2024KTSCX277	基于计算机视觉的污水处理量自适应添加系统研究	揭阳职业技术学院	陈锐彬

广东省普通高校特色创新类项目立项：柿子皮果胶提取物乳化化妆品研制及功效评价

广东省教育厅

粤教科函〔2024〕10号

广东省教育厅关于公布2024年度普通高校
认定类科研项目立项名单的通知

各有关高校：

为深入贯彻党的二十大精神、二十届三中全会精神和习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神，聚焦落实省委“1310”具体部署和全省高质量发展大会要求，进一步提升全省高校科研创新能力，省教育厅组织开展了2024年度普通高校科研项目认定工作。经学校推荐、省教育厅组织审核，现将批准立项的2024年度普通高校认定类科研项目立项名单（见附件）下达各高校。

请各高校按照国家和省相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，督促项目承担人按照项目申请书开展研究工作，协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题，加强项目管理和经费使用管理，确保研究项目如期完成目标任务。

附件：1.2024年度广东省普通高校特色创新类项目立项名单

263	2024KTSC263	基于深度学习的工业云数据异常检测研究	深圳城市职业技术学院	李广森
264	2024KTSC264	探索新型有机发光材料用于高效率、长寿命OLED的研究与开发	汕尾职业技术学院	吴建芳
265	2024KTSC265	辅酶素等组合酶处理食品系耐热单质聚酰亚胺的研究	汕尾职业技术学院	凌香群
266	2024KTSC266	反应型Pd ²⁺ 荧光探针的制备及其在食品检测中的应用	汕头职业技术学院	韩飞
267	2024KTSC267	麦角硫因(Ergothioneine)抑制黑色素生成的研究	汕头职业技术学院	黄宁宇
268	2024KTSC268	高精度在线快速称重系统的研究	清远职业技术学院	陈广胜
269	2024KTSC269	基于墨水改性的新型碳基光热转换材料的研究	清远职业技术学院	郑彩华
270	2024KTSC270	肠道菌群对功能性消化不良影响机制的研究	清远职业技术学院	吴晓芳
271	2024KTSC271	基于AI的荔枝果园土壤监测关键技术的研究	茂名职业技术学院	周勇
272	2024KTSC272	高选择性植物源复合多效清糖剂的研制	茂名职业技术学院	王春晓
273	2024KTSC273	数字孪生技术在交通智慧化建设中的应用研究	茂名职业技术学院	邵洪清
274	2024KTSC274	柿子皮果胶提取物乳化化妆品研制及功效评价	茂名职业技术学院	王丹菊
275	2024KTSC275	基于AI技术的智能荔枝采摘机器人研究	茂名职业技术学院	陆叶
276	2024KTSC276	罗竹竹片自动化生产线设计与关键设备研制	罗定职业技术学院	刘海庆
277	2024KTSC277	基于计算机视觉的污水处理数据自适应添加系统研究	揭阳职业技术学院	陈锐彬

广东省普通高校特色创新类项目立项：负载型TiO₂/纤维素纳米纤维多孔材料的构筑及其吸附-光催化协同去除抗生素性能研究

广东省教育厅

粤教科函〔2025〕10号

广东省教育厅关于公布2025年度普通高校
认定类科研项目立项名单的通知

各有关高校：

为进一步提升全省高校科研创新能力，省教育厅组织开展了2025年度普通高校科研项目认定工作。经学校推荐、省教育厅组织审核，现将批准立项的2025年度普通高校认定类科研项目立项名单（见附件）下达各高校。

请各高校按照国家和省相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，督促项目承担人按照项目申请书开展研究工作，协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题，加强项目管理和经费使用管理，确保研究项目如期完成目标任务。

附件：1.2025年度广东省普通高校特色创新类项目立项名单
2.2025年度广东省普通高校认定类项目立项名单



397	2025TSC397	AI赋能的高校服务“百千万工程”精准对接平台研发	阳江职业技术学院	罗伟纯
398	2025TSC398	刀磨自动磨刀机器人工作站的研究与应用	阳江职业技术学院	乔光阳
399	2025TSC399	工匠精神背景下传统纺织技艺数字化非遗文化活化	阳江职业技术学院	邱建英
400	2025TSC400	基于时空解耦二维-三维体激光的固体样品微量元素分析新方法研究	湛江幼儿师范专科学校	李海韵
401	2025TSC401	基于解耦T-2酶对壳聚糖降解对虾壳降解与品质变化机制	湛江幼儿师范专科学校	钟群
402	2025TSC402	负载型TiO ₂ /纤维素纳米纤维多孔材料的构筑及其吸附-光催化协同去除抗生素性能研究	茂名职业技术学院	梁志
403	2025TSC403	空间动态控制策略下工业过程用油基膜规制控制与实施策略研究——以茂名西药厂为例	茂名职业技术学院	谭小燕
404	2025TSC404	岭南特色水果混合发酵制备功能性糖基的工艺研究	茂名职业技术学院	庄映平
405	2025TSC405	产教融合“双岗”学习模式对护理专业学生职业素养培养的实证研究	广东茂名健康职业学院	陈玉坤
406	2025TSC406	生成式人工智能背景下高职计算机专业课程设计与应用研究	广东茂名幼儿师范专科学校	梁秋莹
407	2025TSC407	基于YLAN技术的单线应用在智慧农业中的应用研究	广东茂名农林科技职业学院	梁瑾
408	2025TSC408	GA1赋能汽车工业节能减排：基于生产计划与调度优化研究	清远职业技术学院	郭远庭
409	2025TSC409	基于交叉交互Transformer的陶瓷表面缺陷轻量化检测模型	清远职业技术学院	罗芳
410	2025TSC410	一类随机微分方程的伪随机解研究	广东潮州卫生健康职业学院	吴中华
411	2025TSC411	罗竹蔗壳纤维一体化成型设备及关键技术研究	罗定职业技术学院	林碧梅
412	2025TSC412	数据驱动下基于一种基于深度学习的数据安全保护技术研究	罗定职业技术学院	欧国威
413	2025TSC413	光伏灌溉设备耦合灌溉系统研发与加工设备的研制	罗定职业技术学院	谢洪洪
414	2025TSC414	肉桂醇去除技术研究及设备研制	罗定职业技术学院	姚志
415	2025TSC415	桂皮生物碱氧化降解工艺的研究	罗定职业技术学院	叶金虎

7.社会服务

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：2

完成值：2

完成度：100%

完成情况概述：

承担为广东石油化工学院化学工程与工艺专业、能源化学工程专业学生实习 300 人，共计 9600 人日，为顺德职业技术学院、中山火炬职业技术学院、广东江门中医药职业学院、茂名市第二职业技术学校等院校培训化工生产技术大赛精馏技能培训项目，为湛江市技师学院开展了《石油化工技术专业课程设置》《化工工艺仿真操作》等师资培训。通过省交通运输厅“安字 1 号”数字平台为茂名市危险品运输行业协会完成运输安全培训，省内共有学习浏览量达 8 万余次。

(2) 佐证材料

序号	佐证材料
7.1	社会培训 1 万人天/年
7.2	横向课题 4 项

7.1 社会培训（1万人天/年）

<p style="text-align: center;">茂名市安全生产协会</p> <p style="text-align: center;">社会服务工作证明</p> <p>兹证明车文成教授于2022年为我协会提供了如下服务：</p> <p>1.参与了由茂名市应急管理局组织，我协会承办的面对全市危化企业的安全技术服务与检查工作，其个人主持或参与危化企业生产安全条件核查等工作4企业次，提出了10多条建设性建议，对提高我市危化企业安全生产管理水平起着指导性作用。</p> <p>2.应本协会邀请，为我市化工企业从业人员提供安全培训16次，授课量达128学时，受训人数达2500多人。授课内容分别为《消防安全基础知识》、《危险化学品生产安全管理》、《职业卫生》、《危险化学品安全生产相关法律法规》、《危险化学品特种作业人员新技术、新材料、新工艺、新设备及其安全技术要求》等课程。</p> <p>特此证明。</p> <p style="text-align: right;">  茂名市安全生产协会 2022年12月8日 </p>	<p style="text-align: center;">社会服务工作证明</p> <p>兹证明车文成教授于2023年1-12月为我协会提供了如下服务：</p> <p>1.参与了由茂名市应急管理局、高新区应急管理局、茂南区应急管理局等部门组织，我协会承办或专家派遣，面对全市、区危化企业的安全技术服务与检查工作，其个人主持或参与危化企业生产安全条件核查、审查、检查、验收及技术服务工作18家企业次，提出了30多条建议和意见，对提高我市危化企业安全生产管理水平起着指导性作用。</p> <p>2.应本协会邀请，为我市化工企业人员提供安全培训10次，授课量达80学时，受训人数达1880人次。授课内容分别为《消防安全基础知识》、《危险化学品生产安全管理》、《职业卫生》等课程。课程内容丰富，业绩显著，被评为“安全生产培训先进教师”。</p> <p>3.协助本协会撰写了“广东省化工安全技能实训基地”申报材料，以本协会为主联合组建的“茂名市应急管理协会化工安全技能实训基地”于2023年9月20日被广东省应急管理厅列为广东省化工安全技能实训基地。</p> <p>特此证明。</p> <p style="text-align: right;">  茂名市应急管理协会 2023年12月12日 </p>
<p style="text-align: center;">证 明</p> <p>兹有茂名职业技术学院胡鑫鑫、陈少峰、王丹菊、车文成、王春晓、李世林、陈颖峰、陈昊鹏等8名老师为我司承担的湛江市2023年危险化学品五类重点企业三类人员工伤预防能力提升培训进行实操项目授课培训，其中“专职安全管理人员工伤预防能力提升培训”合计110人，“班组长(含车间主任)工伤预防能力提升培训300人”，共计410人。</p> <p style="text-align: right;">  广州化工交易科技有限公司 2023年10月28日 </p>	<p style="text-align: center;">社会服务工作证明</p> <p>兹证明车文成教授于2023年1-12月为我协会提供了如下服务：</p> <p>1.多次参与了由高新区城建局组织，我协会承办或专家派遣，面对高新区危运企业的安全技术服务与检查工作，前后检查企业8家，提出了15条富有建设性的建议和意见，对提高我市危运企业安全生产管理水平起着指导性作用。</p> <p>2.应本协会邀请，参与了由茂名市交通运输局主办，本协会协办的《2023年茂名市危运企业管理人员安全知识培训班》授课，授课量达4学时，受训人数达385人，授课质量高，得到交通运输局与会领导和企业领导好评。</p> <p>特此证明。</p> <p style="text-align: right;">  茂名市危险品运输行业协会 2023年12月12日 </p>

茂名市应急管理服务协会

社会服务工作证明

兹证明车文成教授于2024年1-12月为我协会提供了如下服务：

1. 参与了由茂名市应急管理局、高新区应急管理局等部门组织，我协会承办或专家派遣，面对全市、区危化企业的安全技术服务与检查工作，其个人主持或参与危化企业生产安全条件核查、审查、检查、验收及技术服务工作8家企业次，提出了20多条建设性建议和意见，对提高我市危化企业安全生产管理水平起着指导性作用。

2. 应本协会邀请，为我市化工企业主要负责人各安全管理人员提供安全培训9次，总授课量15天合120学时，受训人数达1860人次。授课内容分别为《危险化学品生产经营的安全技术措施》、《危险化学品生产安全管理》、《危化行业安全生产治本攻坚三年行动方案解读》等课程。

特此证明。



社会服务工作证明

兹证明车文成教授于2024年9月-2025年4月为我公司邀请，为湛江市化工行业和工贸行业从业人员提供了11次，合计28天244学时生产安全与技术技能培训，受训人员包括企业主要负责人、专职安全管理人员、生产一线操作人员，受训人数达686人，合16738人·学时。授课内容有《危险化学品安全生产相关法律法规》、《危险化学品生产、经营、存储、运输和包装安全管理》、《危险化学品重大危险源管理》、《危险化学品安全措施与事故应急处置》、《烷基化工艺原理与操作安全》、《聚合工艺原理与操作安全》、《工贸行业安全生产治本攻坚三年行动方案解读》等课程。

特此证明。



感谢信

茂名职业技术学院：

贵校石油化工技术专业群教师团队（陈少峰、侯兰凤、王丹菊、邓小玲、陈昊鹏、李金琼、丁计超）作为培训专家在2025年9月19-29日为我单位开展的安全隐患排查技能竞赛项目担任培训及裁判工作，共计培训人数37人。培训天数十天。

通过本次培训和竞赛，有效提升了员工岗位专业知识和实操技能、隐患排查技能，极大地促进了参训员工的综合技能。

在此，谨向贵单位表示衷心感谢！



茂名市危险品运输行业协会

授课证明

陈少峰同志作为茂名市危险品运输行业协会专家，自2020年起为我协会危运企业员工开展了培训授课工作。

一、培训时间：2020年1月至今

二、培训内容：《危险货物道路运输安全管理——托运和承运基本要求》《危险货物道路运输豁免》《道路运输安全生产基本特点》等，共计6学时。

三、培训形式：线上及线下等形式，培训人数19145人次。

四、培训效果：学习人数量大，开发的在线电子资源内容丰富、图文并茂，讲解清晰、容易理解，有习题供学员练习，加强学员对相关知识的理解。



<p style="text-align: center;">精馏操作技能培训合同</p> <p>甲方：茂名职业技术学院（以下简称甲方） 乙方：中山火炬职业技术学院（以下简称乙方）</p> <p>根据《中华人民共和国合同法》等法规，甲乙双方本着平等互利、友好合作的精神，就提升乙方学生参加广东省职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平，提供相关培训事项，达成一致意见，签订合同条款如下：</p> <p>一、培训项目： “职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项——精馏操作技能”培训。</p> <p>二、培训目的及宗旨： 提升乙方学生参加广东省职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平。</p> <p>三、培训内容与时间安排： 培训时间：2020年11月13日—2020年11月15日（共3天），在双方协商一致的情况下，如需延长培训时间，按照2000元/天收取培训费。 培训地点：广东省茂名市电白区沙院镇海城五路1号茂名职业技术学院南校区化工实训楼 培训费用：人民币陆千元整（小写：6000元） 注：乙方老师、学生参加培训每天合计不超过8人，3天合计不超过24人次。培训费包含培训授课费、实验材料费、水电费、设备折旧费、培训资料费等，不含住宿费、交通费及工作餐。培训期间，乙方人员食宿自理。</p>	<p style="text-align: center;">精馏操作技能培训合同</p> <p>甲方：茂名职业技术学院（以下简称甲方） 乙方：顺德职业技术学院（以下简称乙方）</p> <p>根据《中华人民共和国民法典》等法规，甲乙双方本着平等互利、友好合作的精神，就提升乙方学生参加广东省职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平，提供相关培训事项，达成一致意见，签订合同条款如下：</p> <p>一、培训项目： “职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项——精馏操作技能”培训。</p> <p>二、培训目的及宗旨： 提升乙方学生参加广东省职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平。</p> <p>三、培训内容与时间安排： 培训时间：2022年1月4日—2022年1月7日，共4天，在双方协商一致的情况下，如需延长培训时间，按照3000元/天收取培训费。 培训地点：广东省茂名市电白区沙院镇海城五路1号茂名职业技术学院南校区化工实训楼 培训费用：人民币壹万贰仟元整（小写：12000.00元） 注：乙方老师、学生参加培训每天合计不超过8人，4天合计不超过</p>
<p style="text-align: center;">精馏操作技能培训合同</p> <p>甲方：茂名职业技术学院（以下简称甲方） 乙方：海南省技师学院（以下简称乙方）</p> <p>根据《中华人民共和国民法典》等法规，甲乙双方本着平等互利、友好合作的精神，就提升乙方学生参加全国职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平，提供相关培训事项，达成一致意见，签订合同条款如下：</p> <p>一、培训项目： “职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项——精馏操作技能”培训。</p> <p>二、培训目的及宗旨： 提升乙方学生参加全国职业院校学生专业技能竞赛化工生产技术赛项-精馏操作技能、提升乙方教师化工生产技术赛项-精馏操作技能教学水平。</p> <p>三、培训内容与时间安排： 培训时间：2023年07月25日—2023年7月29日，共5天，在双方协商一致的情况下，如需延长培训时间，按照1200元/天收取培训费。 培训地点：广东省茂名市电白区沙院镇海城五路1号茂名职业技术学院南校区化工实训楼 培训费用：人民币陆仟元整（小写：6000.00元） 注：乙方老师、学生参加培训每天合计不超过8人，5天合计不超过40人次。培训费包含培训授课费、实验材料费、水电费、设备折旧费、培训资料</p>	<p style="text-align: center;">黔南民族职业技术学院</p> <p style="text-align: right;">2025—91</p> <p style="text-align: center;">黔南民族职业技术学院 关于邀请茂名职业技术学院陈少峰同志 为黔南州职业院校教师综合能力提升 培训班授课的函</p> <p>茂名职业技术学院： 受黔南州教育局委托，黔南州职业院校教师综合能力提升培训班在我院举办，诚邀贵单位陈少峰同志为培训班进行《世界职业院校技能大赛解读》、《世界职业院校技能大赛典型案例解析》、《世界职业院校技能大赛汇报 PPT 制作及展示》、《世界职业院校技能大赛汇报 PPT 制作及展示设计指导》专题授课，授课时间：2025年7月22日上午08:30—12:00，下午14:00—17:30。 望贵单位给予支持为谢！ 此函</p> <p style="text-align: right;">黔南民族职业技术学院 2025年7月14日</p>

7.2 横向课题（4项）

横向技术服务合同：柿子果皮胶提取及其对不同自由基清除能力研究

<p style="text-align: center;">技术服务合同</p> <p>项目名称：<u>柿子果皮胶提取及其对不同自由基清除能力研究</u></p> <p>委托方（甲方）：<u>广州柏瑞知识产权管理有限公司</u></p> <p>受托方（乙方）：<u>茂名职业技术学院</u></p> <p>签订时间：<u>2025.6.20</u></p> <p>签订地点：<u>茂名职业技术学院</u></p> <p>有效期限：<u>2025年6月20日—2025年12月20日</u></p> <p style="text-align: center;">中华人民共和国科学技术部印制 2021年11月</p>	<p>甲方：<u>广州柏瑞知识产权管理有限公司</u> (盖章)</p> <p>法定代表人/委托代理人：<u>周妍</u> (签名)</p> <p style="text-align: right;">____年__月__日</p> <p>乙方：<u>茂名职业技术学院</u> (盖章)</p> <p>法定代表人/委托代理人：<u>刘勇</u> (签名)</p> <p style="text-align: right;">____年__月__日</p>
---	---

横向技术服务合同：化学实验操作规范性多维度评价神经网络系统的构建

<p>合同编号：<u>MZY2025-135</u></p> <p style="text-align: center;">技术服务合同</p> <p>项目名称：<u>化学实验操作规范性多维度评价神经网络系统的构建</u></p> <p>委托方（甲方）：<u>茂名市宏泰日用瓷原料有限公司</u></p> <p>受托方（乙方）：<u>茂名职业技术学院</u></p> <p>签订时间：<u>2025.6.15</u></p> <p>签订地点：<u>茂名</u></p> <p>有效期限：<u>2025年6月20日—2027年12月20日</u></p> <p style="text-align: center;">中华人民共和国科学技术部印制 2021年11月</p>	<p>1.未经对方书面同意，任何一方不得用对方名义进行广告宣传和商业活动。</p> <p>第十六条：本合同一式<u>六</u>份，具有同等法律效力。</p> <p>第十七条：本合同经双方签字盖章后生效。</p> <p>甲方：<u>茂名市宏泰日用瓷原料有限公司</u> (盖章)</p> <p>法定代表人/委托代理人：<u>陈标名</u> (签名)</p> <p style="text-align: right;">2025年6月24日</p> <p>乙方：<u>茂名职业技术学院</u> (盖章)</p> <p>法定代表人/委托代理人：<u>刘勇</u> (签名)</p> <p style="text-align: right;">2025年6月24日</p> <p>附件</p> <p style="text-align: center;">项目组成员及分工信息表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>姓名</th> <th>单位</th> <th>职务/职称</th> <th>电话</th> <th>项目分工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>陈昊鹏</td> <td>茂名职业技术学院</td> <td>实验员</td> <td>19016638415</td> <td>项目负责人</td> </tr> <tr> <td>王春晓</td> <td>茂名职业技术学院</td> <td>教师/副教授</td> <td>13432327095</td> <td>产品性能测试</td> </tr> <tr> <td>李龙章</td> <td>伟创力信息科技有限公司</td> <td>技术员</td> <td>18929700897</td> <td>数据分析与神经网络搭建</td> </tr> <tr> <td>单子洛</td> <td>广东工业大学计算机学院</td> <td>其他人员</td> <td>13392941936</td> <td>神经网络搭建和优化</td> </tr> </tbody> </table>	姓名	单位	职务/职称	电话	项目分工	陈昊鹏	茂名职业技术学院	实验员	19016638415	项目负责人	王春晓	茂名职业技术学院	教师/副教授	13432327095	产品性能测试	李龙章	伟创力信息科技有限公司	技术员	18929700897	数据分析与神经网络搭建	单子洛	广东工业大学计算机学院	其他人员	13392941936	神经网络搭建和优化
姓名	单位	职务/职称	电话	项目分工																						
陈昊鹏	茂名职业技术学院	实验员	19016638415	项目负责人																						
王春晓	茂名职业技术学院	教师/副教授	13432327095	产品性能测试																						
李龙章	伟创力信息科技有限公司	技术员	18929700897	数据分析与神经网络搭建																						
单子洛	广东工业大学计算机学院	其他人员	13392941936	神经网络搭建和优化																						

横向技术服务合同：纤维素基材料吸附-光催化废水中抗生素

<p>合同编号：</p> <p style="text-align: center;">技术服务合同</p> <p>项目名称：<u>纤维素基材料吸附-光催化去除废水中抗生素</u></p> <p>委托方（甲方）：<u>广州雅纯化妆品制造有限公司</u></p> <p>受托方（乙方）：<u>茂名职业技术学院</u></p> <p>签订时间：<u>2025.6.9</u></p> <p>签订地点：<u>茂名职业技术学院</u></p> <p>有效期限：<u>2025年6月1日—2025年11月30日</u></p> <p style="text-align: center;">中华人民共和国科学技术部印制 2021年11月</p>	<p>商业活动。</p> <p>第十六条：本合同一式<u>六</u>份，具有同等法律效力。</p> <p>第十七条：本合同经双方签字盖章后生效。</p> <p>甲方：<u>广州雅纯化妆品制造有限公司</u> 法定代表人/委托代理人：<u>（盖章）</u> 2025年6月9日</p> <p>乙方：<u>茂名职业技术学院</u> 法定代表人/委托代理人：<u>（盖章）</u> 2025年6月9日</p>
--	---

横向合作协议：适合普通冷库应用于大批量荔枝保鲜技术集成示范项目

<p style="text-align: center;">校企合作申报与研究项目协议书</p> <p>甲方(主持单位)：高州市鉴河生态农业发展有限公司 通讯地址：高州市镇江镇舍屋村委会宁福山村中间岭 项目负责人：梁柱 联系方式：18666832703</p> <p>乙方(合作单位)：茂名职业技术学院 通讯地址：茂名市文明北路232号 项目负责人：车文成 联系方式：13360742325</p> <p>本协议双方就共同参与研究<u>适合普通冷库应用于大批量荔枝保鲜技术集成示范项目</u>事项，经平等协商，在充分表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、行政法规及相关规定，达成如下协议，甲乙双方共同恪守。</p> <p>一、合作内容</p> <p>1. 甲方与乙方就<u>茂名市2023年茂名市科技专项资金项目申报与研究事宜</u>开展合作，项目名称暂定：<u>适合普通冷库应用于大批量荔枝保鲜技术集成示范</u>。</p> <p>2. 双方分工情况： 甲方：项目总负责。主要负责项目规划和所需的配套资金、项目产业化应用试验冷库建设与改造及项目具体实施。甲方所提供的项目配套资金不少于项目申报所要求的比例，甲方所提供场所、材料和人员应满足项目产业化试验要求。 乙方：项目参与单位。主要负责项目技术研发与项目实施技术方案制订和项目实施指导工作，乙方应组织充足的技术力量推动项目技术研究与应用，确保项目顺利实施。</p> <p>二、经费分配</p>	<p>项目获得经费资助后，甲方享有总经费的70%，乙方享有总经费的30%的经费分摊和支配权。项目经费到账后甲方应在15日内一次性划拨乙方。</p> <p>三、成果归属与分配 本项目立项后研究所产生的科技成果和知识产权归合作双方共同所有，研究成果产生的经济收益归合作双方共同所有，可协议分成。</p> <p>四、协议的生效变更与解除</p> <p>1. 本协议自双方签字盖章之日起生效；</p> <p>2. 甲乙双方应承担一切可能支持项目实施，如遇不可抗力和技术风险等因素导致协议不能继续履行时，双方应及时共同协商变更或者解除本协议。</p> <p>五、其他</p> <p>1. 本项目如获得批准后，协议有效期自动延伸至项目结题通过时；项目如未获得批准，本协议将自动终止；</p> <p>2. 本协议一式六份，甲乙双方各持三份，具有同等法律效力。</p> <p>3. 本协议保密期限为五年，未经许可，甲乙双方均不得将项目任何信息透露给第三方；</p> <p>4. 合作双方因履行本协议而发生的争议，应协商解决。若协商不成，依法向人民法院起诉。</p> <p>5. 未尽事宜，依友好协商的原则另行协商约定；</p> <p>6. 与本协议相关的附件、备忘录等与本协议拥有同等的法律效力。</p> <p>甲方(盖章)：_____ 乙方(盖章)：_____</p> <p>负责人(签名)：_____ 负责人(签名)：_____</p> <p>项目负责人(签名)：_____ 项目负责人(签名)：_____</p> <p>签约时间：2025年11月22日</p>
---	---

8.国际交流与合作

(1) 绩效指标完成情况说明

目标值：2

完成值：2

完成度：100%

完成情况概述：

与标杆院校东营职业学院共同加入中德化工职教联盟，加快国际合作办学步伐，与标杆院校联合开发活页式教材，邀请德国授课教师培训，国际化办学方面已达到标杆院校水平。


(2) 佐证材料

序号	佐证材料
8.1	符合 IEET 认证的国际化人才培养方案 1 个
8.2	教师获得境外教师培训

8.1 符合 IEET 认证的国际化人才培养方案（1 个）

2025 级石油化工技术专业人才培养方案

<p style="text-align: center;">茂名职业技术学院 2025 级石油化工技术专业人才培养方案</p> <p style="text-align: center;">制订人：郑小玲 审定人：陈少峰</p> <p>一、专业名称及代码 专业名称：石油化工技术 专业代码：470204 所属专业大类：生物与化工大类 所属专业类：化工技术类</p> <p>二、招生对象 中等职业学校毕业、普通高中高级中学毕业或具备同等学力。</p> <p>三、学制与学位 基本学制：3 年，修业年限：不超过 6 年</p> <p>四、职业面向 本专业主要面向化工装置现场操作人员、化工设备维修员、化工安全、质量控制员等相关岗位工作。</p> <p style="text-align: center;">表 1 石油化工技术专业职业面向一览表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>所属专业大类(代码)</th> <th>所属专业类(代码)</th> <th>对应行业(代码)</th> <th>主要职业类别(代码)</th> <th>主要对应岗位</th> <th>职业技能等级证书举例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>47 生物与化工大类</td> <td>4702 化工技术类</td> <td>石油、煤炭及其燃料加工工业(C25)</td> <td>化工工程技术人员(2-02-06-01-03) 石油储运工程技术人员(2-02-04-02)</td> <td>①化工生产操作员 ②化工设备维修员 ③化工安全员 ④质量控制员</td> <td>化工总控工(化工)、化工精馏安全职业技能等级证书； 危险与可操作性分析职业技能等级证书； 化学检验员； 有机合成工； “三废”处理工。</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">注：(1) 所属专业大类和所属专业类：依据《高等职业教育专科专业目录》(2) 对应行业(代码)：依据《国民经济行业分类与代码》；(3) 主要职业类别：依据《国家职业分类大典》；(4) 职业技能等级证书应涵盖但不限于已立项的“1+X”证书。</p>	所属专业大类(代码)	所属专业类(代码)	对应行业(代码)	主要职业类别(代码)	主要对应岗位	职业技能等级证书举例	47 生物与化工大类	4702 化工技术类	石油、煤炭及其燃料加工工业(C25)	化工工程技术人员(2-02-06-01-03) 石油储运工程技术人员(2-02-04-02)	①化工生产操作员 ②化工设备维修员 ③化工安全员 ④质量控制员	化工总控工(化工)、化工精馏安全职业技能等级证书； 危险与可操作性分析职业技能等级证书； 化学检验员； 有机合成工； “三废”处理工。	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">教材选用</td> <td>严格审查教材选用，禁止不合格的教材进入课堂，优先选用国家规划教材和国家优秀教材，专业课程教材应体现本行业新技术、新规范、新标准、新形态，并通过数字教材、活页式教材等多种方式进行动态更新。</td> </tr> <tr> <td>图书文献配备</td> <td>配置与课程配套的图书文献资源石油炼制技术、石油加工技术、化学类书籍 1000 种以上，3000 余册，价值 10 万元以上。主要包括《化工单元操作》《石油加工生产技术》《化工自动化控制》等专业教材。</td> </tr> <tr> <td>数字教学资源配置</td> <td>配置与课程配套的相关数字化教学资源： 1. 专业课程资源（含电子课件、在线课程、微课等）； 2. 数字电子资源（包括期刊、电子资源、外刊等，学习网址）</td> </tr> </table> <p>十一、质量保障</p> <p>建立了三级教学质量监控体系，涵盖校、系部和教研室，从制度、师资、实训和资源等多方面完善了教学质量保障、监控和反馈机制，并引入了麦可思、新锦成等第三方机构参与专业人才培养质量的评估。2018 年，石油化工技术专业申请参加《悉尼协议》的 IEET 工程技术教育专业认证 (TAC-AD)。自 2019 年至 2024 年，我们依据 IEET 工程技术教育认证 (TAC-AD) 的九项标准指导专业建设，并于 2021 年首次通过认证，2023 年再次顺利通过中期审核。</p> <p>1. 组建校、系部、教研室的三级教学质量监控架构</p> <p>专业构建了校、系部、教研室三级教学质量监控体系，学校教学实行院系两级管理，由教务部负责日常教学管理，制定教学管理规章制度，开展教学评估与检查，保障教学正常运行，系部负责日常教学的实施与管理，组织专业教师和教研室完成教学任务及教学建设。教研室规范日常教学管理流程，确保教学工作有序开展，广泛组织教研</p>	教材选用	严格审查教材选用，禁止不合格的教材进入课堂，优先选用国家规划教材和国家优秀教材，专业课程教材应体现本行业新技术、新规范、新标准、新形态，并通过数字教材、活页式教材等多种方式进行动态更新。	图书文献配备	配置与课程配套的图书文献资源石油炼制技术、石油加工技术、化学类书籍 1000 种以上，3000 余册，价值 10 万元以上。主要包括《化工单元操作》《石油加工生产技术》《化工自动化控制》等专业教材。	数字教学资源配置	配置与课程配套的相关数字化教学资源： 1. 专业课程资源（含电子课件、在线课程、微课等）； 2. 数字电子资源（包括期刊、电子资源、外刊等，学习网址）
所属专业大类(代码)	所属专业类(代码)	对应行业(代码)	主要职业类别(代码)	主要对应岗位	职业技能等级证书举例														
47 生物与化工大类	4702 化工技术类	石油、煤炭及其燃料加工工业(C25)	化工工程技术人员(2-02-06-01-03) 石油储运工程技术人员(2-02-04-02)	①化工生产操作员 ②化工设备维修员 ③化工安全员 ④质量控制员	化工总控工(化工)、化工精馏安全职业技能等级证书； 危险与可操作性分析职业技能等级证书； 化学检验员； 有机合成工； “三废”处理工。														
教材选用	严格审查教材选用，禁止不合格的教材进入课堂，优先选用国家规划教材和国家优秀教材，专业课程教材应体现本行业新技术、新规范、新标准、新形态，并通过数字教材、活页式教材等多种方式进行动态更新。																		
图书文献配备	配置与课程配套的图书文献资源石油炼制技术、石油加工技术、化学类书籍 1000 种以上，3000 余册，价值 10 万元以上。主要包括《化工单元操作》《石油加工生产技术》《化工自动化控制》等专业教材。																		
数字教学资源配置	配置与课程配套的相关数字化教学资源： 1. 专业课程资源（含电子课件、在线课程、微课等）； 2. 数字电子资源（包括期刊、电子资源、外刊等，学习网址）																		



**中华工程教育学会
认证委员会**

认证证书

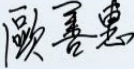
广东高校认证第 2024Y007 号


茂名职业技术学院

石油化工技术专业
高职

首次通过认证年度：2021 年
此周期为：2021 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日止
此证书有效期限：2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日止

以上认证结果系依「工程技术教育认证规范—副学士学位 TAC-AD2018」认证之特颁此证，以资证明

主任委员  2024 年 5 月



8.2 教师境外教师培训人数 2 人

<p>合同编号: MZY2022-137</p> <p>中德职业教育专业共建与升级国际化合作合同</p> <p>甲方: 茂名职业技术学院 乙方: 上海德信教育科技有限公司</p> <p>因原中德双元制职业教育合作合同内的框架内容发生变化, 在按照德国原有的人才培养标准、考核标准不变的情况下, 中德双元制合作内容在原有基础上进行了升级和拓展, 为进一步提高中德职业教育国际项目的服务能力和国际化内容, 就原于 2019 年 06 月 06 日签署的中德双元制职业教育合作合同内容调整并做新的合作内容签订补充协议, 双方关于补充协议合作达成以下合同:</p> <p>一、合作目的 通过德国职业教育引进、消化、吸收、创新发展、再输出, 提高院校职业教育国际化水平, 双师队伍建设水平, 提升人才培养质量、学生就业质量, 以中德职业教育、应用技术本科教育合作为渠道, 以项目引导制、活页式教材创新和师资技术与教学水平提升为核心点, 以产教深度融合示范为特色, 推动三教改革创新, 带动地区职业教育改革创新, 打造区域乃至全国职教改革创新新高地。</p> <p>二、合作范围 双方的合作专业范围集中在化工、分析、安全与应急、生物制药等领域。项目将引进德国教育集团的教学和师资资源, 带领本土专家团队, 整体带动相关专业的建设和升级, 从而提升人才培养质量和学生就业质量。</p> <p>三、双方义务 甲方: 1) 甲方负责提供合作期间培训所需的专业教学所需的设施(教室、专业实验室、实训器材以及设备、教学耗材等)、师资及开展国际合作必须的相关资源。 2) 甲方全面负责合作期间各项工作的推进, 培训学员的管理工作。 3) 甲方尊重乙方对其所提供的专业课程内容及其他资料的所有权和知识产权, 甲方在未获乙方许可的情况下, 不得擅自向任何第三方散发、出售、提供和披露。 4) 甲方负责指定专人对接国际合作项目, 及时沟通信息, 并按约定支付项目费用。 乙方: 1) 乙方负责引进德国职业教育资源, 提供项目服务, 辅导甲方开展中德职业教育专业共建和升级工作的顺利实施。 2) 乙方提供专业专业的德国标准, 提出建议以促进改善教学模式、培训内容及培训中心建设, 协助甲方按照德国标准开展本土化专业建设。 3) 乙方负责组织专业师资培训, 提升师资队伍职业能力。 4) 乙方负责提供本协议所规定的项目服务内容, 并适时根据甲方院的需要, 提供优质的项目服务。</p>	<p>3) 由专家指导质量管理小组开发质量管理体系, 包括确定质量管理体系标准, 针对培训基地及培训项目开发质量管理体系, 行动与质量领域、核心任务模型及评估标准, 培训基地管理、培训基地发展、人事管理、资源管理等;</p> <p>4) 实施并测试培训基地及培训项目评估, 汇报结果、优化评估方法和工具;</p> <p>5) 形成本校专业的质量管理体系。</p> <p>在专业建设质量提升的过程中, 形成一系列标准, 包括: 1) 在解读德国化工专业德国职业学校教学大纲和企业培训条例的基础上, 形成本土化人才培养标准方案; 2) 形成化工工艺专业的学习领域课程标准; 3) 形成化工工艺专业的培训标准及考证标准; 4) 形成化工专项能力和考证标准; 5) 形成中德化工职业培训中心的建设标准等。</p> <p>工作包 6: 开发针对化工企业的在职员工培训 在该工作包中, 乙方提供专家, 指导学校开展当地的化工行业典型企业进行人才需求调研, 形成化工企业人才需求调研报告, 提交德国专家作为参考, 以共同确定对企业员工开展培训的目标和内容范围。 根据培训目标和内容范围, 乙方将在德国化工大师、企业员工的培养方式方法基础上, 引进德国培训资源, 形成适合中国国情和当地行业企业需求的企业员工在职培训系列课程资源, 包括: 1) 化工企业新进员工的培训; 2) 化工企业在岗员工的能力提升培训; 3) 化工企业班组长培训; 4) 特殊岗位人员技能培训; 5) 生产/经营管理人员能力提升培训; 6) 安全管理培训; 7) 应急管理培训等。</p> <p>工作包 7: 开展中外院校和师资赴德培训、学生交流 在该工作包中, 乙方通过德国教育机构, 支持德国的职业院校和高等院校与甲方院校建立国际友好院校合作, 开展中外院校的校际合作和师生交流。 具体项目包括: 校际管理层互访、师资赴德培训、专业教师访问学者和学术交流项目、组织中外学术研讨会、开展创新创业大赛、中德学生共同参加创新创业大赛等。</p> <p>工作包 8: 其他合作事项 其他合作事项包括但不限于乙方提供的如下服务内容: 1) 结合国内外合作资源, 建设化工职业教育联盟的师资交流平台; 2) 根据院校需要, 协助寻找合适的国内外指导专家; 3) 联系德国职业学校及高校, 组织联盟学校的教师和学生赴德夏令营; 4) 召开年会、工匠之旅、访学之旅等丰富的活动, 增进合作院校和企业的联系和友谊, 建立长期合作交流的平台。</p>