



广东省高职教育一类品牌专业验收

佐证材料

模具设计与制造专业

1. 关键任务完成情况佐证

1.1 教育教学改革

1.1.2 教学改革

1.1.2.3 中高职连贯培养及专业教学标准研制

中山火炬职业技术学院

2022 年 04 月

目 录

1.联合研制广东省中高职衔接专业教学标准与课程标准.....	1
(1) 合作协议.....	1
(2) 立项文件.....	3
(3) 结题证书.....	4
2.中高职衔接协同培养.....	5
(1) 中高职三二分段贯通培养合作单位：佛山市顺德区郑敬诒职业技术学校.....	5
(2) 中高职三二分段贯通培养合作单位：中山市建斌中等职业技术学校.....	6

1.联合研制广东省中高职衔接专业教学标准与课程标准

(1) 合作协议

专业教学标准及课程标准开发合作协议书

甲方：中山火炬职业技术学院

乙方：中山市建斌中等职业技术学校

基于广东省教育厅《模具设计与制造专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制》项目立项文件（粤教教研函[2013]20号），甲乙双方本着精诚合作、共同发展的目的，合作开发中高职衔接模具专业教学标准和课程标准。为了规范各方的权利义务，订立本协议书，各方共同遵守：

第一条、合作宗旨

为完成《模具设计与制造专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制》项目的开发工作，并共同享有开发成果而合作。

第二条 合作项目和范围

甲乙双方共同开发模具专业教学标准和课程标准，合作范围包括广东省内10家以上中职在校生、近三年毕业生学习及工作状况、行业人才需求状况、行业发展现状、中职模具制造专业5-7门核心课程课程标准（具体数量及内容格式根据第三阶段课程转化会议决定）。

第三条 合作期限

合作期限为本项目2013年5月立项开始，2014年6月结题为止，具体完成时间按省教育厅结题通知书下达日为准。

第四条 合作方式

1. 协议各方按照专业及课程标准开发项目所约定任务分工，按照省教研院所给定模板进行编写，任何一方不得随意更改标准所涉及格式及相关检查要点等事项，以免对其余各方造成履约困难。

2. 甲乙双方应坚持勤勉努力诚实信用的原则，主动工作，完成所负责的调研及标准撰写工作。积极参加省教研院组织的各类相关培训交流会议。如部分合作人发生特殊技术困难，其余合作人员有义务为其提供合理适当的技术帮助。

3. 甲方支付给乙方合作费用30000元整（大写：叁万元），用于项目开发相关开支。甲方应于本协议签订后一周内拨款给乙方，乙方提供相应票据。乙方保证按照财务制度规范支出，并保留相关票据以备查。

4. 乙方应按照省教育厅项目整体计划安排，在前期工作基础上，于5月25日前，按照格式整理好相应课程标准，交付甲方汇总定稿。

第五条 知识产权

1. 本项目所有成果，归双方共有。在各类成果体现中如教学成果奖申报等，须考虑对方的署名权和知情权。

2. 各作各方在标准编写过程中，不得有侵犯他人知识产权的行为，否则，应对外承担全部侵权责任。

第六条 本协议如有未尽事宜，应由甲乙双方项目合作人员集体讨论补充或修改。补充和修改的内容与本协议具有同等效力。

甲方（代表）：



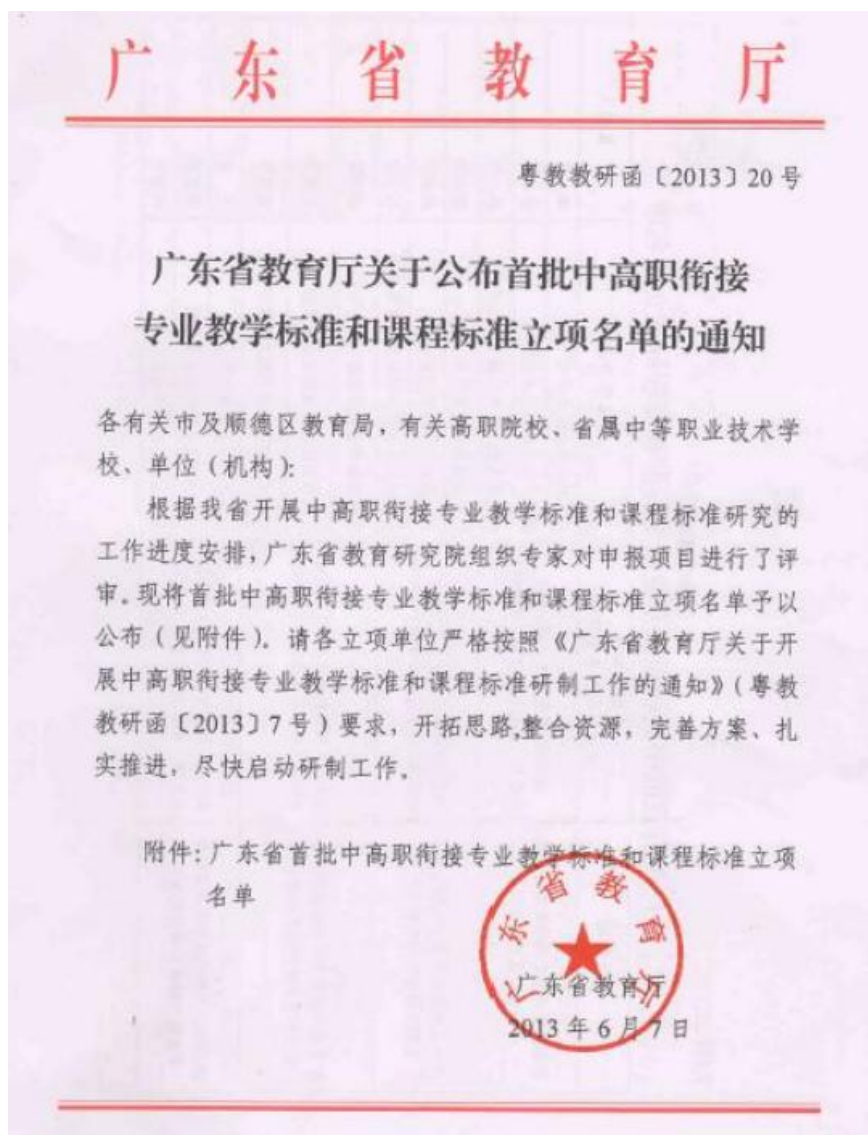
（签章）日期：2014.5.8

乙方（代表）：



（签章）日期：2014.5.8

(2) 立项文件



附件

广东省首批中高职衔接专业教学标准和课程标准立项名单

项目名称	中高职衔接 专业名称及专业代码	立项单位	负责人
数控技术专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制	高职段：数控技术（580103） 中职段：数控技术应用（051400）	广东机电职业技术学院	漆 军
		深圳市宝安职业技术学校	卓良福
		深圳市金凯透光电仪器有限公司	寒 剑
汽车运用技术专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制	高职段：汽车运用技术（520104） 中职段：汽车运用与维修（082500）	广东交通职业技术学院	郭海龙
		广州市交通运输职业学校	刘建平
		广州沙河丰田汽车销售服务有限公司	阮少宁
计算机网络技术专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制	高职段：计算机网络技术（590102） 中职段：计算机网络技术（090500）	广州番禺职业技术学院	余明辉
		广州市番禺区新造职业技术学校	李惠华
		广州市金禧信息技术服务有限公司	秦湘军
模具设计与制造专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制	高职段：模具设计与制造（580106） 中职段：模具设计与制造（51500）	中山火炬职业技术学院	王 龙
		中山市建斌中等职业技术学校	林良耀
		中山联合光电科技有限公司	邱盛平

(3) 结题证书

结 题 证 书

项目类别：首批中高职衔接专业教学标准和课程标准研制项目

项目名称：模具设计与制造专业中高职衔接专业教学标准和课程标准研制

负责人：王 龙 林良颖 邱盛平

主要参加人：丁立刚 吴 磊 程国飞 陈志富 曾亚森 李 新 魏文强 陈辉珠

苏开华 张亚民 刘 勇 杨湘洪 李映强 丁俊健 冯 嫦

经评审,本项目验收结论为合格,准予结题,特发此证。

证书编号：ZGXJBZ201304

广东省教育厅

2015年1月7日

2.中高职衔接协同培养

(1) 中高职三二分段贯通培养合作单位：佛山市顺德区郑敬诒职业技术学校

中山火炬职业技术学院中高职贯通培养 三二分段改革合作协议

甲方：中山火炬职业技术学院（以下简称甲方）

乙方：佛山市顺德区郑敬诒职业技术学校（以下简称乙方）

甲乙双方为构建现代职业教育体系，推动中高职协调发展，促进中高职衔接贯通培养规范有序，经双方协商一致，达成中高职贯通培养三二分段改革合作协议如下：

一、合作培养方式

甲、乙双方中高职贯通合作培养方式为“三二分段”，即中职学段3年教学工作安排在试点中职学校开展，高职学段2年教学工作安排在试点高职院校开展。

二、合作对象

甲、乙双方合作期限为3年，2020年09月01日至2023年08月31日。本协议针对2020年秋季中职入校新生，到2023年秋季通过考核合格后到高职院校就读。

三、合作内容

1. 试点高职院校和中职学校，联合行业企业，共同制定定位准确、有机衔接的五年一体化人才培养方案。
2. 甲乙双方共同开发构建能力递进、对接紧密、内容完善的中高职衔接课程体系，并严格按照课程体系实施教学。
3. 甲乙双方共同建立教学管理小组，定期组织双方相关教师开展教研活动，共同提高人才培养质量。
4. 中高职合作专业及招生计划

序号	高职专业名称	高职专业代码	中职专业名称	中职专业代码	2020年试点招生计划
1	模具设计与制造	560113	机械加工技术	051200	50

注：（1）中职学校试点专业名称和代码应符合《中等职业学校专业设置管理办法（试行）》和《中等职业学校专业目录（2010年修订）》等文件规定；技工学校的专业名称和代码应符合《全国技工院校专业目录（2013年修订）》（人社部函〔2013〕55号）等文件规定。

（2）中职学校的每个招生专业只能对口一个高职专业，原则上只能对接一所高职院校。每个高职专业可对口多所中职学校，但在一所中职学校中仅能对口一个中职专业。

四、甲方的职责

1. 确定高职院校试点专业招生计划，组织开展中高职贯通培养改革申报工作。
2. 根据学校转段考核工作方案，组织开展考核工作。
3. 根据学校招生章程、招生方案进行招生录取工作。
4. 与乙方共同制定人才培养方案、课程体系。
5. 其它甲方应尽的职责。

五、乙方的职责

1. 协助甲方进行中高职贯通培养改革申报试点工作。
2. 负责试点专业学生的招生工作，严格按照省教育厅批准的招生计划和招生条件，面向初中毕业生，择优录取。
3. 根据五年一体化人才培养方案对中职学段试点学生进行培养，对“三二分段中高职贯通培养试点班”的项目单独编班。
4. 负责学生的高考报名及中职阶段的建档工作。根据省教育考试院当年相关高考报名文件，严格把关，并做好符合条件学生高考报名的指导和服工作。

5. 协助甲方进行转段考核工作。
6. 协助甲方进行招生录取工作。
7. 其它乙方应尽的职责。

六、教学及学生管理

中高职贯通培养的学生，前3年由中职学校按照中等职业教育的管理办法进行管理。符合高职院校转段考核条件和要求的學生，在实际进入高职院校学习后，后2年纳入高等职业教育管理范畴。

七、本协议未尽事宜，以广东省教育厅、中山市教体局相关文件要求和精神为准，在不与上级文件要求和精神相抵触的前提下，可由双方另行协商确定。

八、凡因本协议引起的或与本协议有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成时，双方均同意交由教育主管部门解决。

九、本协议一式6份，甲方执4份，乙方执2份，自双方签字盖章之日起生效。

甲方（盖章）
中山火炬职业技术学院

学校负责人（签字）

2019年12月25日

乙方（盖章）
佛山市顺德区郑敬诒职业技术学校

学校负责人（签字）

2019年12月20日

(2) 中高职三二分段贯通培养合作单位：中山市建斌中等职业技术学校

HJ2022034

中山火炬职业技术学院中高职贯通培养 三二分段改革合作协议

甲方：中山火炬职业技术学院（以下简称甲方）

乙方：中山市建斌职业技术学校（以下简称乙方）

甲乙双方为构建现代职业教育体系，推动中高职协同发展，促进中高职衔接贯通培养规范有序，经双方协商一致，达成中高职贯通培养三二分段改革合作协议如下：

一、合作培养方式

甲、乙双方中高职贯通合作培养方式为“三二分段”，即中职学段3年教学工作安排在试点中职学校开展，高职学段2年教学工作安排在试点高职院校开展。

二、合作对象

甲、乙双方合作期限为3年，即2022年09月01日至2025年08月31日。本协议针对2022年秋季中职入校新生，2025年秋季通过考核合格后到高职学校就读。

中职学段招生对象为广东户籍或符合各地级以上市2022年“中考”报名条件的外省户籍应届初中毕业生。

高职学段招生对象为在2022年被对口中职学校录取并在“三二分段”招生专业“三二分段班”就读、具有正式学籍和符合有关高校录取所在年度广东省普通高考报名条件条件的学生。

三、合作内容

1. 试点高职院校和中职学校，联合行业企业，共同制定定位准

确、有机衔接的五年一体化人才培养方案。

2. 甲乙双方共同开发构建能力递进、对接紧密、内容完善的中高职衔接课程体系，并严格按照课程体系实施教学。

3. 甲乙双方共同建立教学管理小组，定期组织双方相关教师开展教研活动，共同提高人才培养质量。

4. 中高职合作专业及招生计划

序号	高职专业名称	高职专业代码	中职专业名称	中职专业代码	2022 年试点招生计划
1	数字媒体技术	510204	计算机应用 (影音制作方向)	710201	40
2	印刷媒体技术	480302	印刷媒体技术	680301	40
3	应用电子技术	510103	电子技术应用	710103	30
4	机电一体化技术	460301	机电技术应用	660301	40
5	模具设计与制造	460113	模具制造技术	660108	30

注：高职（专科）、中职专业名称和代码应符合《职业教育专业目录（2021 年）》等文件规定。

四、甲方的职责

1. 确定高职院校试点专业招生计划，组织开展中高职贯通培养改革申报工作。

2. 根据学校转段考核工作方案，组织开展考核工作。

3. 根据学校招生章程、招生方案进行招生录取工作。

4. 与乙方共同制定人才培养方案、课程体系。

5. 其它甲方应尽的职责。

五、乙方的职责

1. 协助甲方进行中高职贯通培养改革申报试点工作。
2. 负责试点专业学生的招生工作,严格按照省教育厅批准的招生计划和招生条件,面向初中毕业生,择优录取。
3. 根据五年一体化人才培养方案对中职学段试点学生进行培养,对“三二分段班”的名义单独编班。
4. 负责学生的高考报名及中职阶段的建档工作。根据省教育考试院当年相关高考报名文件,严格把关,并做好符合条件学生高考报名的指导和服务工作。
5. 协助甲方进行转段考核工作。
6. 协助甲方进行招生录取工作。
7. 其它乙方应尽的职责。

六、教学及学生管理

1. “三二分段班”录取的学生,前3年由中职学校按照中等职业教育的管理办法进行管理。符合高职院校转段考核条件和要求的学
生,在实际进入高职院校学习后,后2年纳入高等职业教育管理范畴。
收费、学籍分别按照国家和省规定的中等职业学校和高等学校收费管理、学籍管理政策执行。
2. “三二分段班”教学应严格执行《职业学校学生实习管理规定》
(教职成〔2016〕3号),未经省教育厅备案,中职学段学生顶岗实
习时间不得超过6个月。
3. “三二分段班”录取的学生,不得参加高职院校其他类型考试
和录取;如被本科高校录取,学生须提供放弃三二分段录取的书面承

诺，方可办理本科高校录取手续。

七、本协议未尽事宜，以广东省教育厅、中山市教体局相关文件要求和精神为准，在不与上级文件要求和精神相抵触的前提下，可由双方另行协商确定。

八、凡因本协议引起的或与本协议有关的争议，双方应友好协商解决。协商不成时，双方均同意交由教育主管部门解决。

九、本协议一式6份，甲方执4份，乙方执2份，自双方签字盖章之日起生效。

甲方（盖章）

中山火炬职业技术学院

学校负责人或授权代表（签字）

2022年1月2日

乙方（盖章）

中山市建斌职业技术学校

学校负责人或授权代表（签字）

2022年1月10日