

广东省《丝网印刷工艺》精品资源共享课

## 2.2 教学团队建设佐证

课程负责人：陈海生

## 目 录

2.2.1 教师参与国内外进修培训的材料.....	3
2.2.2 团队教师参与课程建设、教研教改、实训室建设佐证.....	5
2.2.3 专任教师 3 人双师素质比例达 100%.....	9
2.2.4 培养专任教师的其他材料.....	10

## 2.2.1 教师参与国内外进修培训的材料

(1) 官燕燕老师于 2013 年，参加北京北大方正电子有限公司举办的“方正电子媒体设计师一级”课程。

(2) 官燕燕老师于 2014 年 10 月 11 日—2014 年 10 月 13 日，参加北京师范大学继续教育与教师培训学院举办的“全国高校精品开放课程建设与教师教育能力提升高级研修班”。

(3) 官燕燕老师于 2016 年 10 月 29 日—2013 年 11 月 6 日，参加中山市建斌中等职业技术学校和中山市小榄镇成人文化技术学校共同举办的“印前设计及 CTP 技术培训班”。



(4) 陈海生老师于 2014 年 10 月 11 日—2014 年 10 月 13 日，参加北京师范大学继续教育与教师培训学院举办的“全国高校精品开放课程建设与教师教育能力提升高级研修班”。

(5) 陈海生老师于 2016 年，完成新加坡国立大学苏州研究院“教育理念拓展与管理方法创新”课程。

(6) 陈海生老师于 2016 年，通过德国工商大会上海考试委员会考试获得“德国双元制培训师资格证书”和“双元制职业和工作教育学资格”

(7) 陈海生老师于 2016 年 6 月 26 日—2016 年 6 月 28 日，参加广东省高职教育现代学徒制工作指导委员会举办的“2016 年全国职业院校现代学徒制交流研讨会”。

(8) 陈海生老师于 2017 年 7 月 9 日—2017 年 7 月 14 日，参加中山火炬职业技术学院“井冈山理想信念教育培训班”。

(9) 陈海生老师于 2017 年 7 月 20 日—2017 年 7 月 23 日，参加由中国智慧工程研究会、中国智慧工程研究会教育科研与教师发展专业委员会在厦

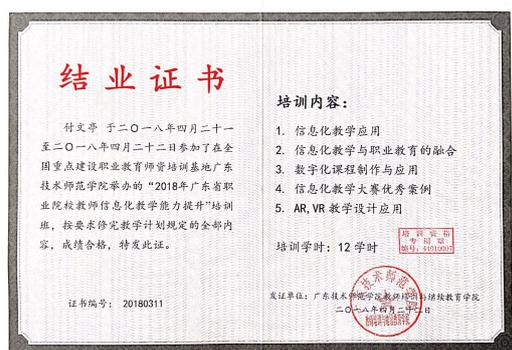
门召开的“全国职业院校教师“六合一”课堂教学能力提升实操研修班”。

(10) 陈海生老师于2017年9月15日—2017年9月18日，在浙江·杭州参加“全国职业院校信息化大赛赛点解析及信息化教学设计微课制作高级研修班”。



(11) 付文亭老师于2014年10月11日—2014年10月13日，参加北京师范大学继续教育与教师培训学院举办的“全国高校精品开放课程建设与教师教育能力提升高级研修班”。

(12) 付文亭老师于2018年4月21日—2018年4月22日，参加全国重点建设职业教育教师培训基地广东技术师范学院“2018年广东省职业院校教师信息化教师信息化教学能力提升培训班”。



## 2.2.2 团队教师参与课程建设、教研教改、实训室建设佐证

### (1) 兼职老师共同参与课程建设和教研教改

加大课程建设与改革的力度，增强学生的职业能力，高等职业院校要积极参与与行业企业合作开发课程，根据技术领域和职业岗位（群）的任职要求，参照相关的职业资格标准，改革课程体系和教学内容。建立突出职业能力培养的课程标准，规范课程教学的基本要求，提高课程教学质量。因此课程建设要紧密结合学院周边的相关企业，要深入企业进行岗位调研，深入了解企业岗位人才需求、岗位工作任务、岗位职责、岗位用人要求、岗位职业发展方向等。对此，聘请兼职教师共同深入探讨，以促进课程的改革。



### (2) 团队教师参与实训室建设调研、实训室建设

中益油墨技术应用研究中心（下称中心）是由中山火炬职业技术学院与中益油墨涂料有限公司共建的实训基地，旨在于共同育人、为行业及企业培养人才、为包装印刷企业提供技术服务、为社会提供职业培训，拟建设成中山乃至广东省的丝印油墨应用技术研究平台，并进一步与中国丝网印刷协会合作，打造成丝网印刷技术人才培养基地。公司将长期为该中心无偿提供油墨等耗材用于应用技术

研究、教学、培训使用，长期委派兼职教师陈显颂、何茂军等参与中心的技术指导、实践教学、培训教学等工作，并与火炬职院开展科研项目合作。



合作形式：参与教学、技术研究（项目）、职业培训、技术指导、无偿提供教学耗材、提供实践训练场地等。

中心下设油墨配色打样实训室、包装产品表面加工实训室、制版实训室，主要功能及合作项目如下：

表 1：实训室功能

实训室名称	主要功能	合作项目
油墨配色打样实训室	油墨配色技术研究与培训、油墨应用工艺研究与培训；	● 油墨配色技术研究与培训 ● 油墨适性检测与研究
丝网印刷实训室	包装产品表面新工艺、丝印生产工艺技术研究、丝印机长培训、丝印生产操作标准制定；	● 产品新工艺应用研究 ● 产品出样研究 ● 丝印机长培训
制版实训室	丝印制版技术研究与培训、丝印制版技术标准制定；	● 丝印生产操作标准 ● 丝印制版工艺研究与培训 ● 丝印制版技术标准

## ② 合作成果

◆中心积极聘请企业兼职教师共同开展教学与培训。多年来，聘请公司技术部经理何茂军、制版部程旦平经理到中心进行相关油墨配色、丝网印刷工艺技术等方面的实践教学，效果显著，学生评价好。



表 2：共同申报科研项目及教学成果

项目/获奖名称	项目类别/颁发单位	合作单位	经费或奖励	备注
丝网印刷工艺精品课程	中山火炬职业技术学院教改项目	中山火炬职业技术学院、中益油墨涂料有限公司	4 万	2014 年
广东省教学成果奖二等奖	广东省教育厅	中荣印刷集团股份有限公司		2019 年
《环保水性 UV 抗菌油墨关键技术研究》2017B1022	中山市社会公益重大项目	中山火炬职业技术学院、中益油墨涂料有限公司	10 万	2017 年已立项
《环保节能型 LED 光固化油墨体系的研究及产业化应用》项目立项 2016B2124	中山市社会公益重大项目	中益油墨涂料有限公司、华南理工大学、中山火炬职业技术学院	20 万	2016 年立项
“包装丝印工艺课程教学改革”十一五教学成果鼓励奖	全国高职高专包装印刷专业教学指导委员会	中山火炬职业技术学院、中益油墨涂料有限公司	证书	2011 年 9 月

③ 中心主要成员

◆该中心主要由教师、企业人员、丝印兴趣小组成员共同组成。师资队伍（含学院教师、企业兼职教师）。

表 3：中心师资队伍

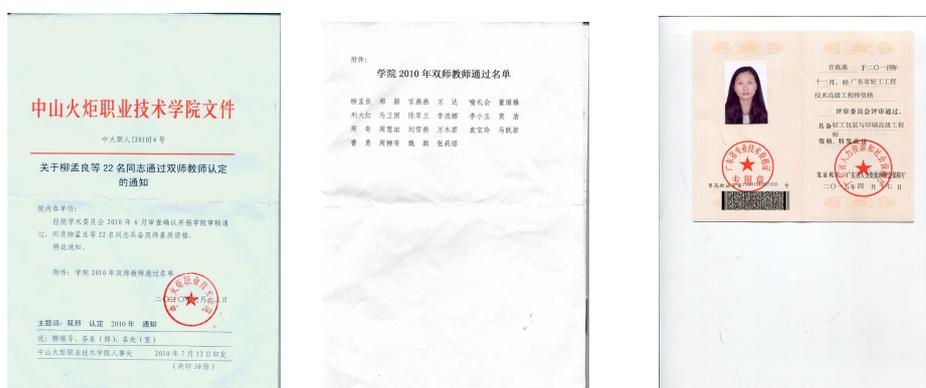
姓名	岗位/职务	职称	特长	负责工作
陈海生	中山火炬职业技术学院包印系印刷教研室主任	讲师/高级技师/广东省技术能手	油墨配色、丝印生产技术	中心负责人/技术研究/实践培训
陈新	中山火炬职业技术学院包印系主任	教授/考评员	印前图文信息处理、制版技术；	日常管理与监督
何茂军	中益油墨涂料有限公司/技服中心经理	高级技师	油墨配色、丝印生产技术	技术研究/高级讲师/实践培训
郑新	中山火炬职业技术学院实验室主任	讲师/高级技师/广东省技术能手	丝印机操作规范 丝印设备维护	实验室管理/实践培训
李新芳	中山火炬职业技术学院专任教师	副教授/高级技师	油墨适性检测与分析	技术研究/实践培训
官燕燕	中山火炬职业技术学院专任教师	讲师/技师	印前图文信息处理、制版技术；	技术研究/实践培训

李文武	中山中荣纸类印刷制品 有限公司	技师	丝印网版、生产技 术	技术研究/实践培训
吴远斌	中山金田包装印务有限 公司	技师	丝印网版、生产技 术	技术研究/实践培训

### 2.2.3 专任教师 3 人双师素质比例达 100%

(1) 官燕燕老师、郑新老师于 2010 年 6 月通过双师教师认定。

(2) 官燕燕老师于 2014 年 11 月，经广东省轻工工程技术高级工程师资格评审委员会评审通过，获轻工包装与印刷高级工程师资格。2019 年获副教授职称。



(3) 陈海生老师于 2009 年 5 月通过双师教师认定

(4) 陈海生老师获得“网版印刷工二级技师资格证书”。

(5) 陈海生老师获产品应用专用性技术副教授资格，2019 年晋升教授职称。

(6) 陈海生老师于 2017 年 11 月，获得轻工包装与印刷 高级工程师资格。

(7) 付文亭老师于 2019 年 4 月获得“副教授职称”、高工职称。

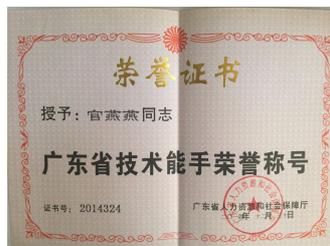
(8) 郑新老师于 2014 年 4 月获得“高级工程师职称”，高工职称。于 2019 年获副教授职称。





## 2.2.4 培养专任教师的其他材料

- (1) 官燕燕老师于 2013 年被评为“2013 年度中山市优秀教师”。
- (2) 官燕燕老师于 2014 年 12 月 30 日，由广东省人力资源和社会保障厅授予“广东省技术能手荣誉称号”。
- (3) 官燕燕老师于 2014 年荣获中国技能大赛—第四届全国印刷行业职业技能大赛“职工组二等奖”。
- (4) 官燕燕于 2019 年获得广东省青年教师教学技能大赛二等奖。
- (5) 付文亨于 2019 年获中山市优秀教师。



- (5) 陈海生老师于 2015 年被评为“南粤优秀教师”。
- (6) 陈海生老师于 2015、2019 年别评为“中山市 2015 年度优秀教师”。
- (7) 陈海生老师于 2014 年参加第四届全国印刷行业职业技能大赛广东赛区选拔赛平板印刷工（职工组）比赛，荣获“优秀指导老师”。
- (8) 陈海生老师于 2018 年中国技能大赛—第六届全国印刷行业职业技能大赛广东赛区选拔赛“优秀裁判员”
- (9) 郑新教师，2019 年指导学生获广东省互联网+大学生创新创业大赛获银奖。

(10) 陈新、陈海生等，获得 2019 年广东省教学成果奖二等奖。

