

职业教育校企深度合作项目建设方案

一、项目名称

PPG“联合喷涂培训中心”建设项目

二、合作企业

庞贝捷漆油贸易（上海）有限公司

三、指导机构

全国交通运输职业教育教学指导委员会

四、项目总体设计及建设方案

（一）合作的主要领域

庞贝捷漆油贸易（上海）有限公司、各4S店、主机厂等用人单位及全国开设车身涂装专业及课程的合作院校，就车身涂装项目技能人才培养开展紧密合作。

（二）任务目标

立足中国，全力协助业界提高整体水平，携手国内中高职类院校，以前沿技术工艺和先进培训系统等，全面支持学校建设喷涂联合培训中心和培养师资力量，从而共同培养汽车喷涂专业人才。项目以学校、庞贝捷及用人单位三方为主线，共同搭建校企合作平台。

（三）预期成果

培养和输送10000名符合行业用人单位要求的技能人才，缓解车身涂装行业人才短缺的现状，拓宽就业渠道，使行业服务品质得到提升。合作院校的师资能力有所提高，车身涂装专业建设的发展紧跟行业要求，毕业生掌握并熟悉行业标准，职业生涯在学校同步开启，在用人单位能得到快速的提

升。

（四）合作院校数量及主要专业

计划在未来 5 年内与不少于 50 所院校建立合作关系，项目合作覆盖全国中高职院校的车身涂装专业或者课程方向的院校，项目将提供院校教师的培训、教师及学生的考核；实训中心建设方案；教材、教案方案、学生就业等支持。

（五）企业总体支持情况

捐赠教学软件、教材、物资，教学的物料主要用于合作院校经项目考核合格学生的日常练习使用、项目基金主要用于教师培训、项目建设、运作维护、研讨等专项费用，项目教师的师资水平的提升及优秀教师及学生的奖励。庞贝捷每年将根据项目运营情况对教学耗材及培训考核内容进行更新。

（六）项目建设周期

2019 年至 2024 年。

五、项目内容

（一）共建项目组织架构

庞贝捷与合作院校组建校企合作项目组织架构，双方确认项目负责人、指导教师，校企双方紧密合作。

（二）共建项目教学团队

庞贝捷设立专门的校企合作管理团队，团队成员分别有项目经理、培训、技术、市场等各部门人员组成，配合学校完成各方面工作，有效保证给予合作院校全方位的支持和配合。培训中心专家团队共 18 人，平均行业工作经验超过 15

年，这些专家均工作在培训第一线为职业院校老师提供培训及现场指导工作。项目推行教师认证制度，每年定期为合作院校老师安排相关等级的认证及考核。

（三）共同培养车身涂装专业技能人才

项目教师实行技能等级考核制度，同时可以通过在线课程同步操作。考核分为涂装一、二、三、四级，调色三、四级。建立学生考评体制，各合作院校的学生通过考核后进入任职企业，能迅速的融入企业实际生产，为学生的职业生涯发展和学校毕业生就业提供有效的保证。

（四）共建实训基地

项目向合作院校提供专业喷涂培训中心设计及符合院校标准和实际情况的设备及安全防护用具配置；实训中心形象设计、资料支持，标准按照最新的行业用人单位实训车间设置，在功能性、实用性、安全防护方面都贴近工作岗位和行业要求。

（五）专业项目教材开发

项目现在使用的所有文本、线上培训、视频、三维模拟实训教学等培训资料均为自主开发，结合先进的行业及国际标准制定而成。培训教材包括《前处理工艺技术》《修补技巧》《专业汽车漆颜色技巧》《专业汽车漆线上教程》《汽车修补水性底色漆喷涂在线教程》等；另外主持编写由人民交通出版社出版，交通运输部运输司审定，中国汽车维修行业协会组织编写的中国机动车维修技术人员从业资格培训教材，全国中等职业学校汽车运用与维修技能大赛成果转化教材《车

身涂装-模块 G》，被广泛应用于教育部下属的职业技能院校；教材面向全社会发行；由人民交通出版社出版，交通运输部职业鉴定中心组织，庞贝捷大中华区培训及售后项目总监张小鹏主持，公司培训团队参与编写。汽车车身涂装修复工鉴定培训教材《汽车车身涂装修复工职业技能鉴定教材》，被广泛应用于修理厂及技师类院校。以上教材面向全社会发行。

(六)校企合作项目年会及教师技术交流会

项目定期举行校企合作年会及技术交流活动，听取院校领导及老师们的意见，有针对性的开展工作，与专业老师们一起就当年的热门话题进行讨论和分析，并邀请行业人士对行业及用人情况进行分享。

六、项目实施与管理

(一) 庞贝捷方面

1.保障项目投入。公司设置项目组专项管理，保障物料、资金、培训等项目物资及资金实施到位。

2.统筹协调资源。在全国范围内大力推进校企深度合作项目，解决行业人才紧缺的现状，提高行业整体技能水平。并发挥行业影响力，搭建学校与用人单位之间的沟通桥梁。

3.建立合作院校年度评估体系。完善项目运作实施标准，通过日常评估，现场评估，教师及学生技能考核等方式，对合作院校日常运营给出综合的评价，保证合作院校教学质量及学生技能标准。

4.为大型 4S 店及经销商集团输送优质毕业生。在业内人才短缺，涂装技能人才不愁分配的大前提下，跟国内知名的

4S 店，主机厂、经销商集团建立良好的人才输送关系，输送优质的毕业生到有规模的企业就职，为学生开启不一样的职业生涯之路。

5.学生的考核及奖励。项目向合作院校的学生提供全方位的技能考核，为了缓解学校耗材使用的压力，使学生更多的使用耗材练习，向项目学校考核通过的学生免费提供耗材奖励。

（二）学校方面

1.建立共商机制。院校领导需要关注及支持项目的发展，指定专门的团队和老师对接项目运营，按照项目要求共同建立项目组织架构，学校团队与庞贝捷项目管理团队进行项目运营及技术上的沟通。

2.确保校企合作项目资金的投入。院校需保证项目资金的稳定投入，满足项目场地建设，师资配置及培训、专业工具配备等要求；学校需要按照专业实际需求配备教学场地及教学物料，确保项目教师积极参与庞贝捷组织的各项技术交流及教师培训，项目教师在规定时间内需要通过相应基础级别的考试。

七、合作院校遴选标准

1.专业要求。已开办车身修复（钣喷）或汽车涂装专业（专业方向）或在一年内计划开办以上专业（专业方向）的院校。

2.招生要求。每年招生不低于一个班，每个班学生人数不低于 20 人。

3.实训要求。场地面积不小于 300 平方米，至少一个烤房

+四个打磨工位+相关配套设备、耗材。能同时满足 20 个学生练习。

4.师资要求。不少于一名专业车身涂装教学教师。

八、其他

在双方自愿基础上，庞贝捷将与入围合作学校逐一签订校企合作协议。