# 共同主体校企合作人才培养模式的实践

文/广州市黄埔职业技术学校 胡立光

## 一、中等职业教育存在的问题

1. 学校教育仍以知识传授为 主, 综合素养仍被忽略

在 2013 年广州市汽车专业的 发动机拆装技能抽测中发现, 学生 在作业准备、拆卸与安装、维修手 册使用、测量、工单填写、制定维 修计划、安全注意事项等要素方面 进行考核时, 学生普遍在拆卸与安 装、作业准备以及安全注意方面做 得比较好,但在测量、工具使用、 制定维修计划、手册使用等方面存 在严重的不足。有相当一部分学生 不会以工单为指引,根据工单要求 查找维修手册。在操作时也是按自 己的习惯操作,而不是按维修手册 的要求进行规范操作。其次,学生 知识的迁移能力和灵活运用能力表 现较差。对熟悉的内容能很好完 成, 当遇到不熟悉的任务时一头雾 水, 无所适从。在借助工具获取资 讯方面表现得非常差, 也反映出学 生在平时的学习过程中学习方法和 手段过于单一。所有这些都说明, 在平时的教学过程中还是重视知识 和技能的培养,忽略综合素养的培

### 2. 校企合作有名无实

随着国务院、教育部倡导大力 推进职业教育产教融合、校企合 作,建立技术技能人才培养"立交 桥"的人才培养模式改革。中职学 校无一例外也都重视校企合作,意 识到要搞好职业教育就离不开校企 合作。因此,几乎所有学校都有校 企合作项目,但真正做好校企融合的没几家。普遍存在的校企合作只是局限于学校和企业各取所需。学校为了实施校企合作,单方面找企业或者求企业合作,以满足教育部的要求,至于人才培养还是换资,仍然按学校教学计划、课程设置组织教学,学校的教学过程企业不参与,而企业则只负责学生的顶岗实习,说得更实际一点,企业就负责挑选学校的学生作为廉价的劳动力进入企业"实习"。这样的校企合作对于人才培养没有任何意义。

# 3. 校企融合困难重重

只有真正做到校企融合,才能 提升职业教育的教学质量。而校企 融合需要学校和企业就人才培养方 案、培养目标、课程设置、课程设 置、培养目标、课程设置、课程 方、教学实施等做到深度融合。目 ,职业学校普遍存在人手不足, 教师的知识、技能结构不合理等工足, 教师的知识、技能结构不合理等工程, 学校教师应付日常的教学工发的 就已经疲惫不堪了,更别说开发比往 程了。再加上,学生班级人数比往 由于规模不够难以承受所有学生的 实训学习,这也给学校教学造成是实 其一次,要做到校企融合实 属不易。

# 二、共同主体校企合作人才培 养模式的实践

共同主体校企合作人才培养模式的内涵即为"校企合作,工学结合"。校企合作是其本质是学校和

企业主动参与办学过程,将二者资源协调融合,实现良性互动,形成"双赢"局面。其核心是产学合作、工学结合、双向参与。工学结合就是"工作过程"与"学习过程"相统一的过程,从做中学,从学中做;学习的内容是工作,通过工作实现学习。校企合作的人才培养模式为"校企合作"与"工学结合"的有机统一。

"中德诺浩"项目是我校汽 车运用与维修专业根据自身的办学 现状,结合"中德诺浩"教育集团 的企业特点进行的校企深度合作的 人才培养项目。企业通过"汽车专 业共建"的方式,将本土化的德国 "汽车机电服务技师"等国际通用 证书课程与国内职业学校汽车专业 课程进行嵌入式套读,将职业学校 现有的汽车相关专业课程,全部或 部分地替换为"中德诺浩"汽车 教育的课程。从招生、师资培训、 实训车间建设标准、建设方案、实 训设备配置到课程体系、教学过程 管理、就业服务等全方位与职业学 校进行中外合作办学,从而推动中 国职业教育国际化办学,培养具有 国际先进水平的汽车技术与服务的 高级技术人才。

#### 1. 标准化的课程体系

国际标准化的汽车课程体系, 紧密切合现代汽车企业需求。所有 的专业课程全部采用中德诺浩的本 土化德国 HWK 课程体系,并以德 国"双元制"教学模式组织教学。

在师资要求、实训配备、教学