

常州科教城现代工业中心实训教学模块

一、实训教学模块基本信息			
实训教学模块名称	汽车喷涂		
模块实施的实训基地	汽车技术实训基地		
模块实施的实训区	汽车喷涂实训区		
实训教学课时数	40		
实训模块编制人	宋永乾		
学校	常州机电职业技术学院		
二、实训教学模块内容			
实训教学模块介绍	本模块是以汽车车身漆面损伤维修岗位实际工作需要为导向,以汽车维修中级国家职业技能等级标准为依据,结合并优化实训资源而设置的一个实践模块。 通过本模块的五个项目,十二个任务的学习,学生能够增强严格执行安全操作规程的意识,掌握安全与环保的相关知识,掌握喷涂废弃物处理方法,具备正确选择打磨和喷涂工具的能力、具备正确使用和操作烤房等喷涂设备的能力,具备正确使用漆面检测工具等能力。 本模块的实训教学,使学生对汽车车身油漆修复流程、油漆调和、喷涂设备的使用方法、喷涂工艺、安全防护等有基本了解,培养学生应用汽车车身喷漆修复知识的基本能力,并为解决汽车车身漆面修复实际问题打下基础。		
标准班级人数	30	实训指导教师配置人数	2
实训教材及指导书	《汽车喷漆》 宋永乾 校本教材		
实训装备配置要求	1. 3/1.7 口径喷枪各 8 把,烤(喷)漆房 1 个,打磨房 1 个,对色灯箱 1 台,样板烘烤箱 1 台,电子称 4 台,搅漆架 1 台,工作台 6 个,无尘打磨机 6 台,光泽度仪 1 个,色差仪 1 个,膜厚仪 1 个,文丘里吹风筒 8 个,红外线烤灯 8 台。		
实训现场照片			

学生实训成果

