



厦门技师学院
XIAMEN TECHNICAL COLLEGE



2026

社会培训与鉴定简章

学院简介

厦门技师学院创办于1961年，隶属于厦门市人力资源和社会保障局，是厦门市唯一一所国家重点公办技工院校。学院占地567亩，现有建筑面积约21.35万平方米，教学设施设备总值3.58亿元。建有3个国家级高技能人才培养基地和厦门金砖智能制造实训基地。

学院工科特色鲜明，设有机械工程系、车辆工程系、电气工程系、电子光电工程系、建筑工程系、信息技术与文化创意系、健康与生活服务系、文化基础部在内的8个专业系部，39个专业（数车数铣、模具制造、3D打印技术、新能源汽车、智能网联技术、工业机器人、集成电路、电子技术、建筑施工、平面设计、美容美发等），现有教职工400余人，在校生10000余人。

多年来，学院秉承“诚精勤毅”校训，坚守“技能成才、技能兴邦”初心使命，锚定建设一流高技能人才培养高地目标，坚持“以行业企业需求为导向，以产教融合、校企合作为主线，以学生为中心”的办学理念。

建校至今，学院已为社会培养14万余名中高级技术技能人才，毕业生就业率长期稳定在98%以上，已发展成为集职业技术教育、技工技师培训、职业资格鉴定为一体，福建省内综合实力位于前列且在全国有一定影响力的技工院校。



全国职工教育培训示范点



全国高技能人才培养基地



全国机械行业校企合作与人才培养优秀职业院校



全国职业教育先进单位



2018-2020年度福建省文明校园





校企合作企业代表(部分)



培训方式

- ◆ 授课时间：业余时间(周一至周五晚上、节假日全天)；企业自主培训时间由双方议定
- ◆ 理论课：翔安校区、思明区万寿校区、劳动力大厦教学点、企业内部培训教室
- ◆ 实操训练：翔安校区

联系方式

- ◆ 报名地点：
翔安校区(厦门市翔安区文勤路8号社会培训处/技能鉴定站)
劳动力大厦(厦门市思明区长青路191号511室)
- ◆ 联系电话：
翔安校区(社会培训处/技能鉴定站) 0592-7760080 7760078
劳动力大厦(特种作业操作证) 0592-2911551

厦门技师学院社会培训种类

培训种类	主要培训工种（含级别）	证书
职业技能等级认定	1、电工(初级、中级、高级、技师、高级技师) 2、汽车维修工(汽车机械维修工)(初级、中级、高级、技师、高级技师) 3、装配钳工(中级、高级) 4、车工(数控车工)(初级、中级、高级、技师、高级技师) 5、铣工(数控铣工)(初级、中级、高级、技师、高级技师) 6、中式烹调师(初级、中级、高级) 7、半导体分立器件和集成电路键合工(初级、中级、高级) 8、电子设备装接工(中级、高级) 9、模具工(注射模)(中级、高级、技师) 10、电子商务师(网商)(中级、高级) 11、无人机驾驶员(中级、高级) 12、网络管理员(中级、高级) 13、建筑信息模型技术员(高级) 14、工业机器人系统操作员(中级、高级、技师) 15、制图员(中级、高级) 16、焊工(中级、高级)	职业技能等级证书
专项职业能力培训	工程测量、AutoCAD计算机辅助设计、AutoCAD计算机辅助专业设计、Photoshop图形图像处理、Photoshop图形图像专业处理、办公软件应用操作、办公软件应用专业操作、计算机网络综合管理、计算机网络综合专业管理、3D打印设计与应用、切花装饰、花卉栽培、UG三维建模设计、UG三维建模专业设计、新能源汽车高压部件检测与维护、新能源汽车充电桩安装与维护、面包烘焙	专项职业能力证书
短期培训	电工、汽车维修工、车工(普车、数车)、钳工(机修、工具、装配)、铣工(普铣、数铣)、数控机床装调维修工、电切削工、电焊工、磨工、可编程序控制系统设计师、模具设计师、网络管理员、制图员、电子商务员、图形图像绘制(AI)、家用电子产品维修工、电子元器件检验工、测量放线工、手工木工、园林绿化工、电气设备安装调试工、加工中心操作工、新能源汽车、技术工人党校(心理学+)、模具工、电梯安装维修、智能楼宇管理、工程测量员、半导体分立器件和集成电路装调工、广电和通信设备调试工、电子设备装接工、钢筋工、砌筑工、汽车美容、汽车贴膜、美妆设计、美容美发、美甲技能、健身健美、体能训练、面包烘焙、西式糕点制作、中式国风酥点制作、中式菜肴制作、冷拼与雕刻、特色风味小吃制作、剪烫造型、吹风造型、盘发技巧	厦门技师学院培训结业证书
项目制培训	电工、焊工、网络与信息安全管理、人工智能训练师、电子商务师、互联网营销师、办公软件应用操作、中式烹调师、插花花艺师、糕点面包烘焙师、美容师、化妆师、保健调理师	
特种作业操作证取证与复审	低压电工作业、高处作业、熔化焊接与热切割	国家特种作业操作证
专业技术人员继续教育培训	http://px.xmjsxy.com/ 	专业技术人员学时证明
职工学堂 厦门技师学院 办学点公益类培训	ABB机器人虚拟仿真软件Robot Studio入门、AIGC图像处理、AIGC海报设计、AIGC电商图片优化、AutoCAD机械制图入门应用、Eplan电气设计基础教学、ITMC电商运营推广、PLC基础培训、PLC简单案例应用、SMT技术及其应用培训及相关课程、solidworks基础教学、二手车鉴定与评估、人人都是设计师、人工智能与机器人应用、从0到1学建模、UG三维造型新手课、企业员工身心健康培训及相关课程、伺服控制入门应用、信息网络布线、冲压模具料带3D排样及分模实战、加工中心高精度智造技术、变频器基本应用、多工序五轴技术应用、守住购房钱袋子：房屋买卖避坑攻略、安全生产与风险辨识、家庭装修中的工程算量、家庭装修中的水电验收、家用摄像头安装、工业机器人仿真设计、工业机器人入门操作、工业机器人维护与保养、工业机器人编程入门、常见传感器基本应用、应急管理、智能诊断、建筑信息模型、手机拍摄与AI短视频制作、打印未来、解锁3D打印技术新手课、新能源汽车技术基础、新能源汽车构造、无人机应用技术基础、智能体应用开发、智能机器人图形化编程、智能汽车技术基础、智能焊接实战营：从基础操作到智能工艺精通、木艺手机支架制作、机床电路排故、机械传动机构维修特训、机械维修基础、机电设备装调基础应用、模流分析驱动模具设计：塑料产品成型缺陷解决方案、汽车基本维保、汽车涂装技术、汽车维修基础知识、汽车美容与装饰、汽车销售谈判技巧、注射成型实操宝典：注塑机操作及参数调试全攻略、液压“简”学计划：复杂系统轻松掌握、电工仪器仪表基本应用、电工作业安全专项培训、电工安全作业与急救、电工电子技术基础、电弧焊实操技能提升：SMAW、GMAW、GTAW、电梯技术基础、电梯电气控制基础教学、电梯运维基础知识、电气CAD设计入门、电气焊安全专项培训、直播电商实务、短视频拍摄与剪辑、简单plc入门、简单plc入门到实践、纯电动汽车日常维护、网络设备安装与调试、自动扶梯基本知识、花艺、西门子PLC通信基础应用、解锁高端测量力：三坐标及机械精密仪器实操入门、触摸屏技术入门应用、车削中心CAD/CAM编程、零基础入门智能制造（工业机器人实操/西门子PLC/触摸屏组态）、零基础启航：SolidWorks三维智造与机械设计工程等	无

备注：厦门技师学院职业技能等级认定持续更新中，其他社会培训工种及企业特殊岗位工种可定制培训，具体详询。

厦门技师学院社会培训相关收费一览

职业技能等级培训

收费项目	收费标准 (元/人)	备注
初级工	1200	不含鉴定费
中级工	2000	
高级工	3200	
技师	4000	
高级技师	5000	

特种作业人员安全技术培训

收费项目	收费标准 (元/人)		
	培训费	考试费	合计
低压电工作业(初审)	1121	159	1280
焊接与热切割作业(初审)	921	159	1080
高处作业(初审)	921	159	1080
低压电工作业(复审)	184	56	240
焊接与热切割作业(复审)	184	56	240
高处作业(复审)	184	56	240

相关补贴标准

一、专项技能

专项证书 500 元 / 人、鉴定费 130 元 / 本

二、职业技能等级

五级（初级工）700元/人，四级（中级工）1000元/人，三级（高级工）1500元/人，二级（技师）2000元/人，一级（高级技师）3000元/人；鉴定费 150 元 / 本

紧缺职业（工种）目录、重点职业上浮20%和30%

三、学徒制以下标准统一发放补贴到企业

五级(初级工)	4000元/人
四级(中级工)	5000元/人
三级(高级工)	6000元/人
二级(技师)	7200元/人
一级(高级技师)	8640元/人

备注:以上补贴标准出自厦门市人力资源和社会保障局发布的职业技能培训补贴政策,具体补贴以主管部门相关文件为准。

定制式培训

(培训课程不限于下表，亦可根据下表自由组合)

信息技术与文化创意类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	智家工程	双线制作 [4]、光缆熔接 [12]、光纤链路测试 [4]、无线局域网安装与调试 [4]、智能家居和视频监控系统安装与配置 [4]、可视对讲门禁系统安装与配置 [4]	32
2	打字员培训	操作应用与文字录入 [6]、文档的格式设置与编排 [6]、文档表格的创建与设置 [6]、文档的版面设置与编排 [6]、电子表格工作薄的操作 [6]、电子表格的数据处理 [8]、文字处理软件和电子表格软件的进阶应用 [8]、演示文稿的基本操作 [4]	50
3	综合布线	综合布线系统认识 [2]、综合布线产品认识 [2]、安装综合布线机柜/管槽/信息插座 [6]、安装铜缆布线系统 [12]、安装光缆布线系统 [14]、测试综合布线系统 [4]	40
4	图形图像处理 (PS)	选区编辑 [5]、图像调整 [5]、点阵绘画 [5]、图像修饰 [5]、矢量绘图 [5]、图层效果 [5]、特效滤镜 [5]、文字效果 [5]	40
5	Premiere 视频编辑	Premiere 的主要窗口和面板 [5]、视频文件的采集和初级编辑 [5]、视频文件的高级编辑 [5]、字幕设置和转场设置 [5]、视频特效设置 [5]、音频特效设置 [5]、合成设置和运动设置 [5]、视频文件的输出 [5]	40
6	After Effects 影视特效	影视特效基础应用 [5]、文字特效应用 [5]、内置特效应用 [5]、跟踪与稳定应用 [5]、高级抠像应用 [5]、常用插件应用 [5]、影视特效短片制作片制作 [5]	35
7	短视频运营	初识短视频及短视频账号定位 [7]、短视频内容运营 [7]、短视频拍摄与剪辑 [16]、短视频引流推广及商业变现 [7]、短视频案例分析 [7]	44
8	图形图像绘制 (AI)	图形的绘制与编辑 [8]、对象的编辑与管理 [6]、填充与描边 [4]、文本的编辑 [4]、图层与蒙版 [4]、特效 [6]	32
9	电子商务师	基础知识 [6]、产品及服务信息管理 [6]、线上店铺设计与装修 [6]、营销推广 [6]、客户服务 [6]、综合训练 [12]	42
10	直播电商	直播间搭建与准备 [6]、直播内容策划 [6]、直播脚本设计 [6]、直播带货实训 [6]、主播素养 [8]	32
11	AI漫剧	AI漫剧制作基础 [8]、脚本创作技巧 [8]、资产库制作技巧 [8]、剪辑技巧 [8]	32
12	3D建模基础	常用软件介绍 [8]、多边形建模基础 [8]、AI辅助建模基础 [8]	24
13	人工智能应用	人工智能和大语言模型概述 [4]、大语言模型实战入门 [4]、AI助力自动化文档处理 [8]、AI助力个人职场办公 [8]、AI助力新媒体营销 [8]	32
14	AI短视频创作	AI应用概述 [2]、AI脚本创作与分镜设计 [8]、AI视频生成工具实操 [18]、项目实战 [4]	32
15	新媒体运营	新媒体运营概述 [4]、新媒体平台规则 [4]、内容创作 [12]、用户运营 [4]、活动策划 [4]、数据分析 [4]	32
16	AI职场办公	内容生成与排版 [8]、数据智能处理 [6]、智能体赋能 [6]、拓展内容 [4]	24
17	手机拍摄及剪辑实战	手机拍摄基础 [8]、拍摄进阶技巧 [4]、视频剪辑入门 [4]、剪辑进阶技巧 [4]、创意脚本与内容策划 [4]、AIGC 辅助应用 [4]、作品输出与优化 [4]	32

建筑工程类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	建筑施工安全	脚手架及模板支架安全管理 [10]、基础工程安全管理 [6]、高处作业安全管理 [6]、特种设备安全管理 [6]、施工用电安全管理 [6]、文明施工管理 [6]	40
2	建筑识图	建筑基础知识 [4]、读建筑平立剖面图 [20]、读建筑楼梯 / 大样图 [6]	30
3	建筑工程管理	操作应用与文字录入 [8]、文档的格式设置与编排 [8]、文档表格的创建与设置 [8]、文档的版面设置与编排 [8]、电子表格工 [64]、作薄的操作 [8]、电子表格的数据处理 [8]、文字处理软件和电子表格软件的进阶应用 [8]、演示文稿的基本操作 [8]	28
4	建筑内业资料	开工准备资料记录与整理 [8]、质量控制资料记录与整理 [20]、安全与功能检验资料记录与整理 [6]、竣工资料记录与整理 [10]	44
5	施工图绘制	绘制建筑平面图 [20]、绘制建筑立面图 [8]、绘制建筑剖面图 [6]、绘制建筑详图 [6]	40
6	装配式混凝土建筑	预制构件的生产和运输 [8]、结构安装 [8]、钢筋套筒灌浆连接 [8]、整体装配式结构相关规范 [8]、整体装配式结构监理要点 [8]、整体装配式结构施工风险 [8]	48
7	建设工程法规	建设工程基本法律知识 [6]、建筑市场主体制度 [6]、建设工程许可法律制度 [4]、建设工程发承包法律制度 [4]、建设工程合同法律制度 [4]、生产法律制度 [4]、建设工程质量法律制度 [2]、建设工程环境保护和历史文化遗产保护法律制度 [2]	32
8	混凝土建筑	图纸识读与放线 [8]、模板制作与安装 [16]、钢筋加工与绑扎 [16]、混凝土浇筑与模板拆除 [8]	48
9	建筑工程计量与计价	土建工程计量与计价 [32]、装饰工程计量与计价 [24]	56
10	数字建造	建筑工程模型创建 [24]、结构工程模型创建 [24]、安装工程模型创建 [24]、模型协同与应用 [16]	88
11	安全防范系统安装与调试	视频监控系统安装与调试 [12]、门禁对讲系统安装与调试 [12]、入侵报警系统安装与调试 [12]	36
12	中国传统插花制作与赏析 (可拆分单独一次课程培训)	中国传统插花的造型法则 [6]、中国传统插花的色彩设计 [6]、传统碗花的设计与制作 [6]、传统盘花的设计与制作 [6]、传统缸花的设计与制作 [6]、传统篮花的设计与制作 [6]、传统筒花的设计与制作 [6]、传统瓶花的设计与制作 [6]	48
13	园林预结算实务与技巧	园林工程识图与计量 [12]、园林工程计价实务 [12]、园林工程预结算技巧 [6]	30
14	家庭组合盆栽技术 (可拆分单独一次课程培训)	观花/观叶植物组合盆栽制作 [6]、微景观生态瓶制作 [6]、多肉植物组合盆栽制作 [6]、空气凤梨组合盆栽制作 [6]、苔藓·水生植物组合盆栽制作 [6]、香草组合盆栽制作 [6]	36
15	节假日花礼制作 (可拆分单独一次课程培训)	手提花篮制作 [6]、抱抱桶制作 [6]、花盒制作 [6]、新娘手捧花制作 [6]、胸花制作 [2]、单枝花束包装 [4]	30
16	园林计算机辅助设计	Sketchup 解析命令 [4]、Sketchup 应用程序 [8]、Sketchup 案例拓展 [8]、Sketchup 综合设计 [10]、AutoCAD 绘图基础 [6]、AutoCAD 绘制建筑平面图 [12]、AutoCAD 绘制建筑立面图 [6]、AutoCAD 绘制建筑剖面图 [6]	60



17	装配式装修	装配式装修概述 [8]、装配式墙面 [6]、装配式架空地面 [6]、装配式吊顶 [6]、集成门窗 [6]、集成卫浴 [6]、集成厨房 [6]、集成给排水 [6]	50
18	瓷砖贴面	项目简介 [2]、工具介绍 [2]、项目实操 [36]	40
19	抹灰与隔墙系统	工具介绍 [2]、基本功训练 [10]、项目实操 [30]	42
20	室内色彩搭配	色彩基础知识 [8]、色彩情感表达 [4]、影响配色的室内空间因素 [4]、家居空间与色彩设计 [12]、彩心理与居住人群 [4]、家居风格中的色彩运用 [8]	40
21	智能安装工程计算机辅助	AutoCAD 绘图基础 [6]、AutoCAD 绘制建筑平面图 [12]、AutoCAD 绘制建筑立面图 [6]、AutoCAD 绘制建筑剖面图 [6]、安装工程模型创建 [24]、模型协同与应用 [16]	70
22	管道安装实操	建筑给水管道安装 [24]、建筑排水管道安装 [8]、建筑消防管道安装 [24]	56
23	建筑设备安装施工图识读与绘制	给排水施工图识读与绘制 [36]、电气施工图识读与绘制 [36]、暖通工程施工图识读与绘制 [24]	96
24	建筑信息模型技术员 (BIM)	族的创建与应用 [8]、建筑信息模型创建 [24]、建筑信息模型的应用 [8]	40
25	茶席花艺 (可拆分单独一次课程培训)	茶席插花历史文化及美学原理 [6]、茶席插花的场景应用及基本构成要素 [6]、民俗风茶席花插制 [6]、宫廷风茶席花插制 [6]、文人风茶席花插制 [6]、禅意风茶席花插制 [6]、现代风茶席花插制 [6]	42



车辆工程类

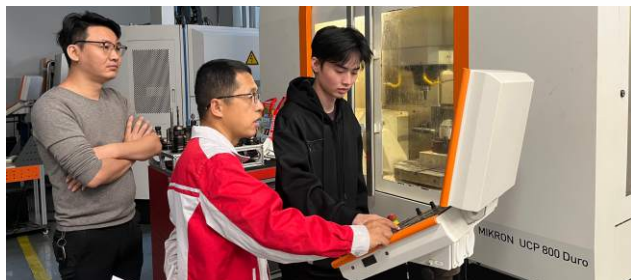
序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	新能源汽车结构原理与检修	新能源汽车的基本结构组成及原理 [2]、新能源汽车安全维修操作 [4]、动力电池的结构与原理 [4]、动力电池的拆装与检修 [4]、充电系统结构与原理 [4]、电机驱动系统的结构与原理 [2]、电机驱动系统的拆装与检修 [4]、整车控制系统结构与原理 [4]、新能源汽车无法上电故障诊断与排除 [4]、新能源汽车无法充电故障诊断与排除 [4]、新能源汽车限功率行驶故障诊断与排除 [4]	40
2	线控底盘数据分析及排查	线控底盘系统认知 [8]、线控驱动系统数据分析及排查 [8]、线控转向系统数据分析及排查 [8]、线控制动系统数据分析及排查 [8]	32
3	阿波龙无人驾驶巴士	基础配置介绍 [2]、实车基本操作 [2]、阿波龙手柄驾驶操作 [2]、阿波龙自动驾驶操作 [2]	8
4	无人自动驾驶物流车	基础配置介绍 [2]、实车基本操作 [2]、无人驾驶自动配送操作流程 [4]	8
5	智能传感器的装调及故障诊断与排除	毫米波雷达认识与装配 [4]、基于毫米波雷达的障碍物检测及识别 [4]、毫米波雷达的标定 [4]、毫米波雷达的故障诊断与排除 [12]、激光雷达的认识与装配 [4]、激光雷达的标定 [4]、基于激光雷达的障碍物检测检测及识别 [4]、激光雷达的故障诊断与排除 [12]	48
6	汽车车身整形修复技术	汽车钢制面板整形修复 [18]、汽车钢制板件焊接技术 [18]、板件更换技术 [18]	54
7	汽车车身涂装修复技术	前处理工艺 [18]、中涂底漆施工 [12]、色漆施工 [18]、清漆施工 [12]、常见涂装缺陷处理 [12]	72
8	汽车精致修复	汽车玻璃损伤修复 [6]、汽车大灯表面修复 [12]、车身划痕修复 [12]、塑料件损伤修复 [12]	42
9	汽车无痕修复技术	黏结介子拉拔修复作业 [18]、撬杆顶压修复作业 [18]	36
10	汽车美容	汽车清洗作业 [6]、汽车精洗作业 [12]、汽车打蜡作业 [12]、汽车镀晶作业 [6]、汽车抛光作业 [12]	48
11	汽车贴膜	太阳膜作业 [18]、改色膜作业 [18]、车衣作业 [18]	54
12	二手车鉴定评估与交易	汽车构造及事故车鉴定流程 [18]、二手车外观检查 [12]、二手车内饰检查 [12]、二手车评估 [12]、二手车交易 [16]	70
13	C语言编程基础	C语言结构 [3]、基本数据类型与顺序程序设计 [15]、选择结构程序设计 [15]、循环结构程序设计 [15]	48
14	Python 编程基础	入门知识 [2]、Python 基础 [15]、顺序控制结构 [15]、决策控制结构 [15]、循环控制结构 [15]、子程序 [15]	77
15	无人机技术应用	基础理论 [6]、无人机安装 [6]、无人机调试 [6]、模拟操作训练 [12]、实践飞行训练 [12]、进阶技巧训练 [6]	48
16	单片机技术应用	单片机控制发光二极管 [8]、制作数码管显示时钟 [10]、单片机控制显示 [10]、单片机通信 [10]、按键控制 [10]、定时器 [8]	56
17	Arduino 魔法工坊：从零到创客达人	制作流水灯 [10]、制作数码管 [6]、实现串行通信 [6]、设计泊车控制系统 [6]、设计车载空调通风系统 [6]、设计自动浇花浇水系统 [6]	40
18	AGV 智能搬运叉车运维技术	AGV 智能叉车基础认知 [12]、日常保养与预防性维护 [6]、系统调试与性能优化 [6]、故障诊断与应急处理 [12]、安全管理与案例分析 [6]	42
19	CAAC 无人机操控员	民航法规、无人机概述、空气动力学、航空气象、模拟飞行、起飞与降落训练、紧急情况操纵	视情况安排



机械工程类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	亲子 3D 打印创意工坊： 手办制作	FDM 工艺基础 [2]、3D 打印耗材选型 [2]、简易建模 [2]、切片软件操作 [2]、3D 打印机器操作演示 [2]、3D 打印手办制作 [6]	16
2	UG 产品三维造型设计	UG 基础知识 [16]、UG 常规形状实体建模实例 [24]、UG 基本曲面建模实例 [24]	64
3	机械制图	制图基本知识与技能 [6]、正投影作图基础 [12]、组合体 [12]、机械图样的基本表示法 [6]	36
4	零件识图	零件图概述 [4]、读零件图 [16]	20
5	零件测绘	绘制平面图形 [8]、绘制与识读基本体的投影 [12]、绘制与识读组合体三视图 [16]、绘制轴测图 [16]	52
6	测量与互换性技术	零件长度尺寸的检测 [8]、常用的计量器具 [4]、轴类零件长度尺寸的测量 [4]、零件几何误差的检测 [12]、轴类零件几何误差的检测 [12]、零件表面粗糙度的检测 [16]	56
7	模具设计	塑料 [12]、塑料的模塑工艺 [8]、塑料模基本结构及其零部件设计 [16]、塑料注塑模的设计 [36]	72
8	模具制造	模具机械加工方法 [8]、模具特种加工方法 [16]、模具典型零件的加工工艺 [12]、模具装配工艺 [22]	58
9	UG 编程 (数控加工)	UG 的 CAD 建模模块 [16]、UG 的车削加工模块 [24]、UG 的铣削加工模块 [24]、课程实操 [20]	84
10	数控加工 (加工中心操作)	数控加工中心基本知识 [12]、数控加工工艺 [20]、CATIA 工程设计实例讲解 [4]、数控加工中心操作 [20]、简单平面轮廓加工训练 [4]、数控综合加工训练 [12]	72
11	数控加工 (车削中心操作)	车削中心副主轴编程技巧及加工方法 [8]、Master cam 车削中心部分四轴刀路讲解 [24]、实例练习四轴刀路练习 [16]、车削中心保养 [4]	52
12	高分子材料切削加工	高分子材料基本介绍 [20]、高分子材料切削加工方法 [4]、高分子材料加工案例 [26]	50
13	机械应用技术 (设备)	机械设备维护保养 [8]、气压传动 [16]、机械装配工艺 [24]、机械基础 [16]	64
14	数控机床维修	数控机床故障诊断及维护的基本概念 [8]、数控机床机械结构及维护 [16]、数控机床的验收 [4]、数控机床控制系统 [8]、数控机床故障诊断及维护实例 [8]、典型数控系统的故障诊断及维护 [12]	56
15	机修钳工 (入门)	理论知识 [8]、钳工基本实操训练 [8]	16
16	工业机器人 基本操作与机床的联调	工业机器人基本操作 [4]、工业机器人与机床的联调 [8]、智能产线总控 PLC 程序编写 [12]、智能产线设备产线的流程联调 [8]	32
17	智能制造生产与管控	智能制造单元加工工艺设计 [20]、工业机器人操作与编程 [20]、数控设备操作与编程 [20]、系统运行 [20]、应用 MES 系统管理智能制造单元 [8]、应用 MES 系统控制智能制造单元 [8]、在线检测技术 [8]	104
18	模具零件加工工艺分析 (塑胶模)	模具零件加工工艺概述 [8]、模具零件加工工艺流程 [8]、模具零件加工工艺方法 [16]、模具零件加工工艺优化与改进 [16]、模具零件加工工艺案例分析 [16]	64
19	模具拆装	模具结构认识 [12]、模具结构原理 [16]、模具结构拆装 [16]、模具保养 [4]	48
20	注塑模具试模	工具的准备 [4]、模具试模准备 [8]、注塑机试模准备 [12]、注塑机参数调试 [20]、模具保养 [4]	48
21	特种加工	电火花加工基础知识 [8]、电火花加工 [16]、电极材料 [8]、电火花线切割加工基础 [8]、电火花线切割加工 [16]、电极丝材料 [8]	64

22	增材制造 (3D 打印)	三维数字建模 [16]、3D 打印原理与设备维护 [12]、3D 打印数据处理 [12]、光固化 SLA 工艺规划与加工 [16]、金属 SLM 工艺规划与加工 [16]、后处理技术 [8]	80
23	传动技术	气压传动基础知识 [4]、气压传动动力元件和执行元件 [8]、气压传动控制元件 [8]、气压传动基本回路 [40]	60
24	高分子材料	高分子材料简介 [12]、通用塑料 [16]、工程塑料 [12]、高分子共混材料和复合材料 [4]、半导体材料发展 [4]、氧化物半导体材料的基本特性与应用 [4]、照明半导体材料的基本特性与应用 [4]、有机半导体材料 [4]	60
25	液力与液压传动基础知识	液压传动基础知识 [4]、液压泵讲解 [4]、液压缸讲解 [4]、辅助元件讲解 [4]、液压阀讲解 [4]、液压回路讲解 [4]	24
26	金属材料与热处理	了解常用金属学的基本知识 [4]、掌握常用金属材料的牌号、性能及用途 [4]、了解金属材料的组织结构与性能之间的关系 [4]、了解热处理的一般原理及其工艺 [4]、了解热处理工艺在实际生产中的应用 [4]	20
27	虚拟仿真及数字孪生	机器人编程 [8]、组件行为建模 [8]、自动化方案仿真验证 [8]、操作员模拟 [8]、基于 PLC 的虚拟调试 [8]、生产线数字孪生调试、产品 3D 建模 & 工艺编程 [8]	48
28	智能制造应用技术单元 (基础班)	工业机器人基本操作 [8]、工业机器人与机床的联调 [8]、智能产线总控 PLC 程序编写 [8]、智能产线总控 PLC 程序编写 [16]	40
29	智能制造应用技术单元 (高级班)	工业机器人应用操作 [48]、MES 软件应用 [8]、数控机床应用学习 [8]、HMI 软件编程学习 [16]、智能产线总控 PLC 程序编写 [16]、智能产线设备联调 [16]	112



电气工程类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	工业机器人应用基础班	ABB等工业机器人搬运 [10]、码垛 [10]、涂胶 [10]，焊接等编程及其应用 [10]	40
2	工业机器人应用提升班	ABB等工业机器人与视觉 [20]、PLC等外围设备联调 [20]	40
3	新进员工安全用电 岗前培训	触电与触电防护 [6]、安全防护技术及其应用 [6]、电气设备及线路的安全运行 [6]、电气安全工作制度 [6]、安全用电的检查和电气事故的处理 [8]	32
4	伺服驱动应用培训	伺服驱动电流环控制 [6]、速度环控制 [6]、位置环控制 [6]、主回路控制 [6]、动态制动 [8]、伺服选型 [8]	40
5	PLC 应用培训	可编程序控制器原理 [6]、常规指令应用 [6]、功能指令应用 [6]、PID 控制系统 [6]、PLC编程 [8]、PLC综合案例应用 [8]	40
6	触摸屏应用培训	触摸屏工作原理 [10]、触摸屏新技术 [10]、触摸屏与PLC连接及编程 [10]、触摸屏控制系统具体应用 [10]	40
7	柔性制造产线应用培训	生产线的构成、上料站、下料站 [24]；视觉检测站 [24]；搬运站、加工站、机器人装配站、伺服入库站 [32]；PLC主从站设置及调试 [40]	120
8	变频器应用培训	变频器工作原理 [8]、多段速控制 [8]、矢量控制 [8]、变频器故障诊断与维修 [8]	32
	工业自动化培训	上料机械手控制系统 [40]、工业机器人多工作站联调控制系统 [64]、AGV小车控制系统 [32]、伺服驱动立体仓库控制系 [24]	160
10	工业视觉系统运维	机器视觉技术基础[8]、图像处理基础 [8]、工业视觉硬件选型与应用 [8]、电气控制与接口技术 [8]、视觉软件基础应用 [8]	40
11	西门子 1200/1500基础应用	PLC 硬件概述 [10]、硬件组态与安装 [10]、编程语言介绍 [10]、基本指令讲解 [10]、控制程序设计 [10]、程序调试与优化 [10]、通信基础知识 [10]、PLC 通信配置 [10]	80
12	高压电工作业人员安全技术	高压电工作业人员安全技术 [15]、高压电气安全用具检查使用 [15]、常用高压电仪器仪表 [10]	40
13	高压成套设备故障检修	高压开关柜（KYN28-12）结构 [10]、高压开关柜（KYN28-12）结构连锁机构 [10]、高压开关柜（KYN28-12）维护检修基本操作方法 [10]、开关柜故障案例分析及预防措施 [10]	40
14	电梯安装与维修	电梯基本结构原理 [10]、安装调试 [10]、诊断修理 [10]、维护保养 [10]	40

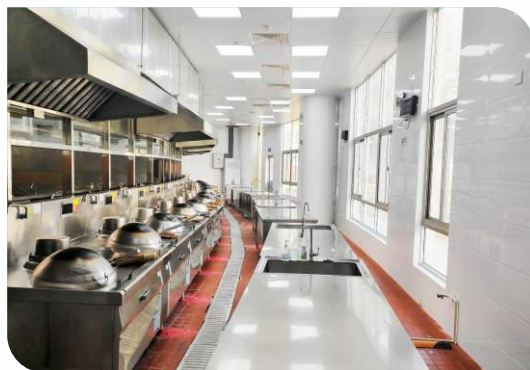


电子光电工程类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	企业新进员工安全培训	安全基础知识 [2]、岗位安全风险识别与防控 [2]、基础安全操作技能 [2]、应急处置与自救互救 [2]	8
2	企业安全技能提升培训	高风险作业安全技能提升 [2]、隐患排查进阶技能 [2]、应急处置技能强化 [2]、安全新技术与新规范解读 [2]	8
3	安全用电与临时安全用电培训	安全用电基础认知与法规红线 [2]、固定场所安全用电规范 [2]、临时用电安全管理核心规范 [2]、应急处置与自救互救技能 [2]	8
4	电路板维修基础	电路图识读能力 [4]、仪器使用 [4]、维修方法与技巧 [4]、实操与进阶 [4]	16
5	SMT 工艺基础	SMT 常用材料 [4]、锡膏印刷 [8]、钢网制作 [4]、贴片元器件 [8]、再流焊锡膏曲线 [8]、测温版制作 [4]	36
6	单片机技术应用	单片机基础知识与开发环境 [4]、C语言程序设计基础 [4]、I/O端口应用 [4]、中断系统应用 [4]、串行通信技术 [4]、综合项目实践 [8]	28
7	C 语言应用	C语言基础语法 + 简单程序编写 [2]、控制结构 + 简单算法练习 [2]、函数模块化编程 [4]、数组与字符串操作 [4]、指针结构体与文件操作 [4]、综合项目实战 [4]	20
8	智能安防系统安装与调试	智能安防系统概述 [4]、典型安防设备认知与接线 [4]、智能安防系统安装(含控制器接线) [4]、多层级报警系统编程 [8]、智能安防系统联调 [8]	28
9	液晶面板制造工艺	彩色 TFT-LCD 基础与材料技术 [2]、超低温盖板拆解 [2]、偏光片、背光贴合与返修 [2]、液晶模组上电与不良判定 [2]、CFOG 机台操作 [8]	16
10	电子自动化生产设备维护与保养	自动化生产设备基础认知与安全规范 [4]、设备日常巡检与清洁保养 [4]、典型故障诊断与排查 [4]、设备润滑与易损件更换 [2]、预防性维护计划制定与实施 [2]	16
11	电子元器件识别与检测	无源元件识别与检测 [4]、半导体器件识别与检测 [4]、集成电路识别与检测 [2]、其他元件识别与检测 [2]	12
12	简单电路分析与仿真	简单模拟电路分析与仿真 [4]、简单数字电路分析与仿真 [4]、微处理器电路分析与仿真 [8]	16
13	集成电路制造工艺及仿真实训	工艺基础与氧化 / 扩散工艺仿真 [4]、图形化与刻蚀 / 沉积工艺仿真 [4]、离子注入与退火 / 工艺集成 [4]、器件性能评估与先进技术 [4]	16
14	集成电路芯片封装工艺流程及技能实训	封装基础与装片工艺 [4]、引线键合工艺 [6]、塑封与后道工序 [6]、工艺集成与综合实训 [4]	20
15	松下 NPM 贴片机培训	NPM 贴片机界面介绍 [4]、料枪上料操作 [2]、贴片机电脑端设置 [4]、贴片机机台操作 [8]、元器件贴装 [4]、贴片程序优化 [2]	24
16	半导体分立器件封装	封装基础与固晶工艺 [4]、引线键合工艺 [4]、灌胶成型与后处理 [4]、测试与数码管专项实训 [4]	16
17	集成电路芯片测试工艺实训	测试基础与设备认知 [4]、晶圆测试 (CP 测试) 工艺 [4]、成品测试 (FT 测试) 与分选工艺 [4]、成品测试全流程实操 [4]	16
18	LED 显示屏装配维修与优化	LED 显示屏的介绍 [2]、LED 显示屏方型显示屏的安装与配置 [4]、LED 异型显示屏的安装与配置 [4]、显示屏的故障维修 [4]、显示屏的理线与显示优化 [2]	16
19	LED 广告灯带的设计与制作	LED 灯带的介绍 [2]、CDR 软件的应用 [4]、雕刻机的使用 [4]、广告灯带的安装工艺 [4]、灯带显示效果的控制 [4]	18
20	电路板绘制	概述、基础入门 [3]、设计核心 [5]、优化与高级技巧 [2]、输出制版与验证 [2]	12

健康与生活服务类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	泰式洗护	洗护基本知识与技能 [6]、头部穴位分布及功效 [6]、头部放松的基础技能 [6]、泰式洗护的操作流程 [6]	24
2	服务流程标准化	服务流程概述 [12]、服务礼仪标准化 [12]	24
3	顾客管理	顾客管理概述 [6]、顾客档案的登记操作及步骤 [6]、顾客档案的分类 [6]、顾客管理流程 [6]	24
4	商业男士发型设计	商业男士发型设计 [6]、前刺发型的裁剪技术及流程 [6]、微分碎盖发型的裁剪技术及流程 [6]、韩式中分发型的裁剪技术及流程 [6]、男士烫发的流程及注意事项 [6]、商业男发的造型技能 [6]	36
5	商业女士发型设计	商业女士发型设计 [6]、层次长发的裁剪技术及流程 [6]、修饰中发的裁剪技术及流程 [6]、潮流女短发的裁剪技术及流程 [6]、超短发的裁剪技术及流程 [6]、商业女发造型 [6]	36
6	剪烫造型	剪烫造型的概述及流程 [6]、法式造型的裁剪，烫发设计 [6]、法式造型的造型 [6]、男士造型的裁剪，烫发设计 [6]、男士造型的造型 [6]、剪烫造型审美 [6]	36
7	盘发技巧	盘发基础技法训练 [6]、日常实用盘发 [6]、职场专业盘发 [6]、中式婚礼盘发 [6]、西式婚礼盘发 [6]	30
8	吹风造型	吹风造型的基础手法 [6]、蓬松造型及刘海吹风手法 [6]、女士吹风造型-质感直发 [6]、女士吹风造型-S型卷发 [6]、男士吹风造型-摩根碎盖，侧背油头 [6]、电棒造型-水纹理、电棒造型-氛围感中层次卷发 [6]	36
9	中式菜肴培训 (零基础)	快炒类菜肴的制作 [8]、炸物菜肴制作 [8]、水煮类菜肴制作 [8]、烧类菜肴的制作 [8]、炖罐制作 [4]	36
10	特色风味小吃培训	基础面点品种制作 [12]、四川特色小吃制作 [12]、闽南风味小吃制作 [12]、港式小吃制作 [8]、节庆点心制作 [8]	52
11	冷拼与雕刻培训	花色冷拼 [20]、组合雕刻 [12]	32
12	闽菜培训	传统闽南名菜制作 [16]、新派闽菜制作 [8]、闽南名小吃制作 [8]	32
13	西点专项培训	特色饼干制作 [4]、蛋糕点心制作 [12]、慕斯蛋糕制作 [16]	32
14	日式甜面包专项培训	甜面包制作 [16]	16
15	西餐专项培训	西式简餐制作培训 [12]、西式正餐制作培训 [12]	24
16	美妆设计培训	职业妆 [4]、白纱新娘妆 [6]、晚宴妆 [6]、中式新娘 [6]、春的眼妆及眉形 [4]、冷色系的眼妆及眉形 [4]、设计彩绘性感饱满唇形 [4]	34
17	零基础健身入门	健身安全与基础理论 [4]、体态评估基础实操 [4]、基础抗阻动作教学与实操 [8]、基础体能激活与耐力训练 [8]	24
18	健康减脂与精准塑形	科学减脂塑形核心原理 [4]、基础动作与纠错 [4]、全身精准塑形抗阻训练实操 [8]、HIIT高效燃脂训练方法与实操 [4]、训练监控与个性化减脂塑形方案设计 [4]	24



其他类

序号	培训项目	培训内容及单项学时	总学时
1	情绪管理与心理赋能	解锁心理潜能 [2]、唤醒情绪智慧 [2]	4
2	阳光心态与压力转化	塑造阳光心态 [2]、转化压力挑战 [2]	4
3	高效沟通与团队协作	破冰融合 [2]、协作挑战 [2]、沟通致胜 [2]、团队共创 [2]	8
4	同心同行·团队融合	温暖同行 [2]、同心绽放 [2]	4
5	应急救护	心肺复苏术 [2]、AED 的使用 [1]、海姆立克法 [1]	4



国家重点公办技工院校
福建省文明校园
世界技能大赛福建省集训基地
国家高技能人才培训基地
国家中等职业教育改革发展示范学校
全国职业教育先进单位
厦门金砖新工业能力提升培训基地联盟
厦门市制造业实训基地



学院微信公众号:厦门技师学院(XMJSXY)

☎ 报名热线:0592-7760080 7760078

📍 地址:厦门市翔安区文勤路8号

🌐 学院网址:www.xmjsxy.com



导航定位: 厦门技师学院 (西北门)