



课程简介

一、概述

1. 熟悉常用工具的名称、功用；
2. 掌握常用工具的选择、使用方法和技巧；
3. 能正确使用常用工具进行操作；
4. 掌握工具的维护保管方法。

二、模块大纲

模块编号与名称	项目名称	学习目标	学习内容	学习任务	参考学时
JD-15-1 常用工具与量具使用	常用工具的使用	1. 正确区分识别常用工具； 2. 正确使用常用工具进行操作； 3. 掌握工具的维护保管方法； 4. 锻炼资料收集能力、团队合作能力和与人沟通的能力和按章要求操作、质量控制意识。	1. 常用工具的区分识别； 2. 常用工具的功能； 3. 常用工具的使用方法； 4. 常用工具的维护保管方法。	1. 工具的认识和清点	2
				2. 常用工具的使用与维护保管	4
	常用量具的使用	1. 正确区分识别常用量具； 2. 正确使用常用量具进行零件尺寸的测量； 3. 掌握量具的维护保管方法； 4. 锻炼资料收集能力、团队合作能	1. 公制千分尺测量工具的使用方法； 2 英制千分尺（包括带游标卡尺的千分尺）测量工具的识别； 3. 力矩扳手	1. 游标卡尺的使用与维护	2
				2. 外径千分尺的使用与维护	4
				3. 内径量表的使用与维护	10



《常用工量具》

		力、与人沟通的能力和按规章要求操作、质量控制意识。	测量工具的使用方法；	4. 力矩扳手的使用与维护	2
				5. 其他量具的使用与维护	2

