

110 年度「推動機電產業智慧製造計畫」

~歡迎企業包班~

# 產品可靠度工程實務

## 課程簡介

台灣製造業一直以來都是扮演著全球產業分工重要的角色，但隨著中國大陸及亞洲國家的崛起，同時也面臨嚴峻的挑戰與競爭，惟有將產業升級才能擺脫低價競爭，朝向永續發展，而在產業升級過程中，可靠度工程技術的應用是台灣產業面臨的最大問題之一。本課程特別規劃所需要之可靠度工程技術相關基礎課程，將介紹可靠度設計工作內容與流程，以可靠度的觀點，分別從使用需求、設計、分析、驗證等不同角度介紹可靠度工程技術理論與應用方法，培養學員可靠度原理基礎，並建立正確之可靠度工程應用觀念。

## 課程對象

工具機及機械等製造業產業之產品設計工程師、製程工程師及可靠度工程師等工程人員及企業主管，或對本課程有興趣之在職人士皆可報名參加

## 課程表

日期	時間	課程內容
8/17(二)	09:30 ~ 16:30	1.可靠度工程概論(定義、工作計畫、產品失效的本質)
8/18(三)		2.可靠度設計分析
共計 12 小時		(1)使用條件分析 (2)各種應用分析與防護 (3)常用分析方法 (4)可靠度預估
		3.產品可靠度與壽命評估

## 講師簡介

**許芳勳 講師** 中原大學機械系兼任助理教授，專長可靠度及品質工程、系統工程、數據統計分析

## 開課地點

使用**微軟 Teams** 線上授課，課程連結將於**課前通知函**提供



## 報名方式

- 線上報名：<https://reurl.cc/EnDQGa>
- 報名傳真至04-23501596或E-mail：[angela1225@gmail.com](mailto:angela1225@gmail.com) 楊淑羽小姐。

公司抬頭				統一編號	
姓名	部門	職稱	分機	E-mail (請務必填寫)	
連絡人		電話		傳真	

## 【 報 名 資 訊 】

### 【課程費用】原價\$10,000 元

身份別	費用	補助/優惠方案
一般身分	<del>5,000 元/人(學員自付)</del> 3,750 元/人(學員自付)	政府補助 50% · 報名 TMBA 數位課程享 75 折
特定身分	3,500 元/人 (學員自付)	※特定對象說明：針對身心障礙(需出具身心障礙手冊正反面影本)、原住民(需出具原住民族身分法所定原住民身分證明)、低收入戶(需出具低收入戶證明)及經濟部核定之「中堅企業」員工(需出具在職證明)享有工業局補助 65%。

★本課程經政府補助，上課學員皆需依規定填寫相關資料，且學員出席時數需達報名課程時數八成以上，方可適用補助辦法，若未符合規定者，則需將其政府補助費用繳回。(結訓學員應配合經濟部工業局培訓後電訪調查。)

【招生人數】：即日起至8/9(一)或額滿30人為止。

【繳費方式】：ATM轉帳或銀行匯款，收到上課及繳費通知後，於開課日二天前完成繳費，請洽窗口。

【培訓證書】：1.參加本課程之學員，研習期滿，出席率超過80%(含)以上，且參加實作演練或考試成績合格者，即可獲得工研院頒發的培訓證書。

2.測驗平均總成績在60分(含)以上為合格。

【退費標準】：學員於開訓前退訓者，退還所繳訓練費用之七成；受訓未逾全期三分之一而退訓者，退還所繳訓練費用之半數；受訓逾全期三分之一而退訓者，不退費。

#### 【貼心提醒】

☎為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。

☎為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。

☎報名時請註明欲開立發票完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，課程開始當天不得以任何因素要求退費。

☎本課程為工業局補助計畫，受訓學員於每堂課程上課須簽到、下課須簽退。

※因應性別主流化國際趨勢，打造友善職場之發展，歡迎女性學員踴躍報名。



# 性別主流化與性別平權

## 重視性別意識 消除性別歧視

### 性別主流化

1. 根據聯合國經濟暨社會理事會(ECOSOC)定義，「性別主流化」強調於各領域政治、經濟與社會層面政策與方案中，融入性別觀點降低不平等現象。
2. 終極目標是達成性別的實質平等，即性別平權。

### 性別平權

1. 消除社會中對婦女及性別一切形式的歧視
2. 使社會大眾檢視生活週遭的性別不平等情況
3. 促進女性參與決策，落實任一性別不少於三分之一，縮小性平差距。
4. 建立尊重多元性別的態度及平等相處的互動

### 家庭暴力零容忍

1. 被害人可撥打110或113保護專線
2. 依需要就近向當地社政、警政、醫療衛生單位求助
3. 可透過家暴庇護安置方案，接受緊急庇護或中長期安置服務。

### 性騷擾防治

1. 防治性騷擾之政策宣示
2. 舉辦性騷擾防治教育訓練
3. 建立內部性騷擾申訴系統

### 性別平等相關政策與法規

#### 國外

消除對婦女一切形式歧視公約(CEDAW)

#### 國內

- ※消除對婦女一切形式歧視公約施行法
- ※性別平等政策綱領
- ※性別教育平等法
- ※性別工作平等法
- ※性騷擾防治法

### 關懷e起來

家暴案件線上通報  
113線上諮詢

<https://ecare.mohw.gov.tw>

### 什麼是「性騷擾」

違反他人意願而向他實施與性或性別有關之行為，若造成對方的嫌惡，不當影響他的正常生活進行的，都算是「性騷擾」。