

紅外線熱影像檢測人員中級 LEVEL II 技術訓練課程招生簡章

【紅外線熱影像檢測人員中級LEVEL II技術訓練課程】

包含熱傳遞理論計算與紅外線物理課程、紅外線熱像儀相關性能課程、量測不確定度及撰寫檢測程序書課程、實際操作測試課程、紅外線熱影像進階應用課程。完成訓練課程之學員應可熟悉熱影像操作性能、撰寫檢測程序書之必要手段及分析、評估方法等要項，深入熱影像檢測原理及影響因子並知道如何降低檢測誤差。除提升紅外線熱影像檢測人員之水準外，更使學員具有測試並撰寫檢測程序書之能力，降低紅外線熱像檢測及量測錯誤的機會並提高檢測品質。

課程內容設計係參考美國非破壞檢測協會(ASNT)SNT-TC-1A指導章程，人員檢定考試係依照預保科技股份有限公司「紅外線證書授證辦法」。欲參與人員可隨時報名，將由專人進行聯繫處理，待報名人數達開課標準及完成作業規劃後，將會另行通知學員正式課程之相關細節。如額滿則需等待下一梯次開課，請盡速報名以免向隅。

報名優惠截止日:114/10/22

適合對象

- ★高中職(同等)畢業以上
- ★設備保養工程人員
- ★廠務、工安人員
- ★損害防阻相關人員
- ★從事紅外線檢測相關人員
- ★具備紅外線熱影像檢測人員技術訓練課程初級資格

★課程綱要★

1. 熱及熱傳遞理論
2. 紅外線光譜輻射理論及計算
3. 熱像儀相關性能-1
4. 大氣環境影響
5. 熱像儀相關性能-2
6. 放射率不確定度
7. 檢測程序書和標準
8. 巡防系統之偵測、辨別、辨視
9. 主動式非破壞檢測NDT
10. 紅外線熱像之應用(主動式量測、動態應用、濾波應用、溫度量測應用)
11. 課程研討與複習
12. 考試

上課日期：114年11/17、18、24、25 報名專線：02-2240-7995#25

規劃時數：40小時

聯絡人：賴小姐

課程費用：45,000元(含稅)

E-mail：Amber22@pmtweb.com.tw

紅外線熱影像檢測人員中級 LEVEL II 技術訓練課程報名表

公司名稱		部門 職稱	
學員姓名(中文)		身分證字號	
英文姓名 (需與護照相符)		最高學歷	
聯絡地址			
發票抬頭		統一編號	
電話/傳真		手機	
E-mail		儀器廠牌/型號	
飲食	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 不拘 註：_____ 不吃		
住宿	<input type="checkbox"/> 學員自理 <input type="checkbox"/> 委託本公司代為安排，費用自理		
繳費方式：電匯【請於報名後收到繳費通知時進行繳費，以完成正式報名程序】 戶名：預保科技股份有限公司 臺灣銀行代號：004 連城分行 帳號：048001007944 課程費用：每人 45,000(含稅) (匯費需自行吸收) <div style="text-align: center;"> <u>114 年 10/22 前</u> 享優惠 40,000 元(含稅) 現省 5000 元 </div>			
上課地點：新北市(將於報名後另行通知) 上課日期：114 年 11 月 17 日、11 月 18 日、11 月 24 日、11 月 25 日，共計四天 (本公司將有權保留取消、更改日期與上課地點之權利，如有變更，將盡其所能通知學員)			
聯絡人：賴小姐	報名專線：02-2240-7995 分機 25	E-mail： Amber22@pmtweb.com.tw	

預保科技股份有限公司
 新北市中和區中山路二段 327 巷 10 號 5 樓
 電話：02-2240-7995
 傳真：02-2240-7790
 網址：www.pmtweb.com.tw