



本課程運用明志科大「能源電池產業人才及技術培育基地」，邀請電池產業專業人士授課，教授鋰電池製造與相關之電化學性質的分析檢測技術，由簡單的知識背景介紹到基礎原理知識再逐漸進入鋰離子電池的技術核心，包含材料開發、製程優化、安全評估，導入實作課程，從原物料、材料製備、配方、混漿、塗佈、乾燥、裁切到電池組裝。

課程日期  
08/20(三)  
|  
08/22(五)

課程時間  
早上09:00 - 12:00  
下午13:00 - 16:00

課程地點  
明志科技大學  
能源電池產業人才  
及技術培育基地

綠色能源 電池科技實務研習

08/20 (三)

時間	課程主題	講師	地點
09:00	鋰電池產業情勢分析 與台灣的競爭潛力	北極光科技有限公司 林琮祐 主任	明志科技大學 能源電池產業人才 及技術培育基地
10:30	台灣鋰電池技術 與產業發展現況(I)	興能高科技股份有限公司 沈志鴻 副總經理	
12:00	午餐休息		
13:00	台灣鋰電池技術 與產業發展現況(II)	有量科技股份有限公司 林健灯 副總經理	
14:30	新能源尖端材料 產業發展趨勢	慧左德科技股份有限公司 林建宏 總經理	
16:00			

08/21 (四)

時間	課程主題	講師	地點
09:00	台灣鋰電池技術 與產業發展現況(III)	格斯科技股份有限公司 許志帆 策略長	明志科技大學 能源電池產業人才 及技術培育基地
10:30	台灣鋰電池技術 與產業發展現況(IV)	台塑新智能科技股份有限公司 洪平松 協理	
12:00	午餐休息		
13:00	電池製作技術實作(1) -攪漿/塗佈/乾燥	明志科技大學 綠能中心	
14:30	電池製作技術實作(2) -輾壓/裁切		
16:00			

08/22 (五)

時間	課程主題	講師	地點
09:00	電池製作技術實作(3) -疊片/極耳焊接/鋁塑膜封裝	明志科技大學 綠能中心	明志科技大學 能源電池產業人才 及技術培育基地
10:30	電池製作技術實作(4) -注液/化成/二封		
12:00	午餐休息		
13:00	電池材料分析檢測技術實作		
14:30	電池電化學性能/ 熱安全性能檢測實作		
16:00			

主辦單位：教育部產學連結育才平臺中區執行辦公室-國立雲林科技大學  
執行單位：明志科技大學 環境資源學院

綠色能源電池研究中心、化學工程系

報名連結



本研習有免費提供中午膳食

完成課程培訓後將登入公務人員研習時數