

永續材料與智能製造發展趨勢研討會

面對市場快速變化、競爭加劇，先進各國都在積極佈局工業 4.0 和智慧製造。台灣製造業以中小企業居多，在面對全球製造業革命的今天，因部分廠商以為智慧製造和工業 4.0 就是技術革新、自動化、使用機器人的無人工廠，使得企業的智慧製造和工業 4.0 之路發展不如預期，導致投入了大量資金卻沒有得到效益上相應提高的結果。

如何透過虛實整合系統達到設備自動化、數位化、聯網化，收集整合工廠設備的生產數據資料後，對大量的加工進行數據分析，並轉換成為具參考價值的資訊，以及在設備、資金投入、人才培養等方面又該如何規劃，想必會是許多企業積極想探詢的問題。

塑膠中心於 **109/07/16(四)**特別邀請到中原大學產學營運處營運長-**陳夏宗**教授、模仁精密有限公司**徐昌煜**董事總經理及前 捷普綠點 CEO，現任美商 Synergies 董事**江懷海**博士與塑膠中心總經理**蕭耀貴**博士一起分享台灣永續材料發展與製造業的數位轉型及智能製造趨勢，歡迎報名參加！
搶得技術升級先機。

講者介紹 (依照演講順序)

Speaker	經歷
	蕭耀貴 博士 - 財團法人塑膠工業技術發展中心 總經理 台化公司/邦泰複合材料公司 業界公司內部教育訓練授課經驗25年、台灣櫻花、中石化、非石、狄而康、信通...等，100家以上企業擔任教育訓練講師
	陳夏宗 教授 - 中原大學產學營運處 營運長 中原大學副校長、中原大學研究發展處研究發展長、行政院國科會高分子學門召集人、中原大學產學營運總中心執行長
	徐昌煜 講師 - 模仁精密有限公司 董事總經理 香港先進成型技術有限公司 總經理、台灣綺城科技股份有限公司 總經理、美國C-MOLD公司亞太總裁、美國AEC公司CAE部 研發總監、諮詢服務部 經理
	江懷海 博士 - 美商訊能集思Synergies 董事 捷普集團綠點CEO

議 程 Time	Topic	Speaker
09:00-09:10	Opening	
09:10-10:20	永續材料的應用與發展趨勢	財團法人塑膠工業技術發展中心 總經理 <u>蕭耀貴</u> 博士
10:20-10:40	Break	
10:40-12:00	塑膠射出成型與智能製造發展趨勢	中原大學產學營運處 營運長 <u>陳夏宗</u> 教授
12:00-13:00	Lunch	
13:00-14:20	人工智慧在塑膠射出成型問題診治上的應用	模仁精密有限公司 董事總經理 <u>徐昌煜</u> 講師
14:20-14:40	Break	
14:40-16:00	製造業的數位化轉型趨勢	美商訊能集思 Synergies 董 事 <u>江懷海</u> 博士
16:00~	賦 歸	

主辦單位保留報名資格審核之權利。

= 報名資訊 =

活動名稱	永續材料與智能製造發展趨勢研討會
活動時間	109年7月16日(四)9:00-16:00
活動地點	財團法人塑膠工業技術發展中心 (台中市西屯區工業39路59號)
活動費用	NT \$4,500 /人 (含稅、紙本講義、餐點)
折扣方式	<ul style="list-style-type: none"> ■ 三人以上同行報名，可享超值優惠價 NT \$4,050 /人 (需同筆款項繳清方享優惠) ■ 6/16前完成繳費報名可享優惠價 NT \$4,050 /人 ※發票皆開立上課當月(其他需求請於報名時註名並告知)
聯繫窗口	04-23595900 分機 809 謝小姐
報名方式	<ul style="list-style-type: none"> ■ 網路報名：http://www2.pidc.org.tw/zh-tw/news/Pages/ActivityDisp.aspx?ActivityId=2513 ■ 郵件報名：Emma0304@pidc.org.tw
注意事項	(1) 名額有限，請提早報名，額滿為止。上課當天，現場不受理臨時報名！ (2) 報名截止日： 7/9(四) ，將於活動前收到【出席通知】，煩請留意Email信件。 (3) 若遇不可抗力之因素，主辦單位保留活動日期、講師、內容更換之權利。 (4) 活動前五天取消者，得全額退費。活動前五天內取消者，則酌收學費之10%手續費。 活動前一天及開課當天取消者，恕不退費。

※報名表※ (傳真後請來電，以確認完成報名，FAX：04-23507998 謝小姐收)

7/16 永續材料與智能製造發展趨勢研討會 (109050716)

公司全名	(發票抬頭)			公司統編	
聯絡地址	□□□□□			傳真號碼	
人資人員		E-Mail		聯絡電話	分機
參加者姓名	身分證字號	出生年月日	學歷	部門/職稱	連絡電話/手機號碼
1.		/ /			連絡電話： 分機
用餐：□葷 □素	★E-Mail： (上課通知以 Mail、簡訊為主)			★手機：	
2.		/ /			連絡電話： 分機
用餐：□葷 □素	★E-Mail：			★手機：	

★請來電或來信告知繳費資訊：繳費方式、繳費日期、繳費金額、帳號後五碼等，以完成報名手續。

塑膠中心知識發展部向您蒐集之個人資料(公司名稱、姓名、電話及電子郵件地址等)，將嚴格遵守中華民國個資法規定，僅限本中心行銷管理、課後服務範圍之相關業務使用，本中心會以嚴謹的態度與具體作為，來保護及管理您的個人資料。當然，您亦可拒絕提供相關資料，惟可能無法即時享有本中心提供的各項服務。若您不想收到課程廣告，請於非假日週一至週五早上 8:30 至晚上 5:30 來電 (04) 23595900 轉 知識發展部 告知，謝謝。

財團法人塑膠工業技術發展中心
個人資料蒐集、處理及利用之告知暨同意書

經濟部技術處、財團法人塑膠工業技術發展中心(下稱本中心)為了執行研討會將蒐集、處理及利用您的個人資料(下稱個資)，僅先告知下列事項：

- 一、蒐集目的：109 教育或訓練行政、調查、157 統計與研究分析等相關事宜。
- 二、個資類別：C001 辨識個人者、C039 執照或其他許可、C052 資格或技術、C061 現行之受僱情形。
- 三、利用期間：至蒐集目的消失為止。
- 四、利用地區：除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，本中心將僅於中華民國領域內利用您的個資。
- 五、利用者：本中心及與本中心有業務往來之公務及非公務機關。
- 六、利用方式：在不違反蒐集目的的前提下，以網際網路、電子郵件、書面、傳真及其他合法方式利用之。
- 七、您得以書面主張下列權利：
 - (一)查詢或請求閱覽。
 - (二)請求製給複製本。
 - (三)請求補充或更正。
 - (四)請求停止蒐集、處理及利用。
 - (五)請求刪除。

若有上述需求，請與本中心承辦人員吳艾樺(電話：04-23595900#805；
E-mail：ellen61567@pidc.org.tw)聯繫，本中心將依法進行回覆。

八、若未提供正確個資，本中心將無法提供您特定目的範圍內之相關服務。

九、對於本中心所持有您的個資，本中心會按照政府相關法規保密並予以妥善保管。

財團法人塑膠工業技術發展中心 謹啟

本人已瞭解上述事項並同意塑膠中心於上述蒐集目的範圍內，合理蒐集、處理或利用本人之個人資料。