**精瞻2030邁向敏捷創新之路**

**MII專業成長課程**

**<107/11/2(五)開課，10/20前報名享優惠>**

台灣產業界面臨創新轉型的瓶頸，需要創新商業模式，更需要專案管理方法實踐商業模式。企業在競爭環境中，如何掌握產業新趨勢培養敏捷創新的思維，快速回應顧客或市場的需求，已經成為企業的基本職能。本課程將協助學員快速學習大數據、智慧化應用、移動載具、雲端應用等趨勢下，能實際應用於工作上的要領與精髓，協助組織瞭解產業科技變化、市場特性及顧客需求的變遷，為公司擬定最佳化營運策略，以在瞬息萬變的競爭環境中，適時建構優勢的競爭基石。

* **系列課程總覽**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 開課日期 | 時數 | 定價 | 早鳥優惠 |
| 產業創新營運模式解析與實務 | 11/2(五) | 3小時 | 1000 | 500 |
| 企業數位化轉型實戰剖析 | 11/2(五) | 3小時 | 1000 | 500 |
| 無人機趨勢與創新應用實務 | 11/9 (五) | 3小時 | 1000 | 500 |
| 人工智慧技術與產業趨勢 | 11/9 (五) | 3小時 | 1000 | 500 |
| 大數據與行銷資料科學實務 | 11/16(五) | 6小時 | 2000 | 1000 |

* **課程特色**
* **彈性選課：**彈性選課，可自由選取課程。
* **專業認證：**可取得MIC專業課程時數結業證書。
* **講義電子檔：**本學程各堂課提供講義電子檔，課後於「MII金屬情報網」網站內下載，方便複習免煩惱！
* **課程優惠活動**
* 10/20前報名享早鳥優惠為五折優惠。
* 選取3門以上課程可加贈《企業需要的創新地圖》專書一本。
* 報名全套課程且完成上課者另加贈《MII精裝筆記本》一本。
* **授課時間、上課地點**

日期：107/11/2（五）、11/9（五）、11/16（五），

時間：9:30～12:30 13:30~16:30。

地點：傳統產業創新加值中心(高雄市楠梓區朝仁路55 號)

* **報名方式**
* 網路報名： 請至金屬情報網（http://mii.mirdc.org.tw/Event/Detail/3174）線上報名
* Email或傳真報名：請將報名表及個資同意書以e-mail或傳真方式寄至MII窗口，收到報名資訊後將有專人與您確認完成報名。
* 傳真：(07)353-3978 E-mail：[vicky5441@mail.mirdc.org.tw](mailto:vicky5441@mail.mirdc.org.tw)
* 課程洽詢電話：07-351-3121#2337何小姐或 #2386 劉小姐
* 備註1.收到報名成功通知函後請於開課前完成繳費事宜。
* **注意事項**

1. 主辦單位保留本課程議程及講師變更之權利。
2. 為尊重講師設計課程之智慧財產權益，學員上課期間，請勿進行錄音或錄影，課程講義恕無法提供電子檔。
3. 已完成報名之學員，課程主辦單位將於開課前發出上課通知函，如欲取消報名，請於開課日前7天通知業務承辦人，主辦單位將退還80%課程費用；開課當天通知或未出席者，恕不退費，待課程結束後，將另行郵寄課程講義，或可辦理保留。
4. 學員於培訓期間若因個人因素無法繼續參與課程，將依課程退費規定辦理之︰上課未逾總時數三分之一，欲辦理退費，退還所有上課費用之二分之一，上課逾總時數三分之一，則不退費。

* **課程大綱說明**

1. **產業創新營運模式解析與實務 張嘉仁顧問(愛斯奎科技管理顧問工作室顧問)**

管理大師杜拉克（Peter Drucker）提出：「不創新，即滅亡（Innovate or die）」，台灣產業不可避免，也必須從過去「降低成本」為主的思維，改變為「創造價值」為主的創新經營模式。因此「創新」已經是當今企業必備的能力，而如何順著產業脈動，結合科技達到「產品創新」、「服務創新」，乃至整體的「營運模式創新」，將是企業勝出的重要關鍵。本課程從實務經驗出發，分享企業運用科技創新之經驗，並分析企業創新時應該注意哪些事項，以及如何應用管理模型協助創新?)對企業提升競爭力與永續經營，有實質的重大幫助。

1. **企業數位化轉型實戰剖析 盛敏成博士(中華民國資訊長協會理事長/前日月光高雄廠區資訊副總)**

數位化科技不斷演變，成為主導或改變許多行業的關鍵性力量，從過去網際網路、行動通訊帶來的衝擊，到雲端大數據的興起，到未來更多科技如人工智慧，物聯網，5G，AR及VR，區塊鏈等，都會對各行各業帶來巨大的改變，對於企業推動數位化來說，更是一個巨大的挑戰，本課程將針對國內外企業數位化相關經驗進行分享與架構的歸納，讓學員能掌握企業數位化的關鍵要領及基本技巧。

1. **無人機趨勢與創新應用實務 黃偉正 (資策會MIC產業顧問兼產品經理)**

隨著無人機的起飛，帶動許多超越人類所能與所及之創新應用與服務內容，追根究底是來自新興的智慧動力機械與高速感測演算科技，加上有助人類巡檢調研的特殊視角能力，以及立體空間的精準移動能力，造就出當代無人機的新型態技術整合與經營範疇。這種跳躍性的發展機會與能力，值得成為我們相關軟硬體、系統整合、服務經營等廠商或創客，思考佈局的新興產業領域與創新發展重點。

1. **人工智慧技術與產業趨勢 韓揚銘博士 (資策會MIC資深產業分析師兼組長)**

自2016年3月Google AlphaGo打敗圍棋選手李世乭後，這兩年間人工智慧議題不斷在各行各業中發酵。這波智慧新時代的浪潮，百家爭鳴、群雄並起的情況已愈來愈明顯。本課程在這波人工智慧公司大量增加的趨勢下，針對人工智慧的新局面、國際政策及大廠趨勢等進行分析，協助我們進一步瞭解當前人工智慧發展走向的同時，也讓在數位經濟時代的我們，思索未來自我方向上的定位。

1. **大數據與行銷資料科學實務 鍾皓軒（臺灣行銷研究－創辦人）**

在數據隨手可得的現代，能否掌握數據的運用成為企業經營優劣的關鍵。本課程旨在探討資料科學之基礎概念與趨勢（10%的課程內容），並落地實戰大數據工具與業界案例（90%的課程內容），讓學員透過資料科學實戰，厚植行銷資料分析之能力，跟上時代的進步。上課教材：教師自編講義、自編R語言程式碼（完整程式碼將贈送學員）。

上課方式：課堂討論、實作、分組討論、助教協同教學。

**《精瞻2030邁向敏捷創新之路-** **MII專業成長課程》報名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公 司 |  | | | | | | | 電 話 | |  | | |
| 地 址 |  | | | | | | | 傳 真 | |  | | |
| 參加者姓名 | 職 稱 | | 分機 | 手機 | | | | E-mail | | | | 葷/素 |
|  |  | |  |  | | | |  | | | |  |
|  |  | |  |  | | | |  | | | |  |
|  |  | |  |  | | | |  | | | |  |
| 課程選填 | □產業創新營運模式解析與實務 □企業數位化轉型實戰剖析  □無人機趨勢與創新應用實務 □人工智慧技術與產業趨勢  □大數據與行銷資料科學實務 | | | | | | | | | | | |
| 費用合計 | 新台幣 元整 | | | | | | | | | | | |
| 報名聯絡人 |  | | | | 連絡電話 |  | | | 職稱 | |  | |
| **繳款方式** | | | | | | | | | | | | |
| □匯款或ATM繳費 □線上刷卡繳費  ※註1：收款銀行：兆豐國際商業銀行-港都分行(銀行代碼：017)  戶名：財團法人金屬工業研究發展中心 收款帳號：00-22-000-9670 (共11碼)  ※註2：若需當日研討會立即收到發票，請填妥發票資料欄，發票將於當日繳交報名費時一併給予。  ※註3：匯款繳費請將繳費單(匯款明細)傳真至07-3533978，並註明參加者姓名、公司。 | | | | | | | | | | | | |
| **發票資料欄** | | | | | | | | | | | | |
| 發票抬頭 | |  | | | | | 統一編號 | |  | | | |
| 發票種類 | | □ 二聯式(個人) □二聯式(非營利單位,不顯示統編) □三聯式 | | | | | | | | | | |

**財團法人金屬工業研究發展中心個人資料蒐集、處理、利用告知暨同意書**

本中心執行/辦理MII專業成長課程之事由，蒐集、處理及利用您所提供，或未來將提供的個人資料，茲依據個人資料保護法（以下稱個資法）第8條規定告知下列事項：

(一)蒐集目的：辦理本次活動及相關行政管理。

(二)個資類別：辨識個人者如姓名、職稱、聯絡方式等。現行之受僱情形如公司名稱、部門、職稱等。

(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，本中心僅於中華民國領域內利用您的個人資料。

(五)利用對象及方式：於蒐集目的之必要範圍內，利用您的個人資料。

(六)當事人權利：您可向本中心「個資當事人權利行使窗口」行使查詢或請求閱覽、製給複製本、補充或更正、停止蒐集處理利用或刪除您的個人資料之權利，電話：07-3513121轉2360。

(七)不同意之權益影響：若您不同意提供個人資料，本中心將無法為您提供特定目的之相關服務。

**辦理本次活動外其他蒐集目的告知：**

蒐集目的：寄送本中心舉辦之活動或產業相關之訊息。

本人已閱讀並了解上述之告知事項，並同意 貴中心在符合上述告知事項範圍內蒐集、處理及利用本人個人資料。

立書人簽名：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ 日期： 年 月 日

* 報名表填妥請傳真至(07)353-3978，洽詢電話：(07)351-3121分機2337何小姐或2334陳小姐