

# 進階「新型工業化」培訓課程

CONNECTION TECHNOLOGY 裝備未來  
**FUTURE SKILLS**

「新型工業化」強調以信息化帶動，透過創意及創新、智能及數碼化、高技術含量、未來技能等元素實現。同時能增強可持續發展能力，從設計、生產、使用、銷售以至循環再造，整個產品生命週期重視減少資源消耗和環境污染，實現工業增值及經濟長遠發展，同時保護生態環境。生產力學院全方位支援業界，推出「進階「新型工業化」培訓課程」，協助業界特別是中小企把握新機遇，提升競爭力，配合國家高質量發展。

此課程會涵蓋下列內容：

- ❖ 數碼經濟及新型工業化
- ❖ 智能化及數碼化
- ❖ 可持續發展
- ❖ 先進材料與製造技術

課程編號	P0002026
日期及時間	2026年2月3日（星期二） 2026年2月9日（星期一） 2026年2月10日（星期二） 2026年2月11日（星期三） 09:30 – 17:00（每節6小時）
地點	混合模式（九龍達之路78號生產力大樓 & 線上授課）
語言	廣東話授課，英文教材
課程費用	每單元港幣50元 (可單選或報讀多個單元)

## 課程特點

- ✓ 實踐經驗：參與者能直接與導師互動，獲得實用技能
- ✓ 行業相關單元：針對新型工業化挑戰量身定制
- ✓ 交流機會：促進參與者與行業專家之間的聯繫

## 目標參加者及期望成果

- ✓ 包括但不限於工程師、技術員、IT專業人員、研發人員、質量控制專家、供應鏈經理、項目經理
- ✓ 更好地應對新型工業化帶來的挑戰和機遇

## 證書

- ✓ 完成任何單元，將獲得“進階新型工業化培訓課程 – 出席證書”

## 課程內容

單元	日期	時間	內容
1) 數碼經濟及新型工業化	2月11日	09:30-17:00 (6小時)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 數碼經濟簡介</li> <li>○ 新型工業化及其應用場景</li> <li>○ 新型工業化遷移策略</li> <li>○ 新型工業化的關鍵促進要素 新型工業化的挑戰與機遇</li> </ul>
2) 智能化及數碼化	2月10日	09:30-17:00 (6小時)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 「工業4.0」介紹</li> <li>○ 工業物聯網 ( IIoT ) 和數字化對垂直與水平整合的重要性</li> <li>○ 網絡安全和數據保護的重要性</li> <li>○ 智能工廠的數據可視化與閉環數據分析</li> <li>○ 智能工廠的關鍵績效衡量指標</li> </ul>
3) 可持續發展	2月3日	09:30-17:00 (6小時)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 邁向新型工業化的必要元素：可持續性</li> <li>○ 針對“淨零”的綠色技術</li> <li>○ 把ESG價值觀引入工業</li> <li>○ 廢棄材料的可持續使用和管理</li> </ul>
4) 先進材料與製造技術	2月9日	09:30-17:00 (6小時)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 先進材料與先進製造技術對新型工業化的重要性</li> <li>○ 先進材料技術的應用</li> <li>○ 先進製造技術的應用</li> <li>○ 非傳統加工技術的應用</li> </ul>

## 導師團隊

香港生產力促進局專家顧問

## 報名及付款方式

1. 填寫網上表格 / 報名表 ([按此下載](#))
2. 把學費轉帳到香港生產力促進局銀行帳戶並把入數紙電郵傳回香港生產力促進局新型工業化部周小姐/郭小姐收。



[了解更多](#)

銀行帳戶名稱: 香港生產力促進局

銀行名稱: 渣打銀行

銀行號碼: 447-1-071900-3