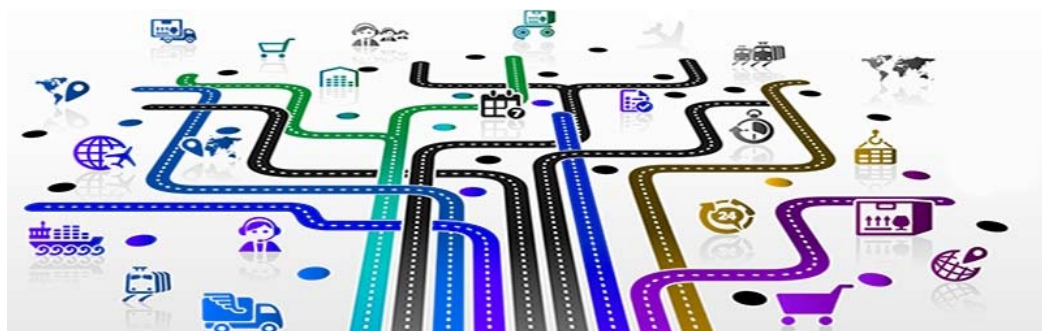


智能交通運輸及物流智能化管理

Smart Transportation & Smart Logistics Course



導師：



張子惇工程師
Ir. C. S. Chang

張子惇工程師畢業於香港大學電機工程學系，並於香港大學取得碩士學位。

他曾於法國參與鐵路列車控制系統的軟件開發工作，具豐富的鐵路系統通訊與控制技術的項目開發和管理經驗；多年來，於不同國家和地區參與多項相關的顧問工作。

他亦曾於香港城市大學擔任客席講師，亦曾於多份期刊及國際會議上，發表超過 30 篇智能控制與項目管理的學術論文。

課程介紹：在未來的智能交通運輸發展中，具備安全性及可持續性的綜合型交通運輸系統將成為連接國際人文和商業活動的重要基礎。

智能化交通運輸作為知識管理的平台，涉及交通運輸基礎設施的操作流程、技術優化和標準的建立與執行；智能化物流從簡單的產品到複雜的貨運管理、中轉倉存、路線分配，以至客戶服務的管理工作，智能化物流都能通過多模式的安排以提供相應的方案。

現時 ICT 技術已大量地投入到智能化交通運輸及物流領域，為用家提供一個安全、綠色、快捷、舒適和節省成本的運輸環境，並廣泛應用於鐵路，海運，航空和陸路運輸上。

本課程中，導師將向學員深入淺出地講解智能交通運輸和物流智能化管理的理論、應用要素和面臨的挑戰。導師亦會對相應領域的應用實例及學術研究成果進行講解。

上課日期：2017 年 9 月 2 日 & 9 日（兩個星期六）

上課時間：10:00 ~ 13:00, 14:00 ~ 18:00（共 14 小時）

費用：澳門元(MOP) 1,700

內容主題：

- 智能交通運輸及綠色交通運輸
- 智能交通運輸- 鐵路系統是綠色交通運輸嗎？
- 為甚麼綠色就是智能
- 智能技術及設計
- 解紹鐵路運輸系統的案例
- 智能鐵路運輸系統的發展趨勢

上課地點：

澳門羅理基博士大馬路 600 號
E，第一國際商業中心,1505 室

聯絡方式：

電子郵箱：
info@aeemm.org.mo

傳真: 28837701

查詢電話: 28838511

(電話無人接聽時可使用電話錄音)

網址：www.aeemm.org.mo

報名表格、報名程序及
繳費手續詳見附件內容

※澳門機電工程師學會會員優先報讀※

本課程已獲建築、工程及城市規劃專業委員會認可的持續進修活動，
活動認可編號: 42/FC/2016



AEEMM

澳門機電工程師學會

Associação dos Engenheiros Electrotécnicos e Mecânicos de Macau
The Macao Institution of Electrical and Mechanical Engineers