

導師：



Ian Lee

Director, Competency Center for Building Solution of Schneider

Electric Hong Kong
畢業於香港理工學院屋宇設備工程學系，現為香港機電工程師，註冊能源效益評核人。在低壓電力系統的安裝設計及環保建築領域具豐富經驗。自 90 年代起，參與多項能效管理及節能項目，亦曾參與香港政府建築物能源守則的起草工作，並參與“建築物能源效益條例”的準則的訂定工作。



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

電力系統低壓培訓課程 – 控制系統 Electric Low Voltage Training – Control System



課程目的： 主要向學員講解電力系統中控制系統的內容，包括介紹變頻器 (VSD) 的情況及應用、Active Front End 的應用及電力質量的監控。

上課日期： 2017 年 1 月 14 日 及 2 月 11 日 (兩個星期六)

Date : 14 Jan. 2017 and 11 Feb. 2017 (Saturday)

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

課程內容 (英文授課) :

- Introduction
- Basic components of BMS
- Inter-operability
- Concept of iBMS
- Present design concept and technology
- Utilization of BMS
- Future trend
- Energy Efficiency Fundamentals
- ISO 50001 Energy Management
- Energy Audit / CAP 610
- HVAC System
- VSD/Active Front End / Power Quality,
- Measurement & Benchmarking Energy Performance
- Energy Management Case study on hotel segment
- Energy University Introduction

費用(Fee)： 澳門元(MOP) 1,680

上課地點 (Venue) :

澳門羅理基博士大馬路 600 號 E，
第一國際商業中心,1505 室
Venue: Av. Dr. Rodrigo Rodrigues,
No. 600E, Edif. First International C.
Center-P15-05

聯絡方式(Contact) :

電子郵箱 (Email):

info@aeemm.org.mo

傳真 (Fax): +853-28837701

電話 (Tel): +853-28838511

(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

此課程已向建築、工程及城市規劃專業委員會申請為認可的持續進修活動，但需經有關專業委員會批准為實