

社團法人臺中市建築師公會 海外交流委員會

魯班學堂(35)-建築專業英文【基礎班】公告 掌握時代語言·擴展國際競爭力

在日益前進的全球化和國際化浪潮中，英文作為當今世界的主要溝通語言，其重要性及實用性在商業和專業領域中十分明顯。建築師作為專業領域中的一員，掌握建築專業英文可以助力進軍國際市場，融入國際社會，增加職場競爭力。

本課程的主要學習目標如下：

- A. 學習和掌握建築領域中常用的專業英文字彙，提昇學員的建築英文知識和日常英語應用能力。
- B. 拓展國際視野，增加學員在國內外職場中的國際競爭力和溝通能力，更加易於融入國際社會。

1. 講師：關志洪 建築師 簡介詳附錄一

2. 時間：113年4月13日、27日及5月4日、11日，週六早上9:00~12:00 (3hrs/次，專業英文課程4次合計12小時。

3. 課程大綱：詳附錄二所示

4. 地點：建築師公會會館大樓11樓會議室 (臺中市西區臺灣大道二段536號11樓)

5. 名額：專業人士25名 (開班上限人數，總人數未達20人則取消開課)，本會建築師及事務所員工優先報名參加，亦歡迎建築相關從業人員及在校學生報名參加。

6. 課程費用：4,000元 (本會會員)、5,000元 (非公會會員)、4,000元 (事務所從業人員)、3,000元 (學生)

7. 報名截止日期：即日起至113年4月10日(星期三)下午5:30止，費用請於截止日前繳納，匯款帳號-【三信商銀/台中分行 帳號：0120-376900 戶名：社團法人臺中市建築師公會】，繳費後方視為報名成功。

8. 本課程第一週課前特別安排20分鐘來賓致詞及10分鐘課程介紹。

本課程將向內政部申請建築師換證積分。

9. 主辦單位：社團法人臺中市建築師公會



社團法人臺中市建築師公會 理事長 虞承宗
海外交流委員會 主任委員 林亦奇 敬邀

中華民國一一年三月十八日

附錄一：講師簡介

關志洪 講師

現職

關志洪建築師事務所/建築師 (2017-至今)

朝陽科技大學建築系兼任講師 (2017-至今)

經歷

台中市開業建築師 (2017-至今)

台中市建築師公會會員 (2017-至今)

私立朝陽科技大學建築系兼任講師 (2017-至今)

全國建築師公會第十五屆國際事務委員會委員 (2020-2023)

台中市建築師公會—海外交流委員會委員 (2017-至今)

台中市建築師公會—都市景觀委員會委員 (2023-至今)

資深專案經理—美國密蘇里州聖路易斯市麥克建築師事務所 (2003-2016)

資深專案建築師—美國維吉尼亞州佛斯教堂市 J3 建築師事務所 (2001-2002)

專案設計經理—台灣台中市寶元建築師事務所 (1998-2001)

專案建築師—台灣台中市王銘鴻建築師事務所 (1997-1998)

專案建築師—美國密蘇里州聖路易斯市銀行建築集團公司 (1996-1997)

建築設計師—美國密蘇里州聖路易斯市麥克建築師事務所 (1992-1996)

建築設計師—台灣台中市大將作建築師事務所 (1988-1990)

專業資格

台中市建築師公會會員 (2017-至今)

美國綠建築驗證協會-綠建築技士證書 (2013)

美國建築師協會會員(AIA) (2007-至今)

中華民國建築師檢覈考試合格 (2000)

美國威斯康辛州註冊建築師 (1997)

學歷

美國聖路易斯華盛頓大學建築碩士 (1990-1991)

台灣東海大學建築學士 (1983-1988)

附錄二：課程大綱

建築專業英文課程

講師：關志洪 建築師

(總計 12 小時，每週六上午 9:00 – 12:00)

週次	日期	課程主題	課程內容	上課時數
1	4/13	都市與基地設計詞彙	都市設計與規劃、基地設計及施工等相關的詞彙介紹	1 小時
		建築設計詞彙(1)	建築設計與形式相關的詞彙介紹 (1)	1 小時
		建築設計詞彙(2)	建築設計與施工相關的詞彙介紹 (2)	1 小時
2	4/27	結構技術詞彙(1)	結構力學及主要結構材料等相關的詞彙介紹 (1)	1 小時
		結構技術詞彙(2)	結構系統及著名結構工程師等相關的詞彙介紹 (2)	1 小時
		建築構造詞彙(1)	基地土方工程，鋼筋混凝土、磚石、木構造等相關的詞彙介紹	1 小時
3	5/04	建築構造詞彙(2)	金屬構造及材料、防濕保暖材料、門窗五金、粉刷材料、垂直運送設備、固定家俱等相關的詞彙介紹	1 小時
		機械設備詞彙	空調、風管、管路、消防設備等相關的詞彙介紹	1 小時
		電力設備詞彙	電力、電器設備及燈具等相關的詞彙介紹	1 小時
4	5/11	管路設備詞彙	各種管路設備及材料的詞彙介紹	1 小時
		施工說明詞彙	營建施工說明與管理等相關的詞彙介紹	1 小時
		工程合約及專案施工管理詞彙	工程合約(以 AIA 合約樣本為例)及專案施工管理相關的詞彙介紹	1 小時
合計				12 小時

備註：講師視學員情況可調整課程內容。

Professional English Curriculum

Instructor: Chi-hung Kwan

(Total 12 hours. Every Saturday Morning from 9:00 – 12:00)

Week	Date	Course Subjects	Contents	Class Duration
1	4/13	Urban & Site Design Vocabulary	Vocabularies of Urban Design & Planning, Site Design & Construction etc.	1 hour
		Architectural Design Vocabulary (1)	Vocabularies related to Architectural Design & Forms etc.	1 hour
		Architectural Design Vocabulary (2)	Vocabularies related to Architectural Design & Construction etc.	1 hour
2	4/27	Structural Technology Vocabulary (1)	Vocabularies related to Structural Statics & Components, Structural Materials etc.	1 hour
		Structural Technology Vocabulary (2)	Vocabularies related to Structural Systems, Prominent Engineers etc.	1 hour
		Materials & Methods Vocabulary (1)	Vocabularies related to Site Excavation, Reinforced Concrete, Masonry, Wood Constructions etc.	1 hour
3	5/04	Materials & Methods Vocabulary (2)	Vocabularies related to Metal Construction & materials, Thermal Protection materials, Hardware, Finish materials, Vertical Conveying Equipment, Built-in Furniture etc.	1 hour
		Mechanical Equipment Vocabulary	Vocabularies related to Air Conditioning, Ductwork, Pipes, Fire Suppression Equipment etc.	1 hour
		Electrical Equipment Vocabulary	Vocabularies related to Electricity, Electrical equipment & Light Fixture etc.	1 hour
4	5/11	Plumbing Equipment Vocabulary	Vocabularies related to varied Plumbing Pipes & Materials etc.	1 hour
		Construction Specification Vocabulary	Vocabularies related to Construction Specification & Management etc.	1 hour
		Vocabulary of Contract & Project Construction Management	Vocabularies related to Contract (AIA Contracts as Examples) & Project Construction Management etc.	1 hour
Total				12 hours

Note: Instructor may have the right to change curricular contents according to situations in the classroom.

社團法人臺中市建築師公會

魯班學堂(二)建築專業英文課程報名表 (4月10日下午5:30止)

姓名	會員證號	服務單位	聯絡電話 (手機為佳)	參加課程	收款註記 (由公會填寫)
				建築專業英文 <input type="checkbox"/> 基礎班	金額： 基礎班 <input type="checkbox"/> \$4,000(會員) <input type="checkbox"/> \$5,000(非會員) <input type="checkbox"/> \$4,000(事務所從業人員) <input type="checkbox"/> \$3,000(學生) 收款人：

報名方式：

*網路報名：<https://reurl.cc/dL4n4M> (以網路報名為優先)

匯款資料(匯款帳號末4碼，金額，姓名)請傳真或是 email：tcarch.arch@msa.hinet.net，請務必與公會承辦人員電話確認。

承辦人員電話 04-23149988 分機 13 張小姐。

報名截止日期：即日起至 113 年 4 月 10 日(星期三)下午 5:30 止，費用請於截止日前繳納，匯款帳號-【三信商銀/台中分行 帳號：0120-376900 戶名：社團法人臺中市建築師公會】，繳費後方視為報名成功。

(因故無法參加者請於 113 年 4 月 11 日前通知本會，否則將不予以退費)

繳費匯款單黏貼處