

## 智慧城市：美國經驗 Smart Cities in the US

講座說明	智慧城市，藉由網路科技整合城市的公共服務及公共設施，以提升城市運作效能，提供企業和市民舒適便利的環境，並提升城市競爭力、市民的生活品質，創造永續的生態城市環境。本中心特邀美國馬里蘭大學土木環境與工程系首席教授、前普渡大學副校長Skibniewski 蒞臨講授美國智慧城市經驗，藉此提供台灣產官學界學習比較以及互相交流的機會。	
日期	106年7月20日(四) 14:30-17:00	
地點	淡江大學台北校園 (台北市大安區金華街199巷5號 D222會議室)	
線上報名網址： <a href="https://goo.gl/wervC9">https://goo.gl/wervC9</a>		
		
主辦：淡江大學工程法律研究發展中心 ( <a href="http://www.constructionlaw.tku.edu.tw">http://www.constructionlaw.tku.edu.tw</a> )		
課 程 議 程		
14:20-14:30	報到、領取課程資料	
時間	議 程	主 講 人
14:30-14:35	中心、課程與講座介紹	淡江大學工程法律研究發展中心 主任 范素玲博士
14:35-15:30	智慧城市：美國經驗 Smart Cities in the US (session 1)	美國馬里蘭大學土木環境與工程系 Skibniewski 首席教授
15:30-15:40	休息時間	
15:40-16:30	智慧城市：美國經驗 Smart Cities in the US (session 2)	美國馬里蘭大學土木環境與工程系 Skibniewski 首席教授
16:30-17:00	綜合討論/問題研析	美國馬里蘭大學土木環境與工程系 Skibniewski 首席教授 淡江大學工程法律研究發展中心 主任 范素玲博士

# 智慧城市：美國經驗 Smart Cities in the US

## 淡江大學工程法律研究發展中心簡介

- ✓ 司法院全國性鑑定機構
- ✓ 法律諮詢委員會主委：政大前法學院院長 **黃立博士**
- ✓ 工程技術鑑定委員會主委：行政院公共工程委員會前副主任委員、台灣世曦股份有限公司前董事長、中央大學前工學院院長 **李建中博士**
- ✓ 主任：淡江大學土木系副教授 **范素玲博士**
- ✓ 主要業務：
  - 一、工程技術鑑定、專家意見書及顧問諮詢
  - 二、專案管理、工程法律及資訊技術委託案
  - 三、推廣課程與教育訓練

中心網站 <https://sites.google.com/view/tkuconlaw>

粉絲頁 <https://www.facebook.com/tkuconstructionlaw>



## 講者簡介

### Skibniewski 教授

#### 【現職】

美國馬里蘭大學土木環境與工程系首席教授  
美國建設自動化與機器人國際協會創建人及主席  
俄羅斯工程院外籍院士和波蘭工程院外籍院士

#### 【學歷】

波蘭華沙科技大學，美國卡內基-美隆大學博士學位

#### 【經歷】

美國普渡大學副校長  
阿杜達比阿聯酋阿布扎比哈利法大學 (Khalifa University) 工程學院創始院長

#### 【專長】

工程產業電子商務技術研究、智慧城市、BIM、營建自動化和機器人技術與先進技術轉移優化等，為國際營建自動化學術界域之泰斗。

#### 【榮譽】

「營建與自動化科技、機器人技術協會 (IAARC)」終身榮譽會員  
英國皇家工程學院特聘訪問教授

### 范素玲 博士

#### 【現職】

淡江大學工程法律研究發展中心主任、淡江大學土木系副教授、淡江大學全英語授課社群主領老師、淡江大學未來學種子教師、台灣工程法學會理事、營建管理協會營建環境促進委員會委員、鑑定人、仲裁人

#### 【經歷】

行政院公共工程委員會技術處助理研究員、行政院人事行政局公務人力發展中心新建工程專案小組營建管理工程司、致遠管理學院營建管理系助理教授、台灣工程法學會第四屆秘書長、營建管協會技術與研究發展委員會主任委員

#### 【得獎】

2009 淡江大學優良導師獎、2011 至 2015 年淡江之光獎、淡江大學 105 學年度傑出研究教師

# 智慧城市：美國經驗 Smart Cities in the US

個人 資料	姓名： _____ 出生年月日： ____年____月____日 身分證字號： _____ 性別： <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 單位： _____ (收據「須開立抬頭者」請填寫正確全名) 部門： _____ 職稱： _____ 相關專業與年資(供講師參考)： _____
聯絡 方式	手機： _____ 電話： _____ 傳真： _____ E-mail： _____ (寄發上課通知用，若開課前 3 日未收到通知，請來電告知) 通訊地址：□□□
參訓 證明	<input type="checkbox"/> 不需要參訓證明 <input type="checkbox"/> 需要參訓證明 <input type="checkbox"/> 技師積分(具有技師身分者) <b>工程會核備文號 20170626003 核准積分 30 分</b> <input type="checkbox"/> 公務人員終身學習時數登錄(具有公務人員身分者) ※若您於開課當日或之後(向成教部櫃台提出申請者)，則須收取行政工本費 50 元 並請於 3 個工作天後至成教部櫃台親領。
費用	1.報名費： <b>\$1,000 元/每人</b> 2.報名日期： <b>即日起至 106 年 7 月 14 日中午 12:00 止</b> (請於時間內報名並完成繳費) 3.退費辦法：未開班則全額退費；因個人因素於開課前申請退還九成或保留轉班，開課後恕不退費。 <b>※開課最低報名人數 20 名。</b>
報名 須知	一、報名方式 課程最新動態查詢 <a href="http://www.dce.tku.edu.tw">http://www.dce.tku.edu.tw</a> 1. 線上報名： <a href="https://goo.gl/wervC9">https://goo.gl/wervC9</a>  (大小寫需相符) 2. 詳細填寫報名表 Email 至 <a href="mailto:constructionlaw@mail2.tku.edu.tw">constructionlaw@mail2.tku.edu.tw</a> 或傳真至(02)2321-4036 二、繳費方式 <b>劃撥單請註明課程名稱及學員姓名</b> 1.可臨櫃繳費 (台北市金華街 199 巷 5 號 淡江大學成人教育部櫃台) 2.或郵局劃撥 (戶名：淡江大學成人教育部推廣教育中心，帳號 125-1111-1) ※繳費收執請傳真至(02)2321-4036，並來電(02)2321-6320#8868 許小姐確認 3.或至各地郵局購買郵政匯票郵寄至淡江大學成人教育部收 ※信封上註明報名課程 (10650 台北市大安區金華街 199 巷 5 號，匯票抬頭：財團法人淡江大學)  <b>課程相關問題請洽：</b> 諮詢信箱： <a href="mailto:constructionlaw@mail2.tku.edu.tw">constructionlaw@mail2.tku.edu.tw</a> 或 文字訊息 Line ID： <a href="https://www.line.me/tw/ID/@yin5062p">@yin5062p</a>

※依據本校個人資料保護要點及個人資料管理政策聲明，台端所提供之個人資料，僅作為本校教學及行政使用。

淡江個資管理政策聲明網頁 <http://www.tku.edu.tw/pdp.asp>

隱私權政策聲明網頁 <http://www.tku.edu.tw/privacy.asp>

個人資料告知聲明 <http://www.tku.edu.tw/notify.asp>

填列本表即視同本人同意所提供的資料供淡江大學教學行政用途或課程資訊提供，本校將依「個人資料保護法」規範使用，基於必要時，才會將個資提供給第三方(如：醫療單位或警政單位等)，如需刪除資料請另行提出申請。