

# 東吳大學推廣部 授課大綱

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	民意調查方法
上課日期	112/3/3、3/17、4/14、4/28、5/12、5/26、6/9、6/30（隔週上課）
上課時間	隔週五下午 13:50~17:00（含休息 10 分鐘） 每次上課 3 小時、4 堂課。合計 8 次、24 小時、32 堂課。
收費標準	（本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁）
訓練場地	東吳大學城中校區
授課師資	<b>李冠成老師</b> 現職：財團法人國防安全研究院助理研究員 主要學歷：國立政治大學政治學系博士 主要經歷： 中研院政治所博士後研究(2018-2019) 東吳大學政治學系兼任助理教授(2017-2018) 國立臺灣大學東亞民主研究中心博士後研究(2016-2018) 美國德州大學達拉斯分校博士後研究(2015-2016)
訓練目標及預期績效	本課程目的在使修習者對當前廣為運用的民意調查的研究方法有初步的瞭解，課程的內容涵蓋理論與實務。就理論方面，對於民意的形成與特質、抽樣的方法、誤差的來源等概念，加以簡介。就實務方面，課程將介紹蒐集民意的各種調查研究方式，與問卷設計的技巧。希望透過民意調查的理論與實際操作的交互運用，讓修習者對民意調查更為熟悉。
課程大綱	1. 民意與民意調查 2. 調查研究設計 3. 民意調查的類型 4. 抽樣與誤差 5. 問卷設計 6. 民意調查的執行 7. 民調資料的分析與詮釋 8. 調查研究的倫理、影片欣賞
考核方式與比例	1. 出席(60%)。2. 課堂討論(30%)。3. 作業(10%)
指定教材	教師自編講義
授課對象	1. 台北市政府同仁。 2. 建議負責市政中長期規劃的承辦同仁、主管參與。 3. 對於民意調查方法、大眾政治行為有興趣者亦歡迎參與。

**東吳大學推廣部**  
**授課大綱**

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	綠色新政與環境治理
上課日期	112/4/20-112/6/8
上課時間	每週四 上午 09:00~12:10 (含休息 10 分鐘) 每次上課 3 小時、4 堂課。合計 8 次、24 小時、32 堂課。
收費標準	(本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁)
訓練場地	東吳大學城中校區
授課師資	<b>劉書彬老師</b> 現職：東吳大學政治學系教授 主要學歷：德國科隆大學政治學博士 主要經歷：東吳大學政治學系主任 (2018~2021)
訓練目標及預期績效	在原有的綠色政治內涵：生態平衡與保護、草根民主、人權保障、社會平等、非暴力與反戰等六大概念，重新連結當今重要的治理問題，在永續社會的基礎上，以「環境正義與環境民主」的觀念，和友善環境科技，來促成民主參與、綠色低碳經濟、生態成長，而共同解決全球化下的人際關係疏離對抗、資源枯竭、極端氣候與環境破壞等重大問題。課程將分三重點進行，一為增進學員對綠色成長的理解、二為實例的帶領與運用，使學生熟悉並分析為何各該國家形成綠色創新制度的原因，和機制的運轉關鍵為何？第三是透過課堂上的分組討論，對應反思並建構台灣可能的綠色創新治理機制與體系。
課程大綱	1. 綠色思潮與生態主義 2. 綠色政治 3. 綠色創新治理 4. 歐盟的綠色新政 5. 綠色創新治理的落實 6. 其它環境治理議題補充
考核方式與比例	1.出席(60%)。2.課堂參與(20%)。3.期末報告(20%)
指定教材	教師自編講義
授課對象	1. 台北市政府同仁。 2. 建議負責市政中長期規劃的承辦同仁、主管參與。 3. 對於環境治理、綠色政策有興趣者亦歡迎參與。

東吳大學推廣部  
授課大綱

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	創新設計思維 UI/UX
上課日期	112/06/13~112/08/01
上課時間	每週二上午 09:00~12:10 (含休息 10 分鐘) 每次上課 3 小時、4 堂課。合計 8 次、24 小時、32 堂課。
收費標準	本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁
訓練場地	東吳大學城中校區
授課師資	<b>何穗華老師</b> 現職：東吳大學資料科學系助理教授 主要學歷：國立臺灣科技大學工業管理系 主要經歷：國立臺灣科技大學人因與設計實驗室博士後研究員
訓練目標及預期績效	近年來不論民間或政府組織，在提供數位化服務的同時，亦意識到提升使用者經驗的重要性。本課程從概念出發輔以實務應用，帶領學員進入創新設計思維 UI/UX 的領域。讓服務的提供者，建立足夠概念，從使用者角度出發，發展適切且符合使用者需求的創新服務。
課程大綱	1. 創新設計思維理論與實踐 2. 使用者需求調查 3. 使用者介面設計 4. 使用者經驗分析
考核方式與比例	出席 (60%)、課堂參與 (20%)、期末報告 (20%)
指定教材	教師自編教材
授課對象	1. 臺北市政府同仁。 2. 對 UI/UX 與設計思維有興趣者。建議非資訊相關背景，想瞭解數位轉型、欲用於提升民眾服務效能者參加。

東吳大學推廣部  
授課大綱

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	經濟學在行為決策的應用
上課日期	112/04/21~112/06/09
上課時間	每週五上午 09:00~12:10 (含休息 10 分鐘) 合計 24 小時、32 堂課。共 8 次。
收費標準	(本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁)
訓練場地	東吳大學城中校區
授課師資	<b>陳浩宗老師</b> 現職：東吳大學經濟學系兼任助理教授 主要學歷：東吳大學經濟學博士 主要經歷：天主教光仁高級中學兼任教師
訓練目標及預期績效	本課程目標在讓學員在短期修習期間，了解行為經濟學核心內容，強調心理因素對經濟決策行為所產生影響。課程內容分述於行為經濟學的發展概述、賽局理論的應用、洪蘭教授編譯「快思慢想」摘要分享。期透過本課程訓練達成學員在公部門政策的判斷和決策制定有所助益。
課程大綱	1. 行為經濟學發展概述 2. 賽局理論的應用 3. 決策理論 4. 行為經濟學如何應用在公部門
考核方式與比例	1. 出席(70%)。2. 課堂參與(15%)。3. 期末報告(15%)
指定教材	教師自編講義
授課對象	1. 台北市政府同仁。 2. 建議負責市政中長期規劃的承辦同仁、主管參與。 3. 對於行為經濟學、大眾行為研究有興趣者亦歡迎參與。

東吳大學推廣部  
授課大綱

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	區塊鏈經濟與元宇宙
上課日期	112/06/29~112/08/24(7/20 不排課)
上課時間	每週四上午 09:00~12:10 (含休息 10 分鐘) 每次上課 3 小時、4 堂課。合計 8 次、24 小時、32 堂課。
收費標準	(本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁)
訓練場地	東吳大學城中校區(電腦教室)
授課師資	<b>劉定衢老師</b> 現職：東吳大學資料科學系兼任助理教授 主要學歷：國立中央大學資訊管理學博士 主要經歷： 國防大學資訊管理學系兼任講師、助理教授(1999~迄今) 國防部資訊管理、資訊安全、網路戰專業部門主管(2003~2020)
訓練目標及預期績效	本課程將以區塊鏈的知識為基礎，帶領學員進入區塊鏈的大門，並介紹植基於區塊鏈的加密貨幣、智能合約與非同質化代幣之相關原理、應用領域，以及引發的經濟行為，此外，也將對近年興起的「元宇宙」概念做深入淺出的介紹，期望能增進學員們在資訊科技的知識，也能將所學運用於工作場域與政務規劃。
課程大綱	1. 區塊鏈簡介與技術原理 2. 區塊鏈與加密貨幣 3. 比特幣及其運作機制 4. 智慧合約與非同質化代幣 5. 元宇宙入門與商機 6. 區塊鏈實務應用案例 7. 元宇宙實務應用案例 8. 技術與產業發展趨勢
考核方式與比例	1. 出席(60%)。2. 課堂參與(20%)。3. 期末報告(20%)
指定教材	教師自編講義
授課對象	1. 台北市政府同仁。 2. 對區塊鏈、加密貨幣及元宇宙基本知識及相關應用感興趣者。 3. 建議非資訊相關背景的基層同仁或中階主管參加，也適合想瞭解此領域相關知識，欲用於中長期政策規劃的高階主管或機構首長參與。

**東吳大學推廣部**  
**授課大綱**

附件

所屬班類	台北市政府建教合作計畫專案班
課程名稱	城市空間美學
上課日期	112/07/03~112/08/14
上課時間	每週一下午 13:50~16:30 (含休息 5 分鐘) 每次上課 2.6 小時。合計上課 7 次、18 小時、24 堂課。
收費標準	(本校專案開班，由北市府調訓所屬同仁)
訓練場地	東吳大學城中校區
授課師資	<b>羅之維老師</b> 現職：健行科技大學數位多媒體設計學系助理教授 主要學歷：國立交通大學應用藝術研究所博士 主要經歷： 玄奘大學視覺傳達設計系/大眾傳播系助理教授(2016~2020) 玄奘大學大眾傳播系專任講師(2005~2016) 東吳大學推廣部兼任講師(2003~2018) 李林室內設計工程顧問公司設計師(2002~2003) Blackney Hayes Architects/ Interior Designer(2000~2002)>
訓練目標 及預期績效	近年來，台灣民眾對於城市空間與生活的美感品質越來越重視，身為第一線公共政策的執行者，公務人員提升己身對於空間與色彩美學的眼光涵養，是設計出動線順暢、佈置出結構色彩美感俱皆協調之空間的基礎，亦已成為服務民眾時重要的課題。 本課程針對公務員工作時應認識的空間設計結構、風格及色彩美學進行研析，期待透過課堂講授獲得更多空間設計美學的經驗傳承，提升國家公務人員審美的眼光，進而達到提升國家形象的目標。
課程大綱	1. 空間規劃的美感原理 2. 色彩規劃與色彩風格的表現 3. 品味與空間設計之關係 4. 空間設計風格與城市美學
考核方式 與比例	1. 出席(60%)。2. 課堂參與(20%)。3. 期末報告(20%)
指定教材	教師自編講義。
授課對象	1. 台北市政府同仁。 2. 對城市設計美學有興趣者。 3. 建議負責市政規劃的承辦同仁、主管參與。對於色彩和空間規劃有興趣者亦歡迎參與。