

## 108 年資訊新知研討會

**壹、主旨：**為提升政府機關資訊人員職能，本會假北、中、南地區辦理 6 場次「108 年資訊新知研討會」，每場次 3 小時，藉由研討會讓公務同仁進一步瞭解資訊科技新發展及應用。

**貳、邀請對象：**政府機關公務人員(含約聘僱人員)、全國教職員。

**參、報名期間：**即日起至各場次前三天截止報名，每場額滿為止。

**肆、報名網站：**採網路報名，可採下列方式連結報名網站：

<https://training.ndc.gov.tw/>>>最新消息

(國家發展委員會職能教務管理平台)

**伍、主辦單位：**國家發展委員會

**陸、執行單位：**巨匠電腦股份有限公司

**柒、議程表：**

### 一、研討會 1：雲鏈政府分享零距離-建構高效率行政整合平台

議程	內容	主講人
13:00-13:30	報到	
13:30-13:40	致歡迎詞	國家發展委員會
13:40-16:20	<p>第一部分：區塊鏈原理、特色與限制</p> <p>區塊鏈從 2017 開始非常的火紅，不論是資訊界或財金界都經常提及，一開始主要是虛擬貨幣的盛行吸引到大眾的注目，然而近年來有許多專家學者了解到區塊鏈技術可以應用在許多不同的特定領域、環境，因此如何判斷是否該導入區塊鏈技術將是一個重要的議題。本演講將先簡介區塊鏈原理、特色及限制，並且會提出區塊鏈專案發包時應注意事項等等。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 比特幣由來</li> <li>● 公開金鑰密碼系統元件</li> </ul>	葉羅堯講座

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 比特幣交易與驗證</li> <li>● 比特幣挖礦、分叉、安全性、礦池</li> <li>● 區塊鏈種類、知名開源區塊鏈</li> <li>● 以太坊簡介</li> <li>● 重要區塊鏈名詞</li> </ul> <p>第二部分：區塊鏈應用與實例介紹</p> <p>本部分將會先介紹國內外部分知名的專案，包括：商業界、政府界等等，最後為了讓聽眾能有更深入理解，將再以「國網中心證書查核系統」(台中市畢業證書區塊鏈 POC 案的延伸)的範例進一步讓聽眾更深刻的體會到區塊鏈應用系統的優缺點。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 區塊鏈應用考量因素</li> <li>● 各國政府公務相關區塊鏈專案簡介</li> <li>● 國網中心證書查核系統展示</li> <li>● 各國商業應用區塊鏈專案簡介</li> </ul>	
16:20-16:30	Q&A	

## 二、 研討會 2：新 AI 世界觀，擁抱無人經濟

議程	內容	主講人
13:00-13:30	報到	
13:30-13:40	致歡迎詞	國家發展委員會
13:40-16:20	<p>AI 技術不再遠在天邊，創新運用往往讓新興產業能夠乘勢崛起。超乎想像的人工智慧進化速度，帶動一連串智慧生活情境應用，全球各產業龍頭為搶得消費市場先機，紛紛積極布局，以盡早實踐「無人經濟」的新創服務模式。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● AI 人工智慧的未來世界</li> <li>● 無所不在的人工智慧</li> <li>● AI 人工智慧在台灣</li> <li>● AI 人工智慧與大數據</li> </ul>	楊志強講座
16:20-16:30	Q&A	

捌、場次資訊：

no	研討會 編號	研討會名稱	地區	研討會日期	招生 人數
1	1081004A	雲鏈政府分享零距離-建構 高效率行政整合平台	北區	108 年 10 月 4 日(五)	228
2	1080910A	雲鏈政府分享零距離-建構 高效率行政整合平台	中區	108 年 9 月 10 日(二)	160
3	1080816A	雲鏈政府分享零距離-建構 高效率行政整合平台	南區	108 年 8 月 16 日(五)	164
4	1081008A	新 AI 世界觀，擁抱無人經濟	北區	108 年 10 月 8 日(二)	228
5	1080920A	新 AI 世界觀，擁抱無人經濟	中區	108 年 9 月 20 日(五)	160
6	1080826A	新 AI 世界觀，擁抱無人經濟	南區	108 年 8 月 26 日(一)	164

玖、聯絡電話：0800-622-688 鄭助教

壹拾、其他：

- 一、全程參與者始給予公務人員終身學習時數認證 3 小時。
- 二、為配合環保政策，參加人員請自行攜帶紙、筆及環保杯與會。各研討會場地週邊停車不便，請儘量利用大眾運輸工具前往。

## 壹拾壹、交通資訊

地區	地點
臺北場	中國文化大學-APA 數位演講廳
	地址：台北市延平南路 127 號
	★搭乘捷運
	捷運西門站下車 2 或 3 號出口或小南門站 1 號出口
	★搭乘公車
	至東吳城中校區站下車或小南門站下車
	★開車前往
	廣州街停車場：台北市中正區愛國西路 42 巷 1 之 9 號
	家樂福停車場：台北市萬華區桂林路 1 號
	嘟嘟房停車場(西門中華站)：台北市中華路 1 段 172 巷 2 號旁
遠東百貨停車場：台北市寶慶路 32 號	
中山堂(地下)停車場：臺北市中正區延平南路 98 號	

地區	地點
臺中場	國立臺中科技大學-三民校區(中正 8 樓國際會議廳)
	地址：台中市三民路三段 129 號
	<p>★搭乘火車轉乘公車</p> <p>於臺中火車站下車，搭乘公車前往「中友百貨」、「台中一中」、「一中街」、「臺中科技大學」</p> <p>1. 台中火車站 → 台中客運 8、9、12、14、15、16、35、71、82、88、100、108、132</p> <p>2. 台中火車站 → 統聯綠線 61、73、83、86</p> <p>3. 台中火車站 → 全航客運 5、58</p> <p>★搭乘高鐵：</p> <p>由高鐵臺中站搭乘接駁車，高鐵臺中站（約 15 分鐘一班車）→中國醫藥大學，於一中商圈下車再步行至「臺中科技大學」。</p> <p>★開車前往：</p> <p>1. 因交通繁雜，建議開車前往人士可利用台中公園、中友百貨或臺中科大位於中華路之中商大樓收費停車場停車。</p> <p>2. 中清(大雅)交流道→下交流道(接中清路→大雅路→五權路(左轉→中華路二段(右轉)→於中商大樓進入。</p> <p>3. 南屯(五權)交流道→下交流道(五權西路→五權路→中正路(右轉)→三民路二段(左傳)→三民路三段(左手邊)。</p>
	 <p>The map illustrates the location of the National Taichung University of Science and Technology (Taichung Campus) at the intersection of Zhonghua Road 2nd Section and Sanmin Road 3rd Section. Key landmarks and directions are marked: Taichung Station (台中火車站) is at the bottom left; Zhongyou Department Store (中友百貨) is at the intersection; the university's Zhongshan Building (中商大樓) is highlighted in yellow; and the Zhongyou Department Store (中友百貨) is also highlighted in yellow. The map shows the layout of the roads and the proximity of the university to the station and the department store.</p>

地區	地點
高雄場	國立科學工藝博物館-南館(S105 階梯教室)
	地址：高雄市三民區九如一路 797 號
	<p>★搭乘火車轉乘公車</p> <p>在高雄火車站下車，於前站轉搭 60 號公車至本館。</p> <p>★搭乘高鐵：</p> <p>可搭乘高雄捷運紅線至高雄車站（R11）前站轉搭 60 號公車，或乘捷運紅線至後驛站(R12)轉乘紅 28 接駁公車至科工館南館。</p> <p>※備註：60 號公車發車區間約 10 至 20 分鐘，紅 28 接駁公車發車區間約 20 至 55 分鐘。</p> <p>★開車前往：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高速公路南下來車 -由九如交流道下，右轉九如路至科工館南館。</li> <li>2. 墾丁、恆春、林園方向來車- <ul style="list-style-type: none"> <li>● 由中山路右轉上高速公路，在中正交流道下左轉中正路，至大順路右轉，在覺民路口左轉至科工館南館。</li> <li>● 由中山路右轉民權路，至民生路右轉，接民族路左轉，至九如路右轉。</li> </ul> </li> <li>3. 屏東方向來車 -由鳳屏路轉鳳山市建國路，接高雄市九如路科工館南館。</li> </ol>