

109 探索式微專題活動時間表

109/09/09(三)		
時間	資料一 A	資料一 B
9:00~10:00	課程名稱：數據會說話 授課教師：陳佩君老師 授課地點：靜安 227	課程名稱：定向輔導 授課教師：本校職產處職發組 授課地點：靜安 425
10:00~12:00	主題內容： 大數據時代的來臨，不同的呈現方式會帶給決策者不同的思維，如何運用對的方式呈現是重要的課題，我們將透過生活上的例子來說明如何呈現，才是真的讓數據說話。	課程名稱：UCAN 職業興趣 授課教師：本校職產處職發組代為邀請 授課地點：靜安 425 主題內容： ◎建立職涯概念 ◎測驗 UCAN、CPAS ◎解析測驗結果 ◎介紹系所出路
12:00~13:00	午 餐	
13:00~14:00	課程名稱：定向輔導 授課教師：本校職產處職發組 授課地點：靜安 227	課程名稱：物聯網實作與資料分析 授課教師：羅主斌老師 授課地點：靜安 425 主題內容： 網路技術的進步以及普及，物與物之間藉著網路相連並交換訊息，產生了許多智慧生活的應用。我們將以實作的方式製作出智慧生活的應用裝置。
14:00~16:00	課程名稱：UCAN 職業興趣 授課教師：本校職產處職發組代為邀請 授課地點：靜安 227 主題內容： ◎建立職涯概念 ◎測驗 UCAN、CPAS ◎解析測驗結果 ◎介紹系所出路	
16:10~17:40	課程名稱：資料科學面面觀 授課教師：林建華老師 授課地點：靜安 327 主題內容：介紹資料科學與人工智慧在各領域的應用，讓學生明瞭未來的就業市場，提早為之後的學習課程準備。	
18:00~20:30	課程名稱：靜宜北勢東路走透透 授課教師：林建華老師/系學會學長姐 授課地點：北勢東路 主題內容：指導老師委由系學會設計闖關遊戲方式，讓新生了解校內外周圍環境與餐飲設備。	

109/09/10(四)

9:00~12:00	<p>課程名稱：物聯網實作與資料分析</p> <p>授課教師：羅主斌老師</p> <p>授課地點：靜安 227</p> <p>主題內容：</p> <p>網路技術的進步以及普及，物與物之間藉著網路相連並交換訊息，產生了許多智慧生活的應用。我們將以實作的方式製作出智慧生活的應用裝置。</p>	<p>課程名稱：影像辨識與物件偵測實戰</p> <p>授課教師：林維展老師</p> <p>授課地點：靜安 425</p> <p>主題內容：</p> <p>在電腦視覺之中採用 AI 模型來取代人的眼睛，其中以物件偵測與辨識最為火紅，利用 YOLOV3 進行物件偵測，利用實作方式來作出自己的偵測系統。</p>
12:00~13:00	午餐	
13:00~16:00	<p>課程名稱：影像辨識與物件偵測實戰</p> <p>授課教師：林維展老師</p> <p>授課地點：靜安 227</p> <p>主題內容：</p> <p>在電腦視覺之中採用 AI 模型來取代人的眼睛，其中以物件偵測與辨識最為火紅，利用 YOLOV3 進行物件偵測，利用實作方式來作出自己的偵測系統。</p>	<p>課程名稱：AI 的實務應用</p> <p>授課教師：羅主斌老師</p> <p>授課地點：靜安 425</p> <p>主題內容：</p> <p>利用深度學習方法，帶領學生實作出 AIoT 的裝置。</p>
16:10~18:20	<p>課程名稱：校園 GOOGLE</p> <p>授課教師：林建華老師/榮譽學長姐(領頭羊)</p> <p>授課地點：校內各地</p> <p>主題內容：藉由榮譽學長姐設計闖關活動方式，讓新生了解學校各場地及設備。</p>	
18:20~19:30	晚餐	
19:30~21:00	<p>課程名稱：星夜/學長姐分享</p> <p>授課教師：林建華老師/系學會學長姐</p> <p>授課地點：國際會議廳前</p> <p>主題內容：邀請系上優秀學長姐一同分享大學生活及學習經驗分享。</p>	

109/09/11(五)

9:00~12:00	<p>課程名稱：AI 的實務應用</p> <p>授課教師：羅主斌老師</p> <p>授課地點：靜安 227</p> <p>主題內容：</p> <p>利用深度學習方法，帶領學生實作出 AIoT 的裝置。</p>	<p>課程名稱：數據會說話</p> <p>授課教師：陳佩君老師</p> <p>授課地點：靜安 227</p> <p>主題內容：</p> <p>大數據時代的來臨，不同的呈現方式會帶給決策者不同的思維，如何運用對的方式呈現是重要的課題，我們將透過生活上的例子來說明如何呈現，才是真的讓數據說話。</p>
12:00~13:00	午餐暨結業式	