

**光華高工 114 學年度高職優質化 勤益科大「人工智慧應用工程系」
人工智慧與服務型機器人體驗營成果報告
115 年 01 月 19 日 活動紀錄**

一、日期時間	115 年 01 月 19 日 ;08 時30分 至 16時50分					
二、地點	勤益科技大學(人工智慧應用工程系)					
三、召集人	傅國樑校長	主講人	張偉鉉教授(國立勤益科技大學) 莊政宏教授(國立勤益科技大學)			
四、主題	人工智慧與服務型機器人體驗營					
五、活動內容簡述：【台中訊】面對全球人工智慧浪潮，光華高工積極推動「AIoT 實驗教育課程」，並與國立勤益科技大學簽署 MOU 課程合作。115 年 1 月 19 日由校長率領師生前往勤益科大，進行「人工智慧與服務型機器人體驗營」8 小時研習活動，讓學生在高中階段即能跨階段到國立大學享受頂尖的教育資源。課程安排為（一）淺談智慧載具與人工智慧，由張偉鉉教授主講（二）YOLO 物件辨識及其應用於車輛即時偵測，由莊政宏教授主講（三）大四學生專題創作成果交流。						
六、活動照片						
						
勤益科大校門全體師生合影		國立勤益科技大學電資學院程榮祥院長致歡迎詞				
						
張偉鉉教授講述自駕車技術		張教授介紹 AI 開發框架 (Tensorflow/Keras)				

	
<p>傅國樑校長與同學 Teachable Machine 與影像辨識實作</p>	<p>莊政宏影像辨識技術實務研討</p>
	
<p>照片簡介: 莊政宏教授指導影像辨識實作</p>	<p>學生小組影像辨識實務討論</p>
	
<p>國立勤益科大劉川綱主任導覽「人工智慧學系」學生專題海報</p>	<p>活動圓滿成功, 劉川綱主任、傅國樑校長與師生合照留影</p>