

國立高雄師範大 109 學年度第 2 學期週會紀錄

日期	110年04月16日	時間	10:00 - 12:00	地點	致理大樓 117 演藝廳
主席 (主持人)	廖本煌 副校長	記錄 (班級、姓名)	生科三 呂宜容	參加系 級	化學系、物理系、 數學系、生科系大 學部一、二年級同 學、
專題 演講人	謝邦昌 教授	演講人任職單 位及職稱	輔仁大學資源與 事業發展副校長	講題:	大數據分析及 AI 之 應用

報
告
事
項

一、 專題演講

(一) 主講人：謝邦昌 教授

(二) 講題：大數據分析及 AI 之應用

(三) 內容：

- COVID-19 疫情後，我們面對的是比疫情更嚴峻的政治、經濟、社會…等問題。

疫情是加速而並未改變趨勢

疫情引發階級矛盾是新常態

疫情引發系統性的制度蛻變

新藥疫苗問世揭啟社會矛盾

全球重塑運作規則回不去了

- 閻雲：「未來二十年，精準醫療商機仍無限， 免疫治療 CMC 工廠、大數據分析，政府可及早領導佈局。」

邁向 AI(Artificial Intelligence) + HI(Human Intelligence)
Big Data AI 跨域整合：

資料庫搜集建立、模型建立解決核心問題、人才培育、先導型平臺
製作發掘需求、提供預測和決策方向

- AI 人工智慧+保險行業

智慧保險顧問：奠基於人工智慧及大數據分析技術，依據顧客基本
資訊提供個人化風險分析、投保建議的創新型保險服務

三大特性：1.相對較公正客觀 2.全面掌握顧客需求 3. 不受時空限

制

4. 科技「瘋」雲，再輝煌十年

「雲端運算(Cloud Computing)即將引爆商業革命，改寫遊戲規則，」2009年6月，美國《BusinessWeek》如此寫道。「雲端運算讓企業節流，也可以變得有創意，」2009年7月，美國《哈佛商業評論》製作後風暴時代首部曲專題，撰文分析。「雲端運算將是一朵長長的雨雲(nimbus)，讓企業更靈活，」從去年10月以來，英國《經濟學人》也陸續有著相關報導。近期以來，關於雲端運算議題不斷發燒，不僅全球重要媒體關注，各國企業更是積極投入。