

東吳大學海量資料分析研究中心致力於大數據資料分析等產學、研究案，並進行數據分析、視覺化分析等實務課程與演講之辦理，有鑑於國外大數據分析盛行，希望藉由國際交流促進本校數據分析能量之提升，拓展本校學生在國際大數據分析之觸角，同時更強化本校師生對數據分析實務應用和分析方法的認識。本中心於今（106）年 10 月，有幸邀請 2017 年新加坡電腦學會年度資訊科技專業人士獎得獎者林有立（Lim, Woo Lip）博士於 10 月 16 日（星期一）至 10 月 20 日（星期五）蒞臨東吳大學進行為期五天的專業諮詢、演講以及技術交流。

林有立博士現為新加坡星和電信集團（StarHub Ltd）大數據與資安部的副總裁，星和電信集團為新加坡第二大電信集團，在新加坡上市(SGX)，目前市值為新加坡幣 46.24 億（106 年 9 月 25 日）。此次訪臺期間，林博士分別在城中校區和雙溪校區舉辦兩場公開演講，並與校內教師、巨量學院師生以及研究生進行深度交流，分享多年來的實務經驗並對大數據的未來發展交換意見。

本次專題演講，為了方便東吳大學兩校區教職員、學生參加，本中心特別請林博士於兩校區進行演講，第一場演講於 2016 年 10 月 17 日（星期二）上午 10:00 假東吳大學城中校區 5211 會議室舉行；第二場演講於 2016 年 10 月 18 日（星期三）下午 3:00 假東吳大學雙溪校區普仁堂舉行，講題為：「數據驅動的進化 An Evolution Powered by Data」；兩場次共 184 人次參與其中包含學生 171 人次，教職員工 13 人次。林博士以他在新加坡國防部資訊通訊科技戰略中心（Centre for Strategic Infocomm Technologies）25 年的經驗以及新加坡星和電信集團（StarHub Ltd）大數據與資安部多年經驗分享他在大數據和資安通訊科技上的實務經驗，包含藉由電信資訊來了解使用者的日常活動範圍、興趣愛好等等，甚至藉由家庭安裝的數位機上盒可推測出家庭成員組成，當然，藉由這些大數據資訊的分析，林博士也幫新加坡政府解決了需多問題，像是交通組塞（或是交通事故）的預估和疏散、傳染疾病的預防等等的實務困難並且林博士還展示相關數據模擬圖供現場的師生觀賞，其視覺化的數據呈現引起同學們極大的迴響，藉由林博士精闢的數據分析和電信數據應用的實務經驗分享，讓同學們(尤其是巨資學院學生)實際接觸到平日學校所學習之學術內容是如何與日常生活息息相關。這兩場演講吸引了眾多學生、教授前來聆聽，並在會後積極針對相關話題進行討論及意見交換，同時也提昇了本校學生的國際視野。

<h2 style="text-align: center;">數據驅動的進化</h2> <h3 style="text-align: center;">An Evolution Powered by Data</h3> <p style="text-align: center;"><b>主講人:</b> <b>Dr. Lim Woo Lip</b> <b>(林有立博士)</b></p>  <p><b>講者簡歷:</b> - 任職新加坡三大電信商之星和電信集團(StarHub Ltd)大數據與資安部 副總裁 - 新加坡國防部戰略與策劃司長, 專攻資訊通信科技研究 - 英國薩里大學(University of Surrey)電機與電子工程系博士畢業 2017年 獲頒新加坡電腦學會頒發年度資訊科技專業人士獎 2013年 獲頒新加坡國慶獎章-公共服務(25年)獎章 2012年 獲頒新加坡國慶獎章-公共行政功績獎章</p>	<h2 style="text-align: center;">數據驅動的進化</h2> <h3 style="text-align: center;">An Evolution Powered by Data</h3> <p style="text-align: center;"><b>主講人:</b> <b>Dr. Lim Woo Lip</b> <b>(林有立博士)</b></p>  <p><b>講者簡歷:</b> - 任職新加坡三大電信商之星和電信集團(StarHub Ltd)大數據與資安部 副總裁 - 新加坡國防部戰略與策劃司長, 專攻資訊通信科技研究 - 英國薩里大學(University of Surrey)電機與電子工程系博士畢業 2017年 獲頒新加坡電腦學會頒發年度資訊科技專業人士獎 2013年 獲頒新加坡國慶獎章-公共服務(25年)獎章 2012年 獲頒新加坡國慶獎章-公共行政功績獎章</p>
<p><b>日期</b> 106年10月17日 上午10:00-12:00</p> <p><b>地點</b> 東吳大學城中校區 5211會議室</p>	<p><b>日期</b> 106年10月18日 下午03:30-05:30</p> <p><b>地點</b> 東吳雙溪校區 R0101大講堂【普仁堂】</p>
<p>報名資格: 東吳大學學生、教職員優先 報名方式: 至以下連結填表報名 (名額有限, 額滿為止) <a href="https://goo.gl/forms/Z2rnly8pwhx2D1EY2">https://goo.gl/forms/Z2rnly8pwhx2D1EY2</a> 聯絡方式: (02)2311-1531 分機2903/5963 李小姐</p> 	<p>報名資格: 東吳大學學生、教職員優先 報名方式: 至以下連結填表報名 (名額有限, 額滿為止) <a href="https://goo.gl/forms/K5ul30dr6OfkTDGB3">https://goo.gl/forms/K5ul30dr6OfkTDGB3</a> 聯絡方式: (02)2311-1531 分機2903/5963 李小姐</p> 
<p>主辦單位: 東吳大學 海星資料分析研究中心</p>	<p>主辦單位: 東吳大學 海星資料分析研究中心 協辦單位: 東吳大學 巨量資料管理學院</p>

圖 1 10/17、10/18 兩場次海報





圖 2 10/17 「數據驅動的進化」專題演講（城中場）





圖 3 10/18「數據驅動的進化」專題演講（雙溪場）