

Alpha 新技術特別演講

演講內容：為您的研究帶來更多新的可能性

Alpha 技術是由美商 PerkinElmer 所研發的專利技術，此技術具有前所未有的應用彈性，可讓研究者隨著不同階段的實驗需求彈性應用在各種不同類型的實驗領域中，例如生物分子檢測、蛋白質交互作用、細胞訊息傳遞、磷酸化激酶活性測定或磷酸化蛋白偵測等...。由於 Alpha 技術不但應用彈性且具有操作簡易及節省樣品等優勢，在近兩年迅速竄升為各大知名學術單位及藥廠的熱門應用技術，使用者包含美國國家衛生研究院、瑞士洛桑大學、紐西蘭奧克蘭大學、默克藥廠等...；而在國內包含台大醫學院、中興大學、長庚大學、成功大學、國家衛生研究院、工業技術研究院等...多個學術研究單位皆已採用 Alpha 技術作為現行的實驗分析平台。

本次演講特別邀請到 Alpha 技術資深開發專員

Roger Bossé 博士以深入淺出的方式介紹此新穎技術

歡迎大家踴躍蒞臨參加此機會難得的特別演講活動。



主講人介紹： Roger Bossé 博士自 1996 年於美國杜克大學 (Duke University) 醫學中心完成博士後研究後，即陸續擔任 BioSignal, Packard BioSciences, PerkinElmer Inc. 公司之研發團隊負責人長達十年的時間，期間於 *J Biol Chem*, *J Biomol Screen*, *Current Medicinal Chemistry*, *Mol Biol Cell*, *Current Genomics* 等知名期刊中發表了多篇有關 Alpha 技術的應用論文，並於 2004 年獲邀為「Handbook of Assay Development in Drug Discovery」撰寫技術專文。2008 年 Bossé 博士被遴選為世界知名 SBS (Society of Biomolecular Sciences) 學會之董事成員之一，目前擔任 PerkinElmer Inc 公司 Bio-discovery 部門之業務發展專員。

演講主題：Alpha Technology - Add Flexibility To Your Research