



實驗室管理工作坊

活動章程

主辦單位：澳門科學技術協進會
協辦單位：澳門大學中華醫藥研究院
國際中醫藥學會
贊助單位：教育發展基金

工作坊內容

日期：2018 年 08 月 25 日(星期六)
地點：香港科學園-得群生命科技有限公司、甲茵科技有限公司
時間：09:00 - 18:00
對象：中、小學教師
實驗室管理員/技術員
名額：20 人
費用：免費
錄取者需繳交澳門幣\$500 保證金（錄取者在完成培訓工作坊後保證金將可獲全數退還）



- 活動內容：
- 講授最新人類幹細胞及藻類研究領域及食用真菌知識
 - 參觀藻類智能生長照明系統實驗室管理系統
 - 參觀誘導型多功能幹細胞的開發設施
 - 高品質微藻作保健食品之開發技術
 - 食用真菌(如靈芝)培養試驗之實作
 - 食用真菌(如靈芝)實驗室管理系統

*由教育發展基金資助的實驗室管理人員(實驗室專職)可獲優先錄取

**以上內容可能會有所變動



活動時間表(暫定)

日期	時間	項目
25/08 星期六	07:00	港澳碼頭集合
	07:30	上船
	10:00	人類幹細胞及藻類理論課程（包括背景/原理/應用/操作/監測及維護）
	13:30	食用真菌培養示範及實習
	17:30	回港澳碼頭

得群生命科技有限公司 (TGD Life Company Limited) 是一家總部設於香港科學園的生物科技公司。我們參與研發、利用和改良人類幹細胞和再生醫學研究領域上的技術與成果,為學術界和生物科技業界的客戶提供以誘導多能幹細胞 (induced pluripotent stem cells) 為基礎、可靠而高品質的再生醫學研發服務及科研用產品。

甲茵科技有限公司 是香港 首間以商業模式生產微藻及相關產品的生物科技公司。透過嶄新 光能生物反應器技術 (Photo Bioreactor Technology) 養殖微藻, 提升產能, 從而提取微藻中的"生物活性"成分 (蛋白質, 抗氧化物 及 脂肪酸 等), 為保健食品 與 相關產品市場 提供一個優質的選擇。

