

電腦輔助藥物設計(CADD)之研發軟體介紹--達梭智能解決方案

演講者：丁逸龍(Lewis Ding), Ph.D.-法德利科技產品經理

地點：中國醫藥大學卓越大樓 6 樓 605 教室

時間：111/3/28(一) 13:10~15:00

◇ 演講大綱：

- 介紹電腦輔助藥物設計
- 介紹達梭 BIOVIA 智能解決方案--Discovery Studio

◇ Agenda：

- 電腦輔助藥物設計
- 小分子藥物設計
 - Docking
 - Fragment-based design
 - Pharmacophore
 - QSAR&ADMET
- 生物大分子模組
 - Homology model
 - Antibody model
 - Molecule dynamic
- ◇ 總結
- ◇ Q&A

