

2019 化學與材料模擬趨勢暨產業應用論壇

日期：2019年4月26日 (五) 09:00 – 17:00

地點：成功大學化學工程學系華立廳

Time	Event
9:00 – 9:30	報到、註冊
9:30 – 10:00	Opening Remark 講者：創源生技分子視算中心 廖聖倫博士
10:00 – 10:30	有機與有機／無機混摻光電材料之多尺度分子模擬 講者：中央研究院應用科學研究中心 包淳偉研究員
10:30 – 11:00	Coffee Break
11:00 – 11:30	理論計算驅動的材料設計與研究 Computation-driven Material Design and Investigation 講者：臺灣科技大學化學工程系 江志強教授
11:30 – 12:00	Ab Initio Calculations for Materials Modeling and Design 講者：中興大學精密工程研究所 劉柏良教授
12:00 – 13:30	Lunch Time
13:30 – 14:00	Multi-perspective Modeling for Inorganic and Materials Chemistry 講者：臺灣師範大學化學系 蔡明剛教授
14:00 – 14:30	Chemistry Stories Told by CASTEP 講者：淡江大學物理系 李明憲教授
14:30 – 15:00	高分子薄膜的氣體滲透計算 講者：中央大學化學工程與材料工程學系 張博凱教授
15:00 – 15:30	Tea Break
15:30 – 16:00	鋰電池高分子材料的模擬研究 講者：成功大學化學工程學系 邱繼正教授
16:00 – 17:00	對談 & 議題討論



主辦單位：創源生物科技股份有限公司分子視算中心

協辦單位：成功大學化學工程學系
跨維綠能材料研究中心



HT-GEM
跨維綠能材料研究中心



瞭解更多：

<https://reurl.cc/yDDQD>