



Seminar Series – Industrial Scholar



Dr. John Hill

- Director, BioProcess Technology Group, BDO, Seattle, WA
- Affiliate Associate Professor, Department of Bioengineering, University of Washington



Dr. James Lai

- Co-Founder, Nexgenia, Inc., Seattle, Washington
- Research Associate Professor, Department of Bioengineering, University of Washington

Topics

- Startup business – venture capital and entrepreneurship
- Introduction for (a) biomaterials and smart polymers; and (b) in vitro diagnostics
- (a) Modern biotherapeutic medicines; (b) Overview of industrial therapeutic discovery and development activities
- Analytical and biophysical tools and methods; biological therapeutic candidate selection, stabilization, and analysis
- Analytical and process development considerations in support of GMP manufacturing of biological therapeutics
- Commercialization case study – smart polymer reagents for (a) immunoprecipitation; (b) biomarker detection; and (c) bioprocessing

Dates: 4/29, 4/30, 5/1, 5/2, 5/3, and 5/6

Time: 17:30 – 20:30, **Room Number:** 台達館B03/B08



國立清華大學

Joan and Irwin Jacobs TIX Institute



史又南博士

- 台康生技 副總經理 (2015~)
- 台灣神隆 品質系統副總經理 (1998-2013)
- 美國康乃爾大學 化學博士 (1987)

講題: 台灣生技製藥產業，化學藥到生技製藥

日期/地點: 5/8 (台達B08), 5/15 (台達B08)

時間: 17:30~20:30



廖俊仁博士

- 台灣生醫材料股份有限公司 總經理 (2013~)
- 工研院 生醫與醫材研究所副組長 (2008-2103)
- 工研院 生物與醫藥研究所研究員 (1999-2008)
- 大同大學 材料工程研究所 博士 (1998)

講題: 高階醫材創業經驗分享

日期/地點: 5/20 (台達B03), 5/22 (台達B08), 5/24 (台達B08)

時間: 17:30~20:30



蔡瑞哲博士

- 潤霈生技公司 總經理 (2008~)
- 中華尖端醫療產品發展協會 理事長 (2017~)
- 義守大學生物醫學工程系 兼任助理教授
- 大同大學 材料工程研究所 博士 (2002)

講題: 台灣生技產業於美容、保健及醫療市場上的發展現況與未來競爭潛力

日期/地點: 5/27 (台達B03), 5/28 (台達B08), 5/29 (台達B08)

時間: 17:30~20:30

~生醫領域創新創業過程與挑戰~

日期: 5/8, 5/15, 5/20, 5/22, 5/24, 5/27, 5/28, 5/29

時間: 17:30 – 20:30, 地點: 台達館B03/B08