

國立成功大學統計學系暨數據科學研究所 專題演講

演講者: Prof. Tiejian Wu (吳鐵肩 教授)

Department of Statistics, National Cheng Kung University

時間: 2021年04月22日 (星期四) 15:30 - 16:30

地點: 統計學系三樓視聽教室 (62331)

茶會: 15:00 - 15:25 (統計學系二樓教師休息室)

題目: 微醉的日神—統計哲學與大數據哲學

摘要

希臘酒神象徵非理性的激情、放肆、無序、陶醉; 而日神卻象徵理性的冷靜、自制、有序、夢幻美。將非理性感性因素融入到理性思維中, 可以比擬為將酒神精神注入到日神精神中, 產生出一種微醉的日神精神。

微醉的日神精神象徵機率統計理性、大數據理性和21世紀新理性運動的核心精神, 更象徵一種理智、深刻、豐富、熱情、藝術的人生境界。

本演講將討論與上述象徵性相關的背景知識、辯證邏輯、機率統計哲學、大數據革命、挑戰與未來展望等。

大綱

- 一. 新啟蒙運動或新理性運動—機率統計理性、大數據理性、數據科學理性
- 二. 機率統計哲學—世界觀、人生觀、認識論、倫理學
- 三. 大數據革命與哲學—本體論、認識論、價值論、倫理學
- 四. 大數據面臨的挑戰與展望: 因果科學、量子計算與強人工智能
大數據與人工智能世界人類的沈淪和異化
向上提昇與拯救—大數據共產主義、大數據真善美主義

敬請公佈 歡迎蒞臨

主辦單位: 國立成功大學統計學系暨數據科學研究所

協辦單位: 國立成功大學附設醫院巨量科學中心

統計學系: <http://www.stat.ncku.edu.tw/>

校園地圖: <http://news.secr.ncku.edu.tw/p/412-1037-1384.php>

交通資訊: <http://tiny.cc/emxssz>

敬邀