

## IE7033 供需鏈競合與設計

**Time:** Every other Sunday  
**Place:** 竹北校區 碧禎館  
**Instructor:** Prof. Y-C Chou 周雍強  
國青大樓 108 室  
Phone: 3366-9501  
e-mail: ychou@ntu.edu.tw

### Description:

供需鏈系統涵蓋設計研發、生產製造、物流配送、售後維修等環節以及其間的物流、資訊流及金流活動。由於全球經濟一體化，供需鏈企業之間不斷發展出多種組織形式以及競合關係。本課程的重點是討論供需整合的運籌方針、以及供需鏈結構設計。本課程包含四個案例的討論，方式及內容適合企業的中高階主管。

### References:

- Class notes

### Topics:

1. 9/20: Contemporary supply chains
2. 10/4: Startup chains and case study
3. 10/18: Fulfillment chains
4. 11/8: Development chains and case study
5. 11/15: Distribution (supplier-centric and channel-centric) and case study
6. 11/29: Supply chain and finance
7. 12/13: Route to market and case study
8. 12/27: Strategic behavior

### Grading policy

Homework, presentation and discussion participation	Final exam or term project	Peer input
30%	20%	50%