

# 2016 NTHU Course - Agenda

日期	課程名稱	講師	職稱
02/16	1. 課程簡介 (Introduction to Course) 2. 應材 - 半導體與顯示器產品概述 (Applied Materials Product Overview – Semiconductor and Display)	Prof. Chen Dr. Steve Wang (王寶琪) Jacy Liao (廖欽立)	1. 資深技術專案經理 2. 資深技術督學
02/23	<b>1. "The Choice of Future"</b> <b>2. Marketing Overview – Semiconductor and Display.</b>	Erix Yu (余定陸) Eric Chang (張慶璋)	1. 應用材料集團副總裁; 台灣應用材料總裁 2. 資深銷售經理
03/01	平面顯示器產業概論 (Introduction to Flat Panel Display)	Dr. Eric Sun (孫正宏)	銷售策略處長
03/08	顯示器物理氣相沉積及物理沉積技術及產品 (Physical Vapor Deposition Product for Display) 顯示器化學氣相沉積技術及產品 (Chemical Vapor Deposition Product for Display)	Shih-Tse Wu (吳世澤) Sam Lu (陸玟成)	產品處長 技術經理
03/15	期中考 1 (Midterm Examination 1) 電鍍製程及設備 (Semitool Product for Semiconductor)	Dr. Steve Wang (王寶琪) Denny Tsai (蔡友林)	資深技術專案經理 資深產品經理
03/22	平坦化 - 化學機械研磨 (Planarization of Semiconductor: Chemical Mechanical Polishing)	Nick Huang (黃源青)	資深產品經理
03/29	蝕刻製程技術及產品 (Etch Products for Semiconductor)	Arthur Chiu	產品處長
04/12	介電質系統與模組技術和產品 (Dielectric Systems and Modules Product for Semiconductor)	Sven Kuo (郭亮助)	產品副處長
04/19	離子植入製程技術與產品 (Implant Product for Semiconductor)	Dr. Hsueh-Li Sun (孫學立)	產品處長
04/26	半導體論壇 – 從製程角度出發 (Semiconductor Overview – From Process Point of View)	Dr. Dennis Han (韓龍典)	資深產品處長
05/03	期中考 2 (Midterm Examination 2) 製程診斷與控制技術及產品 (Process Diagnostics & Control)	Dr. Steve Wang (王寶琪) Paul Chuang (莊伯龍)	資深技術專案經理 資深產品經理
05/10	前段製程及鳍式電晶體簡介 (Front-end (including FinFET Transistor) Product for Semiconductor)	Andy Lo (羅源輝)	產品處長
05/17	金屬化製程簡介 (MDP Products for Semiconductor)	James Hong (洪昭明)	產品處長
05/24	微影製程 - 光學顯影技術 (Patterning : Lithography)	Allen Chang (張正瑤)	產品處長
05/31	國家奈米實驗室 工廠參觀 (National Nano Device Lab, NDL, Factory Touring)	Dr. Steve Wang (王寶琪)	資深技術專案經理
06/07	Poster Presentation	Prof. Chen	資深技術專案經理
06/14		Dr. Steve Wang (王寶琪)	

