

# 組織變革與創新 Organizational Change and Innovation

## GENERAL INFORMATION

Time:

Venue:

Faculty and Teaching Assistants

Name	Role	Tel	Email	Office
陳家聲	Teacher	02-33661043	<a href="mailto:chiashen@management.ntu.edu.tw">chiashen@management.ntu.edu.tw</a>	管二 906 室

## OBJECTIVES

本課程主要目的為協助學生瞭解當前產業環境的劇烈變遷趨勢，對企業經營管理所造成的衝擊，特別是產業/企業運用資訊科技（電子化）所帶來的企業經營模式與組織績效的影響，以及對產業的衝擊，對企業經營模式/典範、產業遊戲規則的改變。並由 7S 的模型、企業成長模型、組織慣性等不同的理論模型和概念，討論影響企業經營績效的關鍵因素，據以作為規劃提升組織經營績效的架構。此外，創新創業為企業發展永續經營的基礎，瞭解創造力、創新及創業精神之意義及相關技巧，將有助於企業推動內部創業精神，塑造學習型組織。最後，將探討在成熟企業中推動組織變革與發展的各種介入技巧：員工抗拒之處理、組織重組、企業流程再造與企業全面品質管理。

1. 協助學生瞭解產業環境變遷趨勢。
2. 協助學生瞭解企業經營模式/典範的改變。
3. 協助學生瞭解高績效組織及影響企業經營績效的關鍵因素——7S 模型。
4. 協助學生瞭解企業成長的模式與組織慣性。
5. 協助學生瞭解創造力、創新創業精神，發展推動組織創新及企業內部創業精神。
6. 協助學生瞭解組織變革技巧。
7. CEO 在組織創新變革中的角色。

## TEXTBOOK

Cummings, T. G. & Worley, C. G. Organization Development & Change. Thomson: South-Western. 8<sup>th</sup> ed. 2005

## GRADING POLICY

- |                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| ⌚ Class participation                | 30% |
| ⌚ Assignments and Case reports       | 40% |
| ⌚ Final Exam or Project Presentation | 30% |

## SCHEDULE

### Module 1：產業環境與企業經營典範變遷

#### Session 1.1 課程簡介

#### Session 1.2 產業環境變遷造成企業經營挑戰—探討產業環境重要構面的影響

##### Learning Objectives

1. 瞭解產業大環境的變遷趨勢。
2. 瞭解產業變遷所帶來企業經營管理的挑戰。

##### Material

Frederick Guy, The Environment of Global Business.

#### Session 2.1 創新與企業經營新典範

##### Learning Objectives

1. 瞭解企業經營典範的變遷。
2. 瞭解企業的創新經營模式。
3. 瞭解目前採取創新手段的典範企業，其公司如何採用創新的方法。

##### Case 1

Entrepreneurial Strategies for Innovation and Growth at IBM and 3M: why their innovation initiatives were successful and why they failed.

##### Assignment 1

Harvard: Connect and Develop: Inside Procter & Gamble's New Model for Innovation

### Session 2.2 資訊通訊科技與企業經營、智慧型企業

##### Learning Objectives

1. 瞭解資訊通訊科技（ICT）對企業經營模式與組織績效的影響
2. 瞭解資訊通訊科技（ICT）與知識管理
3. 瞭解企業電子化與知識型企業

### Module 2 企業成長模式

#### Session 3.1 企業成長壽命週期

##### Learning Objective

瞭解組織成長的生命週期模型，以及各階段所面對的經營管理挑戰和因應之道。

#### Session 3.2 組織慣性與自主調適

##### Learning Objectives

1. 瞭解組織成長中慣性因素的影響，特別是導致組織衰敗死亡的因素。
2. 瞭解組織透過自主調適對抗慣性因素的影響。

#### Session 4 高績效組織—影響組織經營績效的關鍵因素

##### Learning Objectives

1. 瞭解 7S 模型，並運用其來分析組織的管理運作。
2. 探討高績效組織的運作。

#### Readings

1. Competing by Design: The Power of Organizational Architecture. M.L. Tushman, M.B. Nadler and D.A. Nadler (1997). Oxford University Press.
2. Designing Organizations: An Executive Briefing on Strategy Structure and Process. Jay Galbraith (1995). Jossey-Bass, San Francisco, CA.
3. Designing Organizations That Have Good Fit: A Framework for Understanding New Architectures. M.B. Nadler and M.L. Tushman. (1992) Organizational Architecture: Designs for Changing Organizations, Jossey-Bass, 39-57.

## Module 3 創新與創業精神

### Session 5.1 創新與創業精神

#### Learning Objectives

1. 瞭解創造力、創新及創業精神的意義。
2. 瞭解影響創業家的心理與行為特質。
3. 瞭解影響創造力、創新及創業精神的因素。

### Session 5.2 如何培養企業內部創業精神

#### Learning Objectives

主要為瞭解如何在企業內部推動創業精神，以持續推動組織的創新。

#### Case 2

General Motors and Westinghouse

HBS Case: 3M Optical Systems: Managing Corporate Entrepreneurship

#### Assignment 2

宏碁內部創業機制、3M

## Module 4 成熟企業的創新挑戰 — 老化企業的再生

### Session 6 組織改善與變革的介入技巧 — 組織變革與員工抗拒

#### Learning Objectives

1. 瞭解組織引入變革的方法。
2. 瞭解員工抗拒變革的原因，以及如何處理員工對變革的抗拒。

#### Readings

1. Leadership Development Exercise IV: Culture (Study Group Assignment II)
2. “EIS Simulation User Manual”
3. “Three Rules of Epidemics” by Gladwell. In “The Tipping Point: How Little Things Can Make a Big Difference.” Little, Brown and Company New York 2000.
4. “Introduction, The Heart of Change” by J. Kotter. In “The Heart of Change, Harvard Business School Press, Boston Massachusetts, 2002, 1-14.

**Session 7.1 組織改善與變革的介入技巧 — 組織重組與企業流程再造****Learning Objectives**

1. 瞭解組織重組及企業流程再造等技巧，運用於組織效能的改善。
2. 瞭解企業推動企業流程再造、組織重組的作法。
3. 瞭解 CEO 在組織創新變革中的角色。

**Session 7.2 組織改善與變革的介入技巧 — 企業全面品質管理、組織學習****Learning Objectives**

1. 瞭解企業全面品質管理的內容及系統。
2. 瞭解企業規劃推動全面品質管理及組織學習的作法。

**Session 8 Final Exam or Project Presentation**