

南開科技大學工管系 97 學年度第 2 學期工程科技教育認證諮詢會議議程

時間：民國 98 年 4 月 24 日(五)中午 12 時

地點：工管系一樓電化教室

主席：楊主任進煌

記錄：謝兆原

出席人員：如簽到簿

壹、主席報告：

貳、提案討論：

第一案

案由：工管系教育目標及核心能力，提請討論。

說明：

工管系教育目標已於工程教育認證推動小組第二次會議通過，並經 97 學年度第 2 學期第 1 次系務會議通過，請再做審議、確認。

工管系教育目標：

1. 培養工程與管理之基本能力
2. 培養工業工程與管理之基礎專業知識
3. 強化工程與管理實務與創新能力
4. 強化外語能力與培養國際觀
5. 培養終身學習、人文素養、社會關懷、企業倫理之態度

核心能力：

1. 應用數學、科學與資訊科技於工程與管理之基本能力
2. 對流程具有分析、改善與整合之能力
3. 對系統具有設計、實驗，以及解釋數據之能力，並具有實作能力與創造力
4. 具有思考、發掘、分析與處理問題之能力
5. 具有基本的外語能力，並具有國際化的思維
6. 具有有效溝通與團隊合作之能力，並兼具對專業與倫理負責的態度
7. 人文與科技素養的均衡，社會關懷與責任的體認，並涵養持續學習的習慣

決議：

第 二 案

案 由：本系 98~102 中長程計畫，提請討論。

說 明：審查本系 98~102 中長程計畫。

決 議：

第 三 案

案 由：98 學年入學日四技、夜四技、進院二技、進專二專課程規劃，
提請討論。

說 明：

1. 課程規畫依四技部課程設計準則、學校與學院規劃設計，課程設計須滿足工程科技教育認證規範之要求。
2. 進院二技及進專二專課程依 97 學年度課程規劃

決 議：

第 四 案

案 由：本系本位課程修訂，提請討論。

說 明：

1. 96 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會修正系課程模組為 3 個：生產與品質管理模組、資訊與企業電子化模組、商業與服務管理模組。
2. 各模組內之課程規畫須確實反映業界需求及評鑑與諮詢委員之意見

決 議：

叁、臨時動議：

肆、散會