

國立嘉義大學理工學院97學年度

第1次課程規劃委員會議紀錄

開會時間：98年1月13日(星期二) 上午12:00

開會地點：理工學院資工館會議室

主持人：柯院長建全

出席者：如簽到

記錄：陳昇國

主席報告：

1. 本院於97學年度新增「生物統計資訊分析學程」。該學程經本校96學年度第2學期教務會議決議通過(請見附件一提案23)，基於時限，本院於本學期初依據教務會議決議辦理；本校共有82人申請通過。於此次會議提案報告。對於本學程之相關資訊請應數系吳主任補充報告。

提案討論：

提案一、理工學院應用數學系(所)98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 依教務處通知98學年度必選修科目冊格式新增：「基本核心能力指標」。
2. 刪除研究所必修課程「實變函數分析(I)」與「數理統計」。修訂「專題討論(I)(II)(III)(IV)」改為「計算科學專題討論(I)(II)(III)(IV)」與「機率統計專題討論(I)(II)(III)(IV)」
3. 大學部選修課程新增：「正交多項式專題」，「向量分析」，「動態系統導論」。大學部選修課程修訂名稱：「區間計算(I)」改為「區間計算初步」，「區間計算(II)」改為「C-XSC 區間程式設計」。
4. 研究所選修課程新增：「分歧問題數值方法」，「非線性聯立方程

組數值方法」。研究所選修課程修訂：「網路專題」改為「網路專題(I)」，「網路專題(II)」。

5. 支援數學教育學程「微分幾何學」課程於98學程表備註欄註明「建議先修習高等微積分一學期」。
6. 必選修科目冊與會議記錄請見附件二。

決議：照案通過。

提案二、理工學院應用物理學系/光電暨固態電子研究所98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 必選修科目冊與會議記錄請見附件三。

決議：照案通過。

提案三、審議理工學院應用化學系(所)98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 大學部98必選修科目冊課程修改：

第二學年下學期分析化學實驗(II)原1學分3小時修正為2學分6小時。

畢業學分必修61學分(原60)，專業選修37學分(原38)，通識教育必修30學分。

認可之外系課程6學分(原12)。

「應用化學特論(I) 生物高分子(I)」改為「化學生物學(I)」，
「應用化學特論(II) 生物高分子(II)」改為「化學生物學(II)」，「核酸化學」改為「生物高分子」。

3. 必選修科目冊與會議記錄請見附件四。

決議：關於「第二學年下學期分析化學實驗(II)原1學分3小時修正為2學分6小時。」一案，因化學系已有數門實驗課規劃為2學分6小時，在現有師資額度下應會影響每學期開課數量。請化學系再充

份討論，於不壓縮該系開設選修課程與不影響學生修課權益考量下重新規劃。餘照案通過。

提案四、理工學院生物機電學系(所)98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 必選修科目冊與會議記錄請見附件五。

決議：照案通過。

提案五、理工學院資訊工程學系(所)98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 必選修科目冊與會議記錄請見附件六。

決議：照案通過。

提案六、理工學院電機工程學系98學年度課程標準。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 必選修科目冊與會議記錄請見附件七

決議：關於「第三學年專業必修課中分組必選三門」課程部份請與教務處聯繫了解學校規定後依規定辦理。餘照案通過。

提案七、理工學院土木與水資源工程學系(所)98學年度課程標準，請審議。

說明：

1. 如提案一說明1.
2. 必選修科目冊與會議記錄請見附件八

決議：照案通過。

提案八、資工系教師申請97學年度第2學期英文授課。

說明：

1. 資工系教師章定遠老師申請碩一課程：數位影音壓縮系統為英文授課課程。
2. 資工系教師賴泳伶老師申請碩一課程：科技論文寫作為英文授課課程。
3. 本提案經資工系97學年度第3次系課程規劃委員會通過。(請見附件九)。

決議：照案通過

臨時動議：。

1. 關於必選修科目冊中課程目標與基本核心能力指標部份會後請特助與課務組確認撰寫格式後通知各系所依規定修訂。
2. 必選修科目冊內容請各系所針對本會議決議再行修正、勘誤後將正確版本再送院彙整。

散會：