

存卷. 44

## 國立虎尾科技大學九十七學年度第八次工程學院行政會議記錄

壹、日期:九十八年二月三日

貳、時間:上午 10:00

參、地點:行政大樓五樓工程學院辦公室

記錄:許麗鴻

肆、主席:覺文郁院長

伍、出席成員:覺文郁院長、張信良所長、楊世英所長、沈金鐘所長、呂淮熏所長、謝淑惠所長、賴大溪主任、黃俊德主任、林瑞璋主任請假(周榮源老師代)。

陸、主席報告

一、恭賀謝淑惠老師榮任材料科學工程系主任及材料科學與綠色能源工程研究所所長。在此感謝方昭訓所長過去擔任材料系系主任兼材綠所所長之辛勞，將於下次行政會議邀請方昭訓所長列席會議予以致謝。

二、依照本校中長程校務發展計畫及九十七學年度第二次校務會議決議，所送規劃案如下：

(一)請九十九學年度新設碩士班部分，共三案：

第一優先：電子工程系碩士班。

第二優先：車輛工程系碩士班。

第三優先：多媒體設計系碩士班。

(二)申請於一百學年度公立學校所系科學制停招部分，共二案：

第一優先：二技日間部學制動力機械工程系。

第二優先：四技進修部學制應用外語系。

三、98 學年度第 1 學期專任教師新聘案 (98 年 8 月 1 日起聘)，請院內系所若有已奉核之徵聘資料，惠請於 98 年 2 月 19 日下班前送達工程學院，電子檔請寄至 [engschool@nfu.edu.tw](mailto:engschool@nfu.edu.tw)。(虎科大人字第 0980000133 號書函)

四、學校於 98 年 1 月 13 日於校長室召開空間調整會議，未來遷入新建文理管理大樓之系所，所釋出舊有空間規劃調整事宜。

五、98 年 1 月 14 日(三)光機電中心助理參加 2009 年 IEET 工程及科技教育認證說明會整理之重點。(請參閱附件)

六、有關 CAM/CAE 軟體是否由學院經費統一購置?請討論。

七、依照 98/1/21「校發中心」指示：請學院彙整該系所「國立虎尾科技大學教師或單位聘用教學助理(TA)/課程助理(CA)申請書」，於 98 年 2 月 16 日(一)前彙整後送校發中心。因此請各系所彙整該系所「國立虎尾科技大學教師或單位聘用教學助理(TA)/課程助理(CA)申請書」，填畢核章於 98 年 2 月 16 日前送工程學院彙整。

八、各系所若有任何教評會提案，敬請務於 98 年 2 月 16 日下班前備齊文件經相關單位核章後，提案送至工程學院辦公室，俾利於 2 月 18 日中午召開院教評會議審議。

九、依據本校教卓管考會議記錄通知，請各學院依照各學院教師評鑑辦法所訂時程內完成教師評鑑工作。本院將於近期實施，實施細則再以紙本通知各系所。

柒、 提案討論

案由一：第二期教學卓越計畫書撰寫相關事宜，請討論。

提案單位：工程學院

說明：

一、 有關第二期教卓計畫本院各系所皆需參與，附件為 970120-教卓第八次管考會議議程，主要討論教卓第二期計畫書撰寫方向：

發展計畫：

重點一、強化學生學習能力及入學至畢業之輔導機制 (學務長)

重點二、訂定學生核心及畢業門檻 (教務長)

重點三、強化學生專業技能(證照取得)及產學交流 (研發長)

重點四、教學改革及評量 (教務長)

二、 教務處於 98 年 1 月 19 日針對「重點二、訂定學生核心及畢業門檻」及「重點四、教學改革及評量」召開會議內容：

1、 各系所請依說明(4)、(5)、(6)撰寫：

(4)資訊技術能力：依各院系特色訂定所需具體資訊能力。(各院)

(5)專業技術能力：依各院系特色訂定所需具體專業技術能力，並衡酌學生核心能力及未來出路，規劃不同的課程與配套，建置「課程地圖」。(各院)

(6)實務經驗：例如：實務專題製作與產業結合、參與業界實習等。(各院)

2、 各系經費暫以 500,000 元經常門編列(重點二、四總計 500,000 元)

3、 各系所需製作課程地圖(請參閱生物科技工程系範例)

4、 附檔為需填寫之重點二、四計畫書電子檔，2 月 9 日(一)以院為單位，需繳交至教務處。

三、 研發處於 98 年 1 月 20 日接續教卓管考會議後，研發處也針對「重點三、強化學生專業技能(證照取得)及產學交流」召開會議討論，相關分項規劃表詳如附件，經費規劃額度尚未說明。

四、 學務處尚未召開會議討論。

五、 第二期教學卓越計畫書撰寫相關事宜，請討論。

決議：

一、 第二期教卓計畫本院各系所皆需參與，計畫書撰寫方向有四個發展重點，各發展重點各有一位院召集人，統籌撰寫各發展重點之計畫內容。如下表所示：

| 發展重點 | 發展計畫                | 校召集人 | 院召集人<br>(98 學年度) | 院召集人<br>(99 學年度) |
|------|---------------------|------|------------------|------------------|
| 重點一  | 強化學生學習能力及入學至畢業之輔導機制 | 學務長  | 車輛系<br>賴大溪主任     | 飛機系<br>楊世英主任     |
| 重點二  | 訂定學生核心及畢業門檻         | 教務長  | 自動化系<br>沈金鐘主任    | 材料系<br>謝淑惠主任     |
| 重點三  | 強化學生專業              | 研發長  | 機設系              | 動機系              |

|     |               |     |               |                 |
|-----|---------------|-----|---------------|-----------------|
|     | 技能（證照取得）及產學交流 |     | 林瑞璋主任         | 黃俊德主任           |
| 重點四 | 教學改革及評量       | 教務長 | 機電輔系<br>呂淮熏主任 | 機電所<br>張信良所長(暫) |

- 二. 各發展重點召集人需參與會議及相關規劃工作，計畫經費核定後將從計畫經費中各撥一定額度業務費給各發展重點召集人所屬之系。
- 三. 依據 98 年 1 月 20 日 97 學年度第八次教卓管考會議記錄第二點第六項辦理：各系可提 1-2 個方案，並製作五分鐘之簡報，做為計畫書內容之參考，採納之方案將另分配經費予以獎勵，鼓勵各系多多參與。
- 四. 為利各發展重點召集人撰寫計畫，請各系將 IEET 自評報告書，燒錄成光碟送至學院辦公室或 e-mail 至學院信箱([engschool@nfu.edu.tw](mailto:engschool@nfu.edu.tw))統一彙整。將由學院燒錄成光碟給各系所乙份參考。
- 五. 各系所請依說明二撰寫重點二(請各系提供核心能力及畢業門檻)、重點四(請各系條列式如何教學改革及教學評量)之計畫資料，填寫經費編列及製作課程地圖，並務必於 2 月 6 日(五)下午 3 點前寄至工程學院信箱([engschool@nfu.edu.tw](mailto:engschool@nfu.edu.tw))彙整，俾利於下班前寄給自動化系及機電輔系主任撰寫計畫書，以順利於 2 月 9 日繳交至教務處([cobb@nfu.edu.tw](mailto:cobb@nfu.edu.tw))。

案由二：休閒遊憩系 97 學年度下學期四技二及四技一「電腦輔助設計 (LP0480)」選修二學分課程，擬借用本院「ENG05 工程學院電腦教室一」授課，請討論。

說明：

一、 休閒遊憩系四技電腦輔助設計課程需上機授課，該系電腦教室不敷使用，故懇請本院同意該系借用 ENG05 教室。

二、 擬借用時段：

(一) 四休二甲「電腦輔助設計」二學分選修課程；授課教師：李彥希老師；授課時間：每週五第三四節。

(二) 四休一甲「電腦輔助設計」二學分選修課程；授課教師：周鶴樹老師；授課時間：每週五第五六節。

決議：

依據本院共用電腦教學教室使用管理辦法第二條規定，電腦教室所有之電腦設備，主要提供本院各系所使用電腦繪圖及程式相關課程授課之用而設置；平常亦開放給選修及專題研討使用，星期六日也支援進修學院授課，使用率極高，人力維護負荷偏重，學院需保留常態性的維護時間；且目前加退選時段尚未底定，尚無法確定各授課時段，綜合上述原因，為不耽誤該系教師授課，擬請另覓授課地點，本院實無法借用。

案由三：98 學年度起針對高中升申請入學、繁星計畫及其他管道新生開辦相關差異課程，開授「工程圖學」及「工廠實習」兩門課程，想詢問各系主管是否列為該系畢業學分的選修抵免學分？

說明：

- 一、學校於 98 年 1 月 13 日教務處召開高中生暑期先修課程會議，98 學年度起針對高中升申請入學、繁星計畫及其他管道新生開辦相關差異課程，附檔為 98 暑期先修班課程表（本院預計開授兩班，附檔「98 學年度暑期先修課程表暫定 98/07/13(一)~98/08/07(五)」只提供第一班課程）
- 二、本學院預計開授「工程圖學」及「工廠實習」兩門課程，想詢問各系主管是否列為該系畢業學分的選修抵免學分？
- 三、另勞請兩位召集人（工廠實習－林主任；工程圖學－黃主任），就授課教師、上課地點開始規劃進行，至於開授班級數、上課地點設備等相關配套事宜，將再找時間與兩位召集人作最後討論與確認。

決議：

- 一、本院各系將「工程圖學」、「工廠實習」列為各系畢業學分的選修抵免學分情形一覽表：

| 系別 \ 課程 | 工程圖學       | 工廠實習       |
|---------|------------|------------|
| 動機系     | 必選, 列入畢業學分 | 必選, 列入畢業學分 |
| 自動化系    | 必選, 列入畢業學分 | 必選, 列入畢業學分 |
| 機設系     | 必選, 列入畢業學分 | 必選, 列入畢業學分 |
| 飛機系     | 列入外系選修學分   | 列入外系選修學分   |
| 材料系     | 列入外系選修學分   | 列入外系選修學分   |
| 車輛系     | 必選, 列入畢業學分 | 必選, 列入畢業學分 |
| 機電輔系    | 必選, 列入畢業學分 | 必選, 列入畢業學分 |

- 二、此會議記錄將提供乙份給教務處教學業務組參酌。

捌、臨時動議

玖、主席結論

壹拾、散會

## 國立虎尾科技大學 九十七學年度 工程學院

## 第八次院行政會議簽到表

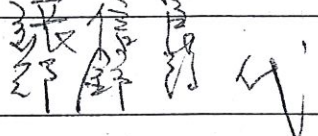
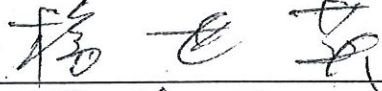
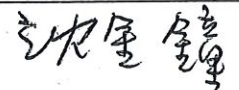
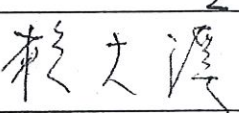
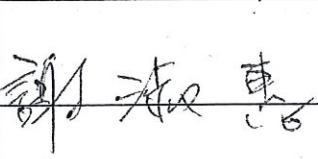
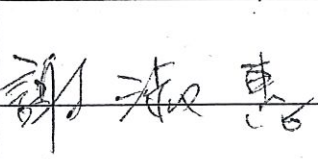
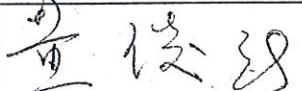
日期：98年2月3日（星期二）

時間：上午10點

地點：工程學院院長辦公室

主席：覺文郁 院長

出席人員：

|       | 單位             | 姓名                             | 簽到處                                                                                   |
|-------|----------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 院行政主管 | 工程學院           | 覺院長 文郁                         |    |
|       | 機械與機電研究所       | 張所長 信良                         |    |
|       | 創意工程與精密科技研究所   | 呂所長 淮熏                         |    |
|       | 機械與電腦輔助工程系     | 呂主任 淮熏                         |    |
|       | 航空與電子科技研究所     | 楊所長 世英                         |   |
|       | 飛機工程系          | 楊主任 世英                         |  |
|       | 機械設計工程系        | 林主任 瑞璋<br><small>同聲源 賴</small> |  |
|       | 自動化工程系(所)      | 沈主任 金鐘                         |  |
|       | 車輛工程系          | 賴主任 大溪                         |  |
|       | 材料科學與工程系       | 謝主任 淑惠                         |  |
|       | 材料科學與綠色能源工程研究所 | 謝所長 淑惠                         |  |
|       | 動力機械工程系        | 黃主任 俊德                         |  |
|       |                |                                |                                                                                       |