

國立高雄大學工學院

101 學年度第 2 次院務會議 紀錄

時 間：民國 102 年 1 月 16 日(星期三)中午 12 時 10 分

地 點：工學院四樓會議室(416 室)

召 集 人：葉文冠院長

出席人員：工學院院務會議代表

電機工程學系－施明昌主任、吳志宏副教授、江錦源(學生代表)

土木與環境工程學系－童士恒主任、施博仁助理教授、藍仲威(學生代表)

化學工程及材料工程學系－林東毅主任、王瑞琪副教授(蘇進成副教授代)、
劉柏均(學生代表)

資訊工程學系－陳建源主任、張保榮教授、郭隆慶(學生代表)

列席人員：電機工程學系－吳松茂副教授

召集人致詞：

壹、確認上次會議紀錄(101 學年度第 1 次院務會議紀錄)

貳、討論事項

一、工學院 101 學年度優良導師遴選推薦案

二、大一共同科目開課案

三、工學院 B1 空間與未來工學院規劃案

四、本院與日月光合作案

五、合提產學計畫題目規劃案

六、電機系碩士班修業規則、博士班資格考試施行要點修訂案

七、電機系申請教育部「102 年度秋季產業碩士專班」案

八、化材系申請教育部「102 年度秋季班-金屬製品增值產業碩士專班」案

九、化材系多功能研討室空間需求案

十、資工系搬遷回工學院案

參、臨時提案

一、工學院籌組院長遴選小組案

二、校級評鑑委員會進行系所模擬訪評案

三、土環系系主任遴選辦法修正案

四、電機系申請新增研究空間案

五、電機系修改碩士在職專班修業規則案

六、電機系新訂「國立高雄大學電機工程學系學生業界實習實施要點」案

肆、散會

壹、確認上次會議紀錄(101 學年度第 1 次院務會議紀錄)：確認

	案 由	決議或指示事項	執行情形
提案一	化學工程及材料工程學系 103 學年度博士班申請案	照案通過。	依決議事項辦理。
提案二	化學工程及材料工程學系 新訂「英語能力檢定考試 獎勵辦法」案	照案通過。	依決議事項辦理。
提案三	化學工程及材料工程學系 新訂「大學部專題展獎勵 金補助辦法」案	照案通過。	依決議事項辦理。
提案四	區域經濟與都市發展研究 中心申請裁撤案	照案通過，原中心結餘經費、人力、 設備併入亞熱帶低碳智慧生活應用 科技與設計發展中心。	依決議事項辦 理；經 101 年 12 月 4 日第 42 次研 發會議通過。
提案五	亞熱帶低碳智慧生活應用 科技與設計發展中心更名 及訂定獎助學金使用方法 案	修正後通過，並請曾梓峰主任規劃與 工學院教師合作之方案及落實。	依決議事項辦 理；於 101 年 12 月 4 日第 42 次研 發會議撤案。

貳、報告事項：

一、本學期各系所之工作報告，如下：

※【院辦公室】

一、院辦業務

1. 9 月 19 日已召開 101 學年度第 1 次院教評會、第 1 次著作審查作業小組會議。
2. 9 月 20 日已召開 101 學年度第 1 次系所主管會議。
3. 9 月 25 日已召開第 2 次院級評鑑委員會。
4. 10 月 3 日已召開 101 學年度第 1 次院務會議。
5. 10 月 16 日已舉辦校長與教師座談會，共有 40 位教師參加並針對多項議題進行討論。
6. 10 月 17 日已舉辦本院銅雕落成揭幕儀式，邀請藝術家吳美保女士到場揭幕；吳女士以太極拳中的一個招式塑一銅雕，代表「腳踏實地」與「欣欣向榮」意象，捐贈與工學院系所師生共勉。
7. 10 月 24 日已召開第 2 次教評會，審議教師升等案及教師免評鑑案。
8. 10 月 24 日已召開第 2 次系所主管會議，推薦一名學生參加研發處「日臺青少年強化

連結計畫訪日團(日本研究)」。

9. 11 月 21 日接待日本愛媛大學來訪洽談學術交流，當晚並於蓮潭會館設宴。
10. 11 月 28 日已召開第 1 次課程委員會，審議各系新開設課程案。
11. 12 月 6 日已召開第 3 次院教評會，審議推薦 102 傑出研究教師、兼任教師新聘案。
12. 12 月 19 日已召開院級系所評鑑委員會，完成系、所自評報告之審核及提供改進建議。
13. 進行智慧財產權宣導事宜，張貼文宣於本院公佈欄、放置宣導文字於本院 1 樓跑馬燈。
14. 辦理 102 系所評鑑相關事宜。
15. 辦理 101 學年度第 1 學期教學助理經費分配作業。
16. 辦理工學院基礎科目會考實施計畫撰寫。
17. 進行 102 學年度特聘教授/講座教授推薦案。
18. 辦理 102 年傑出研究教授推薦案。
19. 協助辦理 IEET 期中審查訪評事宜。
20. 辦理優先採購執行金額及計算執行率。
21. 檢視各項法規生效及修正審議層級程序。
22. 進行本院雙月刊編輯，已於 11 月 6 日出刊。
23. 進行本院各系教學優良教師、優良導師推薦作業。
24. 進行本年度財物盤點暨報廢。
25. 進行本院公共空間、字幕機巡檢修繕。
26. 辦理工讀金請領及結報作業。
27. 公告本院各系所各月份專題演講資訊，鼓勵踴躍參加。
28. 通知各系所學生填答教學意見調查表。

二、國際交流

1. 11 月 21 日與日本愛媛大學來訪洽談學術交流。

三、教師事務

1. 推選 101 學年度校級、院級各會議代表
2. 提送教師升等案資料與人事室、副校長室；並通知送審教師本院審查結果。
3. 推薦本院 101 學年度於校級教學優良教師遴選委員會之委員兩位：陳春僥老師、林秋良老師。
4. 11 月 14 日中午已舉辦導師活動，邀請嘉義聖馬爾定醫院何偉婷營養師專題演講「均衡飲食・遠離三高」。
5. 進行 102 學年度特聘教授、講座教授推薦案，本院此次無教授申請。
6. 辦理 102 年傑出研究教授推薦案，提案至第 3 次院教評會討論，本院推薦化材系謝永

堂教授提出申請。

四、學生事務

1. 11月6日已舉辦導生活動，進行大學生心理適應量表施測與說明，共有25位學生參加並反應熱絡。
2. 12月11日已舉辦導生活動，進行生涯發展阻隔因素量表施測與說明，共有20位學生參加並反應熱絡。

五、系所評鑑

1. 土環系提出通過工程及科技教育認證(IET)得申請免評鑑。
2. 化材系已於11月19日進行工程及科技教育認證(IET)期中審查實地訪評。
3. 電機系已於11月23日進行系所自我評鑑，並將自評結果提報院級評鑑委員會。
4. 化材系已於11月29日進行系所自我評鑑，並將自評結果提報院級評鑑委員會。
5. 資工系已於11月29日進行系所自我評鑑，並將自評結果提報院級評鑑委員會。

六、師生榮譽

1. 恭賀本院電機工程學系黃祥哲老師、資訊工程學系潘欣泰老師榮升教授。
2. 本院100學年度第2學期書卷獎得獎名單，如下：

系別	學號	姓名	名次
電機工程學系	A0985102	蔡國鼎	第1名
電機工程學系	A0995146	黃巧綾	第1名
電機工程學系	A1005132	張麒柏	第1名
電機工程學系	B0985128	陳孟萱	第1名
電機工程學系	B0985139	陳彥馨	第1名
電機工程學系	B0995120	李忠和	第1名
電機工程學系	B1005117	張正宏	第1名
電機工程學系	A0985175	周平	第2名
電機工程學系	A0995160	王俊凱	第2名
電機工程學系	A1005126	李奕其	第2名
電機工程學系	B0995122	陳泰邑	第2名
電機工程學系	B1005129	許偉祝	第2名
電機工程學系	A0985116	劉立涵	第3名
電機工程學系	A0995135	黃冠文	第3名
電機工程學系	B0985103	賴文謙	第3名
土木與環境工程學系	A0985208	蔡明智	第1名
土木與環境工程學系	A0995242	吳昆奇	第1名
土木與環境工程學系	A1005202	鄭雅憶	第1名
土木與環境工程學系	A0985244	秦逸玲	第2名

土木與環境工程學系	A0995245	蔡民鎰	第 2 名
土木與環境工程學系	A1005207	鄭筱瑩	第 2 名
土木與環境工程學系	A0985239	詹凱博	第 3 名
土木與環境工程學系	A0995211	宋柏勳	第 3 名
土木與環境工程學系	A1005216	楊雅涵	第 3 名
化學工程及材料工程學系	A0985611	陳名冠	第 1 名
化學工程及材料工程學系	A0995615	姜雅筠	第 1 名
化學工程及材料工程學系	A1005625	徐漪寧	第 1 名
化學工程及材料工程學系	A0985632	許桂毓	第 2 名
化學工程及材料工程學系	A0995622	江伯豪	第 2 名
化學工程及材料工程學系	A1005614	羅敬翔	第 2 名
資訊工程學系	A0985531	蔡珊鈺	第 1 名
資訊工程學系	A0995515	邱彥嘉	第 1 名
資訊工程學系	A1005512	何基愷	第 1 名
資訊工程學系	A0985521	簡筱倫	第 2 名
資訊工程學系	A0995536	陳彥銘	第 2 名
資訊工程學系	A1005507	廖冠儒	第 2 名
資訊工程學系	A0985526	塗棟樑	第 3 名

※【電機工程學系】

一、系務推動

- 101 年 8、9 月份配合系教學空間重整，辦理電工實驗室搬遷、電磁資料處理教室及電磁應用技術多媒體教室建置事宜。
- 101 年 10 月份配合校訂時程辦理本年度全系財物盤點及報廢事宜，未盤得消耗品一件，已依校定程序辦理後續事宜。
- 101 年 10 月份配合研發處填報高等校務資料庫。
- 101 年 10 月 22 日舉行通訊射頻電路與天線設計學程說明會期中訪視，並順利。
- 101 年 12 月 1 日舉辦 102 學年度碩士甄試面試，報考人數合計 50 人(光電組 18 人、計算機組 7 人、通訊組 12 人、微電子組 13 人)。
- 101 年 10 月 11 日召開 101 學年度第 1 學期第 1 次系自我評鑑委員會，討論自評報告書內容修正建議及後續有關第二週期評鑑推動重點。
- 本系已於 11 月 23 日完成系所自我評鑑及自評報告。

二、相關委員會

	會議日期	會議名稱	討論議題
1	101 年 11 月 8 日	101 學年度第 1 次系務會議	1. 本系碩士班修業規則、博士班資格考試施行要點修訂。

			2. 本系 103 學年度各類招生考試分則修改。 3. 本系『教育部補助辦理網路通訊重點領域學程』第二年度計畫設備費自籌款申請。
2	101 年 11 月 27 日	101 學年度第 2 次系務會議	1. 本系申請教育部「102 年度秋季產業碩士專班」
3	101 年 11 月 8 日	101 學年度第 1 次系課程委員會	1. 學生業界實習方案初擬。 2. 『通訊射頻電路與天線設計學程』課程規劃與學程修習辦法變更事宜。
4	101 年 11 月 27 日	101 學年度第 2 次系課程委員會	1. 「102 年度秋季產業碩士專班」申請案。
5	101 年 12 月 13 日	101 學年度第 3 次系課程委員會	1. 根據 101 年 11 月 23 日自我評鑑訪視之委員意見檢視本系課程規劃。 2. 本系學生業界實習方案訂定。 3. 檢討本系電機實務專題課程開課作法。
6	101 年 8 月 7 日	101 學年度第 1 次系教評會	1. 教師升等案（鄧卜華） 2. 兼任教師新聘案（吳建興） 3. 教師永久免評量（陳春僥）
7	101 年 10 月 11 日	101 學年度第 1 學期第 1 次系學生事務暨招生委員會	1. 102 學年度各類招生考試分則訂定。 2. 報告本系各學制學生休退學情況暨檢討輔導措施。

三、學術交流

1. 本系吳志宏老師帶領陳詣翰、江錦源、黃右棟、蔡瓊輝、黃冠文、王丞儒等同學參加 2012 新光保全智慧型居家機器人競賽，榮獲第二名。（第一名從缺）
2. 吳志宏老師率領學生團隊至印尼泗水台灣學校協助辦理資訊教育營隊。
3. 102 年 12 月 12 日邀請中山大學光電工程學系陳永瑞主任蒞系學術交流座談。
4. 101/9/26(三)13:30~15:00-能資國際股份有限公司黃宏江副總-奈米碳管之應用-X-Ray。
5. 101/10/3(三)13:30~15:00-中央研究院天文及天文物理研究所謝松年博士-微波影像的應用。
6. 101/10/24(三)13:30~15:00-逢甲大學科技管理研究所仇介民助理教授-漫談半導體

產業與職涯經驗分享。

7. 101/10/31(三)13:30~15:00-國立高雄第一科大電腦與通訊工程系陳慶永助理教授-Research-driven Interactive App Development (研究導向的互動式 App 開發)。
8. 101/11/13(二) 16:20~18:10-國立中山大學通識教育中心戴妙玲講師-大學生涯規劃與發展。
9. 101/11/14(三)13:30~15:00-樹德科技大學電腦與通訊系所張偉德教授-專利實務與審查經驗分享。
10. 101/11/20(二) 10:00~12:00-Prof. Jiann- Shiun Yuan (IEEE EDS Distinguished Lecturer, Department of Electrical Engineering and Computer Science, University of Central Florida, USA)- RF Circuit Reliability and Variability
11. 101/12/26(三)13:30~15:00-校友心得分享座談會

四、學生事務

1. 101 年 9 月 16 日舉辦 101 學年度大學部新生暨家長座談會。
2. 101 年 9 月 18 日舉辦通訊射頻電路與天線設計學程說明會。
3. 101 年 9 月 19 日舉辦 101 學年度碩、博、碩專班新生說明會。
4. 101 年 11 月 20 日舉行書卷獎頒獎典禮，嘉勉成績優秀之電機學生（共 15 名）。
5. 101 年 12 月 13 日舉辦 101 學年度電機實務專題競賽，共 52 組參賽隊伍。
6. 預訂於 101 年 12 月 26 日、102 年 1 月 2 日舉辦校友心得分享座談會。（深造、就職）
7. 預訂於 102 年 1 月 9 日舉辦就業博覽會，邀請數家企業廠商舉行人力需求專題演講及現場徵才活動。
8. 系學會 101 學年度第一學期舉辦之活動含期初家聚、叮嚀盃球賽、實驗室巡禮、導生聯合系烤、餃員大會…等。

※【土木與環境工程學系】

一、系辦業務

- A. 系務會議/系教評/系其他委員會議：
 1. 9 月 12 日本系本學期第一次系務會議
 2. 10 月 10 日本系本學期第一次系教評
 3. 10 月 17 日本系本學期第二次系務會議
 4. 10 月 22 日本系本學期第一次系務發展委員會
 5. 11 月 12 日本系本學期第一次學生福利委員會
 6. 11 月 21 日本系本學期第三次系務會議

7. 11 月 20 日本系本學期第一次課程委員會議

8. 12 月 18 日預計召開本學期第四次系務會議

B.：其他重要業務

1. 10 月 17 日 欣欣向榮銅雕揭幕暨教師經驗交流會，與會者為本系教師與銅雕作者：吳美保女士，教師經驗交流則與葉超雄老師進行經驗分享。

2. 10 月 25 日甯師招待崑山國小未來想像與創意人才培育團隊至本校參觀。

3. 11 月 6 日配合保管組作業進行本年度財物清點及報廢。

4. 提報 8. 9. 10. 11. 12 月份各項工讀金核銷資料。

5. 各項招生訊息資料彙整與提報。

6. 配合教務處辦理二一同學輔導相關作業申請與核銷。

7. 配合學務處辦理教務部畢業後一年畢業生問卷催繳。

8. 配合研發處進行企業實習課程修訂。

9. 檢視各項法規生效及修正審議層級程序。

10. 本系土環系季刊發行九月號第 16 期。

11. 本系土環系季刊預計發行十二月號第 17 期。

二、國際交流

1. 9 月 18 日完成「2012 東亞土木與環境工程科技論壇」完成本系與日本愛媛大學土木與環境工程學系之師生學術交流。

2. 本系本學期有兩位愛媛大學之學生至本系學習。本系亦有大三學生兩位至愛媛大學交換學生中。

三、學生事務

1. 8 月 6 日舉辦碩士班新生座談會，說明選課要點與畢業相關規定等。

2. 9 月 25 日進行大學部新生座談會，說明選課要點與畢業相關規定等。

3. 9 月 21 日配合學務處辦理學生地震防災模擬事宜。

4. 12 月 1 日配合招生處辦理 102 年碩士班甄選入學面試考試。

5. 12 月 6 日辦理導生歡聚活動，預定地點為管理學院演講廳。

四、系所評鑑

1. 9 月 14 日完成評鑑諮詢委員會。

2. 10 月與高教評鑑中心確認本系在 IEET 認證期間可申請免評鑑。

五、研討會事務

1. 9 月 18 日完成「2012 東亞土木與環境工程科技論壇」

2. 10 月 19 日完成「第四屆全國風工程研討會」

六、演講活動

1. 9月26日廖錦桂講員至系演講，演講題目：科技與社會的風險溝通-台灣核電發展史的省思。
2. 10月17日陳俊融講員演講，演講題目：由高雄捷運現況談推動中的高雄輕軌
3. 10月18日鄭啟明講員演講，演講題目：高層建築實場監測與風洞試驗之比較
4. 10月24日童欣心講員演講，演講題目：飲用水消毒副產物的生成與控制
5. 10月31日陳志雄講員演講，演講題目：專案融資計劃之風險管理
6. 11月07日張揚祺講員演講，演講題目：系統動力學在整合跨領域環境議題之應用
7. 11月14日洪汶宜講員演講，演講題目：離心模型試驗於大地工程之應用
8. 11月21日陳谷汎講員演講，演講題目：常用化學氧化劑對柴油污染土壤整治效率及生物復育影響之評估
9. 11月28日劉紹魁講員演講，演講題目：土木工程研究案例
10. 12月5日李俊璋講員演講，演講題目：The interactive mechanism of phthalate exposure on early onset of girl puberty and relationship with house dust exposure in precocious puberty girls

七、本系獎學金

瑞昶科技股份有限公司獎學金：土木組莊庭鳳同學得獎

洪四川文教公益基金會獎學金：大學部得獎同學：秦逸玲同學

洪四川文教公益基金會獎學金：碩士班得獎同學：蘇蓮香同學、張盛涵同學

※【化學工程及材料工程學系】

一、系辦業務

1. **系務會議**：101年8月至102年1月召開共計5次
 - (1) 101年8月7日召開101學年度第一次系務會議，討論本系「103學年博士班申請」重點與特色。
 - (2) 101年9月12日召開101學年度第二次系務會議，確認本系短、中、長期規劃與計畫、修訂本系核心能力、三大學程/特色與確認103學年度博士班申請案。
 - (3) 101年10月01日召開101學年度第三次系務會議，討論本系103學年度碩士班甄試系所分則。
 - (4) 101年11月08日召開101學年度第四次系務會議，討論11/19工程教育認證(IEET)期中審查事宜、與保來得公司合作重點及通過102學年度「產業碩士專班」秋季班申請案。

(5) 預計 102 年 01 月底召開 101 學年度第五次系務會議

2. 其他委員會：101 年 8 月至 102 年 1 月召開共計 5 次

(1) 101 年 9 月 5 日召開 101 學年度第一次研究發展委員會，討論本系短、中、長期規劃與計畫、修訂本系核心能力、三大學程/特色。

(2) 101 年 9 月 5 日召開 101 學年度第一次學生事務與文宣委員會，討論本系「英語能力檢定考試費用補助辦法」與「大學部專題展獎勵金補助辦法」。

(3) 101 年 9 月 13 日召開 101 學年度第一次課程委員會，討論修訂 103 學年度必修課程與畢業學分。

(4) 101 年 12 月 13 日召開 101 學年度第二次學生事務與文宣委員，討論課業輔導補助費用分配案。

3. 國際交流：101 年 8 月至 101 年 12 月共計 7 次

日期	來訪貴賓	交流方式/時間/主題/地點
101 年 10 月 23 日	日本東京工業大學 丸山教授兼副校長	(1)系所交流 101 年 10 月 23 日上午 10 點 00 分 工學院 416 會議室 (2)專題演講 101 年 10 月 23 日下午 13 點 30 分 Basic Concept on High Temperature Oxidation of Metals and Alloys – Mass transport under chemical potential gradients in relation to defect chemistry in oxides 工學院演講廳
101 年 10 月 24-25 日	澳洲 Monash University Prof. Yi-Bing Cheng	專題演講 101 年 10 月 24 日下午 13 點 10 分 “Titanium oxide mesospheres for high efficiency dye sensitized solar cells” 工學院地下室 B103 教室
101 年 11 月 06 日	Salzgitter AG, Germany Dr. Thomas Evertz	專題演講 101 年 11 月 06 日下午 16 點 20 分 Travel and open mind – strange and familiar – foreigners and friends 管理學院演講廳
101 年 11 月 13 日	Dept. of Chemistry Univ. of California, Irvine	專題演講 101 年 11 月 13 日下午 13 點 30 分 Synthetic Polymer Nanoparticles. Abiotic Receptors for Peptides, Proteins and Carbohydrates

	Prof. Kenneth J. Shea	工學院演講廳
101 年 11 月 16 日	2012 台德先進汽車用鋼研討會	<ul style="list-style-type: none"> ● 國立高雄大學—德國Aachen大學電子顯微研究中心合作簽約儀式 ● 德國專題報告 <ol style="list-style-type: none"> 1. Prof. Joachim Mayer -- Director Central Facility for Electron Microscopy, RWTH Aachen University, Germany 2. Co-director of Ernst Ruska Centre, Research Centre Juelich, Germany & 德國Aachen大學電子顯微研究所所長兼Juelich 國家研究中心 Ernst Ruska 研究所所長 3. Dr. Alexander Schwedt -- SEM Group leader, Central Facility of Electron Microscopy of RWTH Aachen University, Germany
101 年 11 月 22 日	香港大學 Prof. Min Wang	專題演講 101 年 11 月 22 日上午 11 點 00 分 Nano-materials for Medical Applications 工學院 416 會議室
102 年 12 月 01 日至 12 月 16 日	Dr. Danny O' Hare-Department of Bioengineering, Imperial College London, U.K.	授課 101 年 12 月 03 日至 101 年 12 月 11 日 專題演講 101 年 12 月 04 日下午 13 點 30 分 Microelectrode arrays for biomedical investigations 工學院演講廳

4. 其他業務

- (1)101 年 10 月 19 日-101 年 11 月 05 日執行 102 學年度碩士班甄試書面審查作業
- (2)101 年 11 月 02 日舉辦 101 年度鑛冶年會
- (3)101 年 11 月 15 日舉辦 IEET 期中審查學生說明會
- (4)101 年 11 月 26 日舉辦第二週期系評鑑學生說明會-大一
- (5)101 年 11 月 27 日舉辦第二週期系評鑑學生說明會-大二至大四、碩士班
- (6)101 年 12 月 01 日執行 102 學年度碩士班甄試面試作業
- (7)102 年 01 月底舉辦 101 學年度化材系教師研究交流發表會

二、教師業務

1. 101 年 8 月 7 日 101 學年度第一次系教評會通過 101 學年度第一學期聘任兼任教師潘永村副教授授課，全案獲院/校教評會通過。
2. 101 年 8 月 7 日 101 學年度第一次系教評會通過 101 學年度第一學期 Dr. Danny O' Hare-Department of Bioengineering, Imperial College London, U.K. 開班授課，

全案獲院/校教評會通過。

3. 101 年 8 月 7 日 101 學年度第一次系教評會通過本系王瑞琪教授申請 101 學年度第一學期升等案，本案獲院教評會通過，並外審作業完成，待 101 年 12 月 26 日校教評會審議。
4. 101 年 9 月 12 日 101 學年度第二次系教評會審議通過本系呂正傑副教授與林宏殷副教授該次免評量案，送院教評會審議。
5. 101 年 11 月 08 日 101 學年度第三次系教評會報告黃肇瑞校長編列至本系。
6. 101 年 11 月 08 日 101 學年度第三次系教評會推薦謝永堂老師擔任本系 102 年度傑出研究教師。
7. 101 年 11 月 08 日 101 學年度第三次系教評會投票通過借調義守大學材料科學與工程學系 王惠森副教授擔任本系副教授案，全案獲院/校教評會通過。

三、學生事務

1. 101 年 09 月 08 日（六）舉辦 101 學年度新生與家長座談會，參加對象：新生與家長、畢業系友現身說法。
2. 101 年 09 月 13 日（四）舉辦 101 學年度大學部新生課程說明會，參加對象：大學部新生。
3. 101 年 09 月 14 日（五）舉辦 101 學年度碩士生新生與課程說明會，參加對象：碩士班新生。
4. 101 年 09 月 18 日（二）舉辦 101 學年度大學部升學座談會，參加對象：大四與碩一。
5. 101 年 09 月 25 日（二）舉辦 101 學年度學生座談會-認識社會責任與體會-防災自助互助與公助，參加對象：大四(碩一發表感想)。
6. 101 年 11 月 06 日（五）舉辦 101 學年度學生座談會- travel and open mind - strange and familiar - foreigners and friends，參加對象：全系師生。
7. 101 年 12 月 11 日（二）舉辦 101 學年度課程暨學生課業輔導座談會，參加對象：全系師生。

四、IEET 認證與系所評鑑：2 次實地訪評、6 次會議

1. 101 年 08 月 07 日舉辦第二次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自評報告初稿。
2. 101 年 09 月 12 日舉辦第三次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自評報告初稿。
3. 101 年 10 月 01 日舉辦第四次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自評報告初稿，院評鑑委員建議回覆討論事宜。
4. 101 年 11 月 08 日舉辦第五次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自評報告第二次修訂版。
5. 101 年 11 月 19 日舉辦化材系工程認證期中審查實地訪評
6. 101 年 11 月 29 日舉辦化材系第二週期系所評鑑實地訪評
7. 101 年 12 月 07 日舉辦第六次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自我訪視委員建議回覆案。
8. 101 年 12 月 13 日舉辦第七次第二週期系所評鑑工作小組會議，討論第二週期系所評鑑自我訪視委員建議回覆案。

五、師生榮譽

1. 陳名冠榮獲 101 年度鑛冶學會優秀學生獎學金!!
2. 陳名冠榮獲陶業年會 論文競賽 全國第一!!"
3. 鄭喬方、林育賢、伍家鈞榮獲中華民國材料科學年會論文比賽 優等獎!!(同組 107 篇取 3 篇)
4. 陳俊宏榮獲中華民國材料科學年會 海報論文比賽 佳作
5. 高錕琪、周育瑄、鄭柏毅榮獲國立高雄大學第一屆「激發學生創意競賽」最佳創意巧思獎
6. 林友志、陳慶圓、周育瑄、陳彥橋、羅易平榮獲本校 101 學年度第一學期品德大使
7. 林子堯、陳怡君榮獲 101 年 台灣金屬熱處理學會 正泰獎學金

※【資訊工程學系】

一、系辦業務

1. 9 月 18 日召開系務會議，並安排各課程教學助理經費之分配事項
2. 9 月 20 日舉辦新生座談會，由系主任介紹導師，並說明系上事務
3. 9 月 26-28 日舉辦 IBICA 2012 國際研討會
4. 10 月 11 日召開第二次系務會議
5. 11 月 7 日舉辦雲端計算教師種子培訓營
6. 11 月 15 日召開系務會議，討論課程相關問題，並票選下屆系主任，推薦殷堂凱老師為本年度優良教師，陳佳妍老師為本年度優良導師
7. 11 月 15 日召開系教評會，通過潘欣泰教授永久免評鑑，吳俊興助理教授、陳佳妍助理教授該次免評鑑案
8. 11 月 22 日邀請校外專家學者家長、本系學生召開課程委員會，討論下學期課程問題，並修改雲端學程之辦法
9. 11 月 23 日教育部計畫雲端計算學程訪視委員蒞臨本系訪視
9. 11 月 29 日邀請郭大維教授、李錫智教授、蘇益慶副總完成系所自我評鑑，並將自評結果提報院級評鑑委員會。
10. 12 月 18 日舉辦本系第六屆畢業專題成果展並邀請社區學校中山高中學生蒞臨參訪，介紹本系特色。
11. 12 月 19 日舉辦 101 年度全國雲端計算與服務專題成果競賽

二、師生榮譽

1. 恭賀本系潘欣泰老師榮升教授。
2. 恭賀本系學生韓秉翰、杜碩釗、呂俐禎、嚴柏析、潘俊明榮獲 2012 台北國際發明展暨技術交易展銀牌

3. 恭賀本系學生蔡明曄、蔡珊鈺、朱靜璇榮獲 101 年度全國雲端計算與服務專題成果競賽第三名
4. 恭賀本系洪宗貝教授指導碩專班學生林怡杏，榮獲 101 學年度中華民國模糊學會碩士論文獎管理類佳作。
5. 恭賀本系學生陳彥霖、李柏儀、陳彥碩、葉博榮榮獲第一屆激發創意比賽榮獲最佳造型呈現獎

二、本院 101 學年度第 2 學期會議預定時程表，如 p. 22-p. 23，請各系所配合會議時程辦理各項業務，並請各會議委員預留開會時間。

參、討論案：

提案一

提案單位：工學院

案由：工學院 101 學年度優良導師遴選推薦案，提請討論並投票決議。

說明：

(一) 各系所推薦之優良導師，名單如下：

推薦系所	導師姓名	推薦表頁數
土環系	俞肇球	p. 24-p. 29
化材系	呂正傑	p. 30-p. 33
資工系	陳佳妍	p. 34-p. 39

(二) 請各系所主管口頭說明後進行投票。

(三) 投票方式以無記名方式投票，請每位委員於選票中填入 **1. 2. 3 排序**，排序 1 獲一點，排序 2 獲二點，以此類推，點數合計最低者當選；如選票中出現未填具排序或各排序編號填具超過 1 次之情況，則該選票視同廢票。

(四) 當選本院 101 學年度優良導師者，將擇日於公開場合頒發獎牌表揚，並由本院推薦至校級參加校級優良導師遴選。

(五) 檢附本院歷年優良導師名單，如 p. 40。

決議：

一、委員出席共 13 人，投票人數 13 人，投票結果如下：

推薦系所	導師姓名	排序分數	排序
土環系	俞肇球	20	1
化材系	呂正傑	27	2
資工系	陳佳妍	31	3

二、依照投票結果，本院 101 學年度優良導師由土環系俞肇球老師、化材系呂正傑老師當選，並由本院推薦參選校級優良導師。

提案二

提案單位：葉文冠院長

案由：大一共同科目開課案，提請討論。

說明：以微積分、物理、專題、電子學、化學及計概作討論。

決議：本案緩議，提至下學期院課程委員會討論。

提案三

提案單位：葉文冠院長

案由：工學院 B1 空間與未來工學院規劃案，提請討論。

決議：請各系所提出空間需求，並優先考量補足電機系、資工系使用空間面積。

提案四

提案單位：葉文冠院長

案由：本院與日月光合作案，提請討論。

說明：產學訪問 議題建議：

1. 新式封裝材料開發及特性分析技術

有機封裝材料製程與特性關聯、可應用於 Interposer 之材料特性驗證與開發、封裝基板 High-K 材料或不同 K 值材料開發、MEMS 封裝技術。

2. 2.5D/3D-IC 封裝電路設計與驗證

2.5D/3D 晶片堆疊封裝前後電器特性驗證、Interposer 製程與特性量測驗證技術、QA 與 FA 技術開發、封裝散熱特性分析與解決、熱應力特性分析驗證、熱電效應分析與驗證、晶片/封裝體間非接觸式或無線訊號傳輸技術、封裝前後晶片電路特性影響 pre-sim 及應用前期研究。

3. 新製程技術設備及測試設備開發

低成本高自動化測試機台(ATM)開發與測試程式開發、測試載板與測試針卡設計與特性驗證、各種新式測試接觸介面開發。

建議領域：材料、製程、元件與系統設計分析、光電製程與元件、物理化學領域、計算機系統控制與應用開發(如：Android 手機系統程式開發)。

決議：請各系所(院級中心)推派一位專任教師代表，由院長擇期召開會議討論。

提案五

提案單位：葉文冠院長

案由：合提產學計畫題目規劃案，提請討論。

說明：提國科會產學計劃。

決議：與提案四合併討論。

提案六

提案單位：電機工程學系

案由：電機系碩士班修業規則、博士班資格考試施行要點修訂案，提請討論。

說明：

(一) 相關條文中其「○○組」字眼擬修訂為「○○專業領域」。

(二) 檢附電機系碩士班修業規則部分條文修正草案對照表(p. 41-p. 43)、修正後條文(p. 44-p. 45)。

(三) 博士班資格考試施行要點部分條文修正草案對照表(p. 46-p. 47)、修正後條文(p. 48)。

(四) 經電機系 101 年 11 月 8 日之 101 學年度第 1 學期第 1 次系務會議通過，會議紀錄

如 p. 49-p. 52。

決議：照案通過。

提案七

提案單位：電機工程學系

案由：電機系申請教育部「102 年度秋季產業碩士專班」案，提請討論。

說明：

- (一) 擬申請教育部「102 年度秋季產業碩士專班」，計畫名稱：「102 年度秋季班產業碩士專班」，合作企業：「日月光半導體製造股份有限公司」，人數：20 人，經費需求每位學生 20 萬(學生自付 10 萬、企業補助 10 萬)，總經費 400 萬元。
- (二) 經電機系 101 年 11 月 27 日之 101 學年度第 1 學期第 2 次系務會議通過，會議紀錄如 p. 53。
- (三) 為爭取時效，經院長核准後已先提本校第 30 次校務發展委員會議，再補提本次院務會議追認備查。

決議：照案通過。

提案八

提案單位：化學工程及材料工程學系

案由：化材系申請教育部「102 年度秋季班-金屬製品增值產業碩士專班」案，提請討論。

說明：

- (一) 為持續提升學用合一，擬申請「102 年度秋季班-金屬製品增值產業碩士專班」。招生名額 12 人，班別：金屬製品增值產業碩士專班，本國學生專班合作企業名稱：寬仕工業股份有限公司、協春股份有限公司、世德工業股份有限公司，總經費 4,200,000 元。
- (二) 經化材系 101 年 11 月 8 日之 101 學年度第 1 學期第 4 次系務會議通過，會議紀錄如 p. 54-p. 55。
- (三) 為爭取時效，經院長核准後已先提本校第 30 次校務發展委員會議，再補提本次院務會議追認備查。

決議：照案通過。

提案九

提案單位：化學工程及材料工程學系

案由：化材系多功能研討室空間需求案，提請討論。

說明：

- (一) 本系碩士班、產業碩士專班及碩士在職專班學生已達 63 位學生，經評鑑及工程認證委員建議為提升學生學研能量，研究生應有專屬研討室。
- (二) 經化材系 102 年 1 月 4 日之 101 學年度第 5 次系務會議決議通過，會議紀錄如 p. 56-p. 57。

決議：請化材系提案至本校空間委員會中討論。

提案十

提案單位：資訊工程學系

案由：資工系搬遷回工學院案，提請討論。

說明：

- (一) 資工系空間搬遷後，空間分佈四棟大樓，綜合大樓 917 平方公尺，工學院 110 平方公尺，管理學院 161 平方公尺，法學院 300 平方公尺，共 1488 平方公尺。
- (二) 據教育部規定，本系空間須 1675 平方公尺，尚缺 187 平方公尺，又本系空間分布四棟大樓，教學上實屬不便，建議工學院將都建所搬遷後 487 平方公尺空間(法學

院 300 平方公尺與尚缺 187 平方公尺)，約五間教室，給予本系優先使用。

決議：依部定樓地板面積數據顯示，本院資工系、電機系實際專用空間面積仍不足。待都建所(現為創意設計與建築學系)搬遷後，所留空間由資工系、電機系優先分配使用；實際分配情況視屆時空間情況再作協調。

肆、臨時提案：

臨時提案一

提案單位：工學院

案由：工學院籌組院長遴選小組案，提請討論。

說明：

- (一) 依據人事室 102 年 1 月 10 日便函公告，本院第四任院長葉文冠將於 102 年 7 月 31 日任期屆滿，院長一職將出缺。
- (二) 葉文冠院長表達無意連任聲明，書面聲明如 p. 58。
- (三) 業已於 102 年 1 月 15 日簽奉核准在案，依據「國立高雄大學工學院院長遴選辦法」第三條規定，組成遴選小組進行相關作業。
- (四) 擬請各系於 102 年 2 月 22 日(五)前推選專任教師一名，組成本院院長遴選小組。
- (五) 檢附國立高雄大學工學院院長遴選辦法，如 p. 59；遴選作業時程建議如 p. 60。

決議：

- 一、經會後與人事室確認，本院須於院長任期屆滿三個月前籌組遴選小組，與遴選辦法不相違背。
- 二、本案照案通過，請各系所於 102 年 2 月 22 日(五)前推選專任教師一名，組成本院院長遴選小組。

臨時提案二

提案單位：工學院

案由：校級評鑑委員會進行系所模擬訪評案，提請討論。

說明：

- (一) 依據教務處 102 年 1 月 9 日便函公告，本院系所實地訪評時間為 3 月 28 日(四)、3 月 29 日(五)。
- (二) 實地訪評前一個月的模擬訪評規劃如下：
 - 1. 由院選擇示範系所進行模擬訪評

日期	102/2/19 〈二〉上午	102/2/19 〈二〉下午	102/2/21 〈四〉上午	102/2/21 〈四〉下午	102/2/25 〈一〉上午
院別	人文社會科 學院	法學院	管理學院	理學院	工學院
受評單位	運健休系	示範系所	示範系所	示範系所	示範系所

- 2. 除示範系所外，其他系所進行模擬訪評

日期	102/3/4 〈一〉	102/3/5 〈二〉	102/3/6 〈三〉	102/3/7 〈四〉
學院 時段		管理學院	理學院	工學院
08：30—10：00		非示範系所	非示範系所	非示範系所
10：10—11：40		非示範系所	非示範系所	非示範系所

13：30—15：00	EMBA 中心	非示範系所	非示範系所	法學院
15：10—16：40	通識中心	非示範系所	非示範系所	法學院

(三) 本次會議中須確定「示範系所」及系所模擬訪評時的評鑑委員(以有評鑑經驗者為佳)名單 2 位以上(不含院長，院長為當然評鑑委員)。

決議：

一、經會後與教務處再次確認，各學院須依照校級評鑑委員會決議辦理，不得三系所合併於同一日進行模擬訪評。本院示範系所為化材系，非示範系所為電機系、資工系。

二、校級評鑑委員會對進行系所模擬訪評，分為兩階段：

〈一〉由院選擇示範系所進行模擬訪評，院長及各系所主管皆須到場

日期	102/2/19 〈二〉上午	102/2/19 〈二〉下午	102/2/21 〈四〉上午	102/2/25 〈一〉上午	102/2/25 〈一〉下午
院別	人文社會科學院	法學院	理學院	工學院	管理學院
受評單位	運健休系	示範系所	示範系所	化材系	示範系所

示範系所(化材系)流程規劃如下：

時 間	工 作 項 目
9:00-9:30	系所簡報
9:30-10:00	系所主管晤談
10:00-10:30	教學設施參訪/資料檢閱
10:30-11:00	評鑑委員訪評意見彙整

〈二〉除示範系所外，其他系所進行模擬訪評

日期	102/3/4 〈一〉	102/3/5 〈二〉	102/3/6 〈三〉	102/3/7 〈四〉
學院 時段		管理學院	理學院	工學院
08：30—10：00		非示範系所	非示範系所	電機系
10：10—11：40		非示範系所	非示範系所	資工系
13：30—15：00	EMBA 中心	非示範系所	非示範系所	法學院
15：10—16：40	通識中心	非示範系所	非示範系所	法學院

非示範系所(電機系、資工系)流程規劃如下：

時 間	工 作 項 目	備 註
8:30-9:00	系所簡報級主管晤談	須採用與實地訪評當天呈現給評鑑委員之相同的簡報內容
9:00-9:20	教學設施參訪/資料檢閱	
9:20-9:50	資料檢閱及綜合討論	資料展現、擺設需與實地訪評相同規格

〈三〉前一週全校模擬訪評

日 期	受 評 單 位
102/3/18(一) 8:30-10:00	通識中心、創建系、運建休系、應化系

102/3/21(四) 13:30-15:00	法律系、政法系、財法系、應經系、金管系、資管系、亞太系、經管所
102/3/21(四) 15:30-17:00	西語系、東語系、應數系、應物系、生科系生技所(學門評鑑)、統研所、電機系、化材系、資工系
102/3/23(六) 14:00-15:30	EMBA 中心

流程規劃如下：

時 間	工 作 項 目
15:30-16:00	迎接評鑑委員流程
16:00-16:40	教學設施參訪/系所佈置參訪
16:40-17:00	歡送評鑑委員流程

三、本院推派系所模擬訪評委員為電機系主任、資工系主任(院長為當然委員)。

臨時提案三

提案單位：土木與環境工程學系

案由：土環系系主任遴選辦法修正案，提請討論。

說明：

- (一)土環系系主任遴選辦法修正條文對照表如 p. 61-p. 62，修正後之遴選辦法如 p. 63。
- (二)經土環系 101 年 11 月 21 日之 101 學年度第 3 次系務會議通過，會議紀錄如 p. 64。

決議：照案通過。

臨時提案四

提案單位：電機工程學系

案由：電機系申請新增研究空間案，提請討論。

說明：

- (一)依教育部規定，本系空間須滿 4075 平方公尺，目前尚缺 297 平方公尺（空間統計表如 p. 65），希能爭取研究空間，以提升本系教學、研究能量。
- (二)需求空間名稱：智慧型機器人實驗模擬與測試實驗室(須至少 6m*6m)。
- (三)說明/預計效益：提供學生實際組裝與測試智慧型機器人的場地。參加各種機器人競賽提升學生對電子、電機、資訊、光電、通訊等領域的實務整合能力與應用經驗。並藉由競賽獎勵學生、增廣見聞，並提升本系與本校形象與知名度。
- (四)經電機系 102 年 1 月 15 日之 101 學年度第 1 學期第 3 次系務會議討論通過，會議紀錄如 p. 66-p. 69。

決議：照案通過。

臨時提案五

提案單位：電機工程學系

案由：電機系修改碩士在職專班修業規則案，提請討論。

說明：

- (一)碩士在職專班修業規則部分條文修正草案對照表如 p. 70-p. 72，修正後辦法如 p. 73-p. 74。
- (二)經電機系 102 年 1 月 15 日之 101 學年度第 1 學期第 3 次系務會議討論通過，會議紀錄如 p. 66-p. 69。

決議：照案通過。

臨時提案六

提案單位：電機工程學系

案由：電機系訂定「國立高雄大學電機工程學系學生業界實習實施要點」案，提請討論。

說明：

(一) 新訂實施要點如 p. 75-p. 80。

(二) 經電機系 102 年 1 月 15 日之 101 學年度第 1 學期第 3 次系務會議討論通過，會議紀錄如 p. 66-p. 69。

決議：照案通過。

伍、散會（下午 1 時 40 分）
