



國立聯合大學電機資訊學院九十九學年度 課程諮詢委員會議紀錄

時間：100 年 7 月 28 日（四）上午 10 時

地點：行政大樓四樓第二會議室

主席：電機資訊學院李祖聖院長

出席人員：行政院國家科學委員會工程技術處李清庭處長

台灣大學電機系胡振國教授 中央大學電機系林法正教授

均豪精密工業股份有限公司池幸達協理

昇陽國際半導體股份有限公司楊敏聰董事長

京元電子股份有限公司研發中心張世寶副總經理

京元電子股份有限公司研發中心陳文如資深協理

畢業校友賴永是先生（現任掌宇科技公司副總經理）

電機工程學系張國財主任 電子工程學系顏瑞成主任

光電工程學系黃富財主任 資訊工程學系蔡丕裕主任

電子工程學系白小芬老師 電機工程學系楊百川老師

光電工程學系何建娃老師 資訊工程學系江緣貴老師

學生代表資工系林祈宏同學（大資工三甲）

列席人員：電子工程學系傅榮勝老師 電機工程學系柳世民老師

資訊工程學系周念湘老師 卓越計畫助理黃惠琳小姐

提案討論

第一案

提案單位：電機資訊學院

案由：請討論校、院、系之教育目標、基本素養及核心能力與課程設計、學生基本能力之相符性。

說明：校、院、系教育目標、基本素養及核心能力詳如簡報資料。

決議：照案通過。

第二案

提案單位：電機資訊學院

案由：請委員提供本院各系所課程地圖及學分比例適切性之相關意見。

說明：院系所課程地圖及學分比例詳如簡報資料。

討論：各委員相關建議彙整如下：

1. 宜規劃智慧財產權、專利權等相關課程。
2. 業界徵才注重基本層面，校系的課程安排妥適，期強化課程深度教育，如「半導體製程」等課程。
3. 建議院系強化學生語文及表達能力等核心能力的培育。
4. 課程部分建議增加「工廠應用」與「視覺軟體」等課程。
5. 建議規劃「智慧電網」跨系所學程強化競爭力。
6. 有關機電技師之基本課程能力需求，請各系注意是否列入規劃內容，由其是電機系機電控制或電能領域因密切相關，可調整配合以增學生應考之能力。

決議：1. 各院系所課程地圖及學分比例均符合工程認證的規範。

2. 各位委員的相關建議，提至院課程委員會議進行檢討改進。

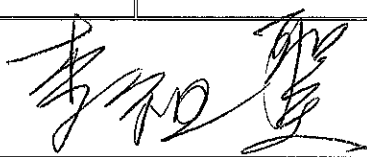
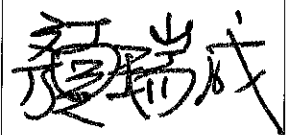
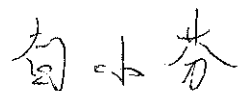
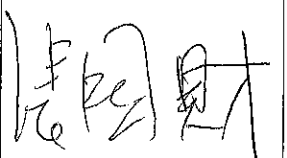
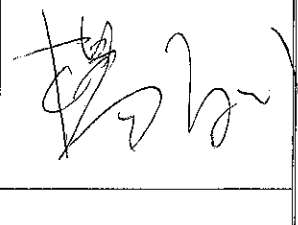
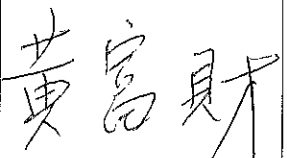
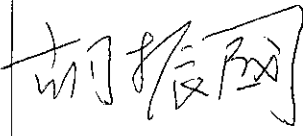
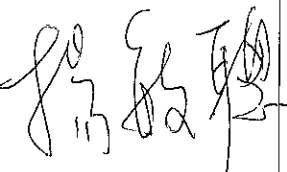
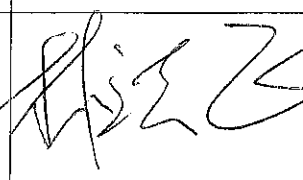
散會（中午十二時三十分）

委員意見彙整表	
京元電子研發中心 張世寶副總經理	課程規劃兼具理論與實務，課程安排非常豐富紮實，期日後更多密切合作機會。
京元電子研發中心 陳文如資深協理	1. 各系教學規劃完善且用心。 2. 為具備就讀碩士班所需具備之素養，建議需有必修相關課程的機制。 3. 宜規劃智慧財產權、專利權等相關課程。
昇陽國際半導體 楊敏聰董事長	1. 業界徵才注重基本層面，校系的課程安排妥適，期強化課程深度教育，如「半導體製程」等課程。 2. 建議深植倫理觀念，注重文化養成、誠信等人格培育及工作態度，在兩岸競爭下方能成為優勢。 3. 建議院系強化學生語文能力上的培育。 4. 加強工廠之合作，創造雙贏局面。 5. 利用專案及計劃來訓練學生處理解決問題之能力。 6. 透過工程教育認證，使學生就業前之專業知識條件加成。 7. 少子化考量下，院內系所必須考慮做縮編整合之可能性。
均豪精密工業 池幸達協理	1. 希望多與校方配合，產學合作。 2. 課程部分建議增加「工廠應用」與「視覺軟體」等課程。
畢業校友 賴永是先生	1. 學校設備、課程、師資等皆大幅度進步。 2. 加強智慧財產權觀念。 3. 專業部分宜厚植紮根。 4. 重視學生生涯規劃、EQ 控管等通識教育。
中央大學電機系 林法正教授	1. 教育目標宜根據地理環境、社會期待、歷史發展、所在地產業及人文，由上而下訂定。 2. 語文能力及表達能力等核心能力加強。 3. 建議規劃智慧電網、光纖佈件、再生能源等課程，加強電能、機電控制方面課程，以因應潮流。 4. 建議規劃「智慧電網」跨系所學程強化競爭力。
台灣大學電機系 胡振國教授	1. 院內各系課程地圖規劃中，有關畢業出路之項目，部分有重複之處，為避免學生選課規劃之混淆，建議各系間再整合或區隔差異為妥。 2. 有關機電技師之基本課程能力需求，請各系注意是否列入規劃內容，由其是電機系機電控制或電能領域因密切相關，可調整配合以增學生應考之能力。

國立聯合大學電機資訊學院

九十九學年度課程諮詢委員會議簽到



時 間	100 年 7 月 28 日 (四)上午 10 時	地 點	行政大樓四樓 第二會議室
主席 電機資訊學院李祖聖院長			
出 席 人 員			
電子系 顏瑞成主任		電子系 白小芬老師	
電機系 張國財主任		電機系 楊百川老師	
光電系 黃富財主任		光電系 何建娃老師	
資工系 蔡丕裕主任	請假	資工系 江緣貴老師	
行政院國家科學委員會工程技術處李清庭處長	請假	台灣大學 電機系 胡振國教授	
昇陽國際半導體 楊敏聰董事長		中央大學 電機系 林法正教授	

均豪精密工業 池幸達協理	池幸達	掌宇科技公司 賴永是 副總經理	賴永是
京元電子研發 中心 張世寶協理	張世寶	京元電子研發 中心 陳文如協理	陳文如
學生代表 林祈宏同學	林祈宏		
列席人員			
電子系 傅榮勝老師	傅榮勝	資工系 周念湘老師	周念湘
電機系 柳世民老師	柳世民	卓越計畫 黃惠琳助理	黃惠琳
		記錄	彭尚禹