

<p>組別場地</p> <p>時間</p>	<p style="text-align: center;">電子工程組議程</p> <p style="text-align: center;">(資訊大樓 S401 教室)</p> <p style="text-align: center;">2011.3.11(五)</p>
<p style="text-align: center;">第 一 場</p> <p style="text-align: center;">09:40 11:25</p>	<p>Session A1 主題：光電類</p> <p>主持人：黃至堯副教授 (清雲科技大學電子工程學系)</p> <p>評論人：邱福千副教授 (銘傳大學電子工程學系)</p> <p style="padding-left: 40px;">張世軍助理教授 (銘傳大學電子工程學系)</p> <hr/> <p>1. 題目：氧化鋅薄膜記憶體元件之電性分析 發表人：邱福千、李芄葳</p> <hr/> <p>2. 題目：氧化鎂記憶體元件的電性分析以及可靠度特性 發表人：邱福千、馮俊傑</p> <hr/> <p>3. 題目：氧化鋁薄膜應用於金氧半元件的電性分析 發表人：邱福千、陳慶鴻、闕經豪、王志偉、王惶君、 羅淇丰、楊明軒、洪瑋駿</p> <hr/> <p>4. 題目：開槽式寬頻圓極化偶極天線 發表人：鄧聖明、蔡慶龍、呂鴻奇、周聚憶、辜駿鵬</p> <hr/> <p>5. 題目：開槽耦合式介質共振天線之場型分析 發表人：蔡慶龍、鄧聖明、陳慧茹、廖晉瑩</p> <hr/> <p>6. 題目：具雙頻操作的圓型多層共平面微帶天線 發表人：楊維仁、謝東宏、陳必偉</p> <hr/> <p>7. 題目：以溶膠凝膠法備製薄氧化層金氧半太陽能電池特性之研究 發表人：黃嘉宏、郭嘉榮、張忠誠</p>
<p>11:25-13:00</p>	<p style="text-align: center;">中午休息時間</p>

<p>組別場地</p> <p>時間</p>	<p style="text-align: center;">電子工程組議程</p> <p style="text-align: center;">(資訊大樓 S401 教室)</p> <p style="text-align: center;">2011.3.11(五)</p>
<p style="text-align: center;">第 二 場</p> <p>13:00</p> <p style="text-align: center;"> </p> <p>14:30</p>	<p>Session A2 主題：光電類</p> <p>主持人：李昆益助理教授 (中華科技大學電機工程學系)</p> <p>評論人：林鈺城副教授 (銘傳大學電子工程學系)</p> <p style="padding-left: 40px;">賴志明副教授 (銘傳大學電子工程學系)</p>
	<p>1. 題目：三片式鏡頭雜散光抑制與分析</p> <p>發表人：王舜</p>
	<p>2. 題目：LED 路燈透鏡之光學設計</p> <p>發表人：蔡蘊亭、陳昭先</p>
	<p>3. 題目：光子晶體雙四十五度彎曲波導頻譜模型之建立</p> <p>發表人：施俊偉、林義彬</p>
	<p>4. 題目：Bending and Polarization for Silicon-on-Insulator Waveguide with Large Cross Section</p> <p>發表人：張世軍、劉國偉</p>
	<p>5. 題目：單模光纖折射率計之製作</p> <p>發表人：林鈺城、魏文華、黃小恬、黃仔君</p>
	<p>6. 題目：光纖表面電漿共振元件在乙醇感測之應用</p> <p>發表人：馮捷威、許沁威、鮑思樺、林仲珩、吳宏晏、曹育嘉、林鈺城</p>

<p>組別場地</p> <p>時間</p>	<p style="text-align: center;">電子工程組議程</p> <p style="text-align: center;">(資訊大樓 S402 教室)</p> <p style="text-align: center;">2011.3.11(五)</p>
<p style="text-align: center;">第 一 場</p> <p style="text-align: center;">09:40</p> <p style="text-align: center;"> </p> <p style="text-align: center;">11:40</p>	<p>Session B1 主題：系統類</p> <p>主持人：鄭益昌教授 (萬能科大電資學院院長)</p> <p>評論人：黃炳森教授 (銘傳大學電子工程學系)</p> <p style="text-align: center;">李永槃助理教授 (銘傳大學電子工程學系)</p>
	<p>1. 題目：以指尖偵測設計虛擬觸碰控制之音樂播放器</p> <p>發表人：蔡宗哲、黃炳森</p>
	<p>2. 題目：以 FPGA 實現個人身分識別系統</p> <p>發表人：謝岩展、陳品儒、尤菁慧、黃炳森</p>
	<p>3. 題目：以 FPGA 實現膚色偵測及控制 VGA 輸出</p> <p>發表人：楊景揚、吳宸泓、陳彥甫、黃炳森</p>
	<p>4. 題目：探討向量量化中編碼簿的維度以提升小波轉換影像壓縮的品質</p> <p>發表人：洪維君、簡佑峻、方俊才</p>
	<p>5. 題目：H.264/AVC 加密技術之效能分析</p> <p>發表人：劉江龍、連健翔</p>
	<p>6. 題目：應用於高解析度多媒體介面之 5-Gbps 光接收類比前端電路設計</p> <p>發表人：周宗宜、周肇基、施天從</p>
	<p>7. 題目：12.0 至 18.0 GHz 之 E 類功率放大器在不同製程技術上之比較</p> <p>發表人：葉哲銓</p>
<p>8. 題目：以互補式金氧場效半導體為基底的 12.0-18.0 GHz 低雜訊放大器設計</p> <p>發表人：葉侃哲、葉哲銓、楊信佳、張明德</p>	
<p>11:40-13:00</p>	<p style="text-align: center;">中午休息時間</p>

<p>組別場地</p> <p>時間</p>	<p style="text-align: center;">電子工程組議程</p> <p style="text-align: center;">(資訊大樓 S402 教室)</p> <p style="text-align: center;">2011.3.11(五)</p>
<p style="text-align: center;">第 二 場</p> <p style="text-align: center;">13:00 15:00</p>	<p>Session B2 主題：系統類</p> <p>主持人：林盈灝副教授（中華科技大學電子系） 蔡樸生副教授（中華科技大學電子系）</p> <p>評論人：陳珍源教授（銘傳大學電子工程學系） 駱有聲副教授（銘傳大學電子工程學系）</p>
	<p>1. 題目：可量測跑步反作用力之智慧型跑步機研製 發表人：陳冠宏、葉仕偉</p>
	<p>2. 題目：循跡追蹤平衡車之研製 發表人：巫瑋傑、劉智銘、陳紹宇、陳翊齊、陳珍源</p>
	<p>3. 題目：以視訊為基礎定位控制機器人 發表人：楊凱雄、歐陽景明、陳珍源</p>
	<p>4. 題目：帶隙參考電路之實作 發表人：林憶霞、游劉佑、陳俊宏、陳鴻堯、王于華、吳柏毅、林祐廷</p>
	<p>5. 題目：逆變器電路之研究與製作 發表人：林奎至、涂浩育、呂華元、康哲彰、董彥和、蔡則胤、李志浩</p>
	<p>6. 題目：基於粒子群最佳化演算法之 ABS 控制系統參數設計與模擬 發表人：林盈灝、陳珍源、周君翰</p>
	<p>7. 題目：影像修補技術之研究 發表人：駱有聲、洪月銘、陳品均</p>
	<p>8. 題目：桌球發球機器人之研究與製作 發表人：駱有聲、陳信達、黃偉豪、黃祥瑞</p>