

中原大學 函

機關地址：32023 中壢市中北路 200 號

聯絡人：田懿文

聯絡電話：03-2654061

傳 真：03-2658888

701

台南市大學路一號國立成功大學生物醫學工程系轉醫工學會

受文者：中華民國生物醫學工程學會

發文日期：中華民國 100 年 9 月 29 日

發文字號：原電字第 1000002980 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如文

主旨：邀請 貴會共同舉辦「生醫電子／通訊領域－先進 IC 設計實務技術 Workshop」，請 惠允見復。

說明：

- 一、本校通訊工程碩士學位學程訂於 100 年 10 月 14 日及 15 日舉辦旨揭研討會，邀請電子、通訊、醫工各領域學界業界人士參加，檢附研討會 DM 1 份。
- 二、請同意參加此次 Workshop 之 貴會會員得申請教育積分認證。



正本：中華民國生物醫學工程學會

副本：

校長程萬里



中原大學

生醫電子/通訊領域

先進IC設計實務技術Workshop

近幾年生醫電子、IC設計與通訊技術快速蓬勃發展，開展出許多前瞻性技術，也開啟許多研發與商業上的契機。本會議邀集生醫電子/通訊IC設計技術領域之專家，對目前在此領域之先進技術介紹，竭誠邀請電子、通訊、醫工各領域學界業界參與討論，激出發前瞻性的產學研能量。

■ **主辦單位：**中原大學電子工程學系、中原大學通訊碩士學位學程、
中原大學居家醫療器材推廣中心、中原大學電機資訊學院

■ **時間：**100年10月14日(五)~15日(六)

■ **地點：**真知教學大樓-109講堂

■ **課程內容：**(可申請醫工學會教育學分)

10月14日(五)		10月15日(六)	
9:00	Introduction: RTL to GDSII Flow 涂浦光教授	9:00	Low Power Design for biomedical wireless communication applications (III) 涂浦光教授
10:00	低功率時鐘樹電路設計方法 中原大學電子系 黃世旭教授	11:00	應用於低功率無線健康照護之微控制器設計 中原大學電子系 陳世綸教授
11:00	Low Power Design for biomedical wireless communication applications (I) 涂浦光教授	12:00	用餐(配合校慶-校友回娘家)
12:00	用餐	14:30	New Chip Design technology Trend 涂浦光教授
13:30	Low Power Design for biomedical wireless communication applications (II) 涂浦光教授	15:30	CMOS積體電路於電子舌之設計應用 中原大學電子系 鍾文耀教授
15:30	收發器關鍵子電路的設計與分析 中原大學電子系 陳淳杰教授	16:30	低功耗電化學生物感測器類比積體電路設計概要 晶鐳科技股份有限公司 陳均裕總經理
16:30		17:30	

■ **報名費：**(含午餐、講義) 即日起網路報名

校內師生：200元

校外學生：300元

校外人士：600元

■ **繳款方式：**

銀行匯款：中華郵政700 中原大學郵局

戶名：中原大學通訊工程碩士學位學程

銀行帳號：0281123-0283051

匯款後，請將匯款單據或轉帳收據與報名表，使用傳真至03-2654845或e-mail至電子信箱，報名表請一人填寫一張，以方便核對資料，感謝您的配合。(電子信箱：yiw@cyu.edu.tw)