

2010 第二屆

明日之星預見未來晶片系統(SoC)企劃書創意競賽

一、活動目的：

- 旨在訓練學生培養對晶片系統產業所需之跨領域整合，並發揮創意應用在晶片系統為目標。
- 參賽隊伍需針對晶片系統(SoC)未來發展方向，發揮創意預見未來的晶片系統如何運用於現今的社會與生活。

二、比賽內容

- 參賽隊伍發揮創意，敘明晶片技術如何運用於現今的社會與生活的創意商品，研擬成企劃書。
- 創意概念商品必須與晶片系統有相關性。
- 無須設計出商品，但需在企劃書中具體描述創意概念商品。
- 請撰寫一篇企劃書，內容包含：
計畫動機、計畫目標、顧客需求、創新研發重點、執行本計畫之優劣勢以及機會威脅等分析、預期重點效益等。

三、執行內容

1. 參賽資格：

- 接受大專院校在校學生(包含研究生)，可個人或組隊參加，每一隊至少需一位指導老師(至多兩位)。
- 參賽作品必須是 2009 至 2010 年創作，曾參加過該比賽之相關作品不得再次參賽。

2. 參賽重要時間：



重要時間	
報名日期	99/10/4 ~ 99/10/29
企劃書繳交日期	99/10/4 ~ 99/11/26
公布入圍名單	99/12/3
進行第二階段簡報競賽	99/12/17

3. 報名方法：

- 至報名網站，自行下載**參賽表格**與**切結同意書**。

4.作品提交方法：

- 作品只接受 PDF 檔形式，其他形式概不接受，以電子郵件寄至 yuchen0325@cyu.edu.tw。



5.提交內容 第一次審查

(1)參加表格

- 請至 <http://w3.cyu.edu.tw/sophia221/soc/index.htm> 下載參加表格後填妥所有資料。
- 填寫表格前請先詳閱注意事項，並簽名確認。

6.第二次審查(針對第一次審查合格者)

- 第一階段報名者篩選入圍 10 組(依初審結果訂定合格組數)。
- 第二階段入圍者須準備 10 分鐘簡報，詳細時間、地點另行公布。

7.審查過程、得獎名單公佈

- 由專業評審討論，依據創意性、可行性、具體性、完整性、豐富性來評分企劃書內容。
- 得獎者將公布在競賽網站上。

8.獎金 冠軍(1 名)：15000 元

亞軍(1 名)：9000 元

季軍(1 名)：7000 元

佳作(7 名)：2000 元

9.審查：邀請相關專家學者審查

10.參賽同學與指導老師皆可獲頒參賽證明書。

四、成果價值之評估

預計此活動成果將可以發揮同學豐富的想像力，以提升晶片系統(SoC)之學程內容，希望透過本活動，能對晶片系統產業及其發展技術有基本的認識，再授予具產業特色之專業知識，促使其在發展上將原有專業領域知識，應用於晶片系統產業之能力，目的就是要達到本計畫的三大目標：

- 1.培養領域內師生於晶片系統(SoC)設計專業領域所需之前瞻技術能力
- 2.提升領域內師生之國際競爭力
- 3.培育具備跨領域整合能力的人才。

主辦單位：清雲科技大學晶片系統(SoC)商管學程推動辦公室

協辦單位：清雲科技大學行銷與流通管理系