

# 國立高雄科技大學第二專長課程規劃表

(111學年度起申請者適用)

111年9月1日系課程委員會議審議通過

校區	<input type="checkbox"/> 建工校區 <input type="checkbox"/> 燕巢校區 <input type="checkbox"/> 第一校區 <input checked="" type="checkbox"/> 楠梓校區 <input type="checkbox"/> 旗津校區			
規劃單位	半導體工程系			
第二專長 中英文名稱	半導體技術暨應用 Semiconductor technology with applications			
第二專長課程 (至多10門)				
項次	課程名稱	學分數/時數	必/選修	開課單位
1	半導體量測實驗	3/3	選修	半導體工程系
2	光電元件量測暨封裝實務	2/3	選修	半導體工程系
3	感測元件應用電路實習	2/3	選修	半導體工程系
4	半導體產業介紹	2/2	選修	半導體工程系
5	電子學(一)	3/3	必修	半導體工程系
6	電路學(一)	3/3	必修	半導體工程系
7	半導體元件(一)	3/3	必修	半導體工程系
8	半導體製程(一)	3/3	必修	半導體工程系
9	光電半導體元件	2/2	選修	半導體工程系
10	感測元件暨電路分析	2/2	選修	半導體工程系
應修習學分總數 (以15至18學分為原則)		15學分		
第二專長課程聯絡人 姓名/電話/ E-mail		劉香伶/07-3617141轉23352/jins@nkust.edu.tw		
備註		「半導體量測實驗」、「光電元件量測暨封裝實務」、「感測元件應用電路實習」至少擇一修讀		