

龍華科技大學半導體工程學系專題製作實施辦法

970101 次半導體工程系系務會議修訂

970102 次半導體工程系系務會議修訂

970103 次半導體工程系系務會議修訂

1010204 次半導體工程系系務會議修訂

1030203 次半導體工程系系務會議修訂

- 一、龍華科技大學半導體工程學系(以下簡稱本系)為落實學生理論與實務並重之宗旨，鼓勵實務專題之製作，特訂定本系專題製作實施辦法(以下簡稱本辦法)。
- 二、本系專題製作屬於必修課程，於學生大三上學期及大三下學期共實施一學年。
- 三、本系專任教師得指導專題製作，並於實施前一學期第 15 週前公布專題製作題目供學生選定。
- 四、專題製作由學生自行分組，每組以 4 人(含)以下為原則，並須經指導老師同意，並繳交專題製作申請書(附件一)。
- 五、學生參加創意競賽之小組成員及指導老師必需與專題製作分組相同，更改題目或更改指導老師需經原老師簽名同意。
- 六、學生參與創意競賽入圍者，通過初賽，並代表本系參加校外競賽者，可抵專題。
- 七、每學年專題製作結束前舉辦專題評審(含書面報告審查、口試與成果展示)，專題評審小組成員由本系有指導專題製作之老師擔任。
- 八、專題評分方式：
 1. 第一學期：由指導老師評分，指導老師評分表如附件二。
 2. 第二學期：指導老師評分佔 40%，專題評審小組平均成績佔 60%。
 3. 專題評審小組評分項目包含，團隊執行過程(20%)、整合性(20%)、實用性(30%)、作品成果報告(30%)，專題評審小組評分表如附件三。
- 九、專題評審繳交資料：
 1. 第 13 週前繳交指導老師口試同意書 1 份(附件四)、初步書面報告 3 份，交由專題評審小組審查。
 2. 第 14 週進行口試與成果展示。
 3. 第 17 週前繳交專題完成通知書 1 份(附件五)、正式書面報告及全文光碟片，一式 3 份。
- 十、專題評審小組之評分成績前三名作品，應代表本系參加院專題競賽或全國專題競賽。
- 十一、代表本系參加專題競賽者，酌予補助必要之經費。
- 十二、於創意競賽決賽得獎小組，須代表本系參加全國性比賽，作品指導老師由專題製作老師與「創意與設計」課程老師並列。
- 十三、學生專題製作申請變更，須於專題製作(二)第三週週五中午前完成申請(附件六)。
- 十四、跨系共同指導學生專題製作，得由雙方指導老師協商學生專題製作之時間分配比例(附件七)。
- 十五、本辦法經系務會議通過後實施，修訂時亦同。

半導體工程系 學年專題申請表

年 月 日

組別	(請勿填，由系上填寫)			
題目及 研究方向				
	班級	姓名	學號	聯絡電話
組長				
組員				
	◎專題分組應於二年級下學期第 15 週前完成。 ◎專題分組以 4 人 (含) 以下為原則。			
指導老師 簽名			系主任 簽名	

附件二

半導體工程系 學年（專題一）專題指導老師評分表

年 月 日

組別		分數
組長		
組員		

指導老師簽名：_____

半導體工程系 學年（專題二）專題指導老師評分表

年 月 日

組別		分數(佔學期總成績 40%)
組長		
組員		

指導老師簽名：_____

半導體工程系

學年專題評審小組評分表

年 月 日

組別		報告順序	(勿填)
題目			
組長		連絡電話	
評鑑評語			
評分標準			
項次	給分比例	項目	老師評分
01	團隊執行過程(20%)	規劃、組織分工、進度掌握、工作紀錄、以及技術能力運用與整合。	
02	整合性(20%)	系統的整合應用程度(10%) 問題解決思考方式，作品精進思考方式(10%)	
03	實用性(30%)	系統的自動化程度(10%) 系統的完整性(10%) 產業應用的潛力(10%)	
04	作品成果報告(30%)	書面報告的撰寫能力(15%) 口頭報告的表達技巧(15%)	
總分(佔學期總成績 60%)			

評分老師簽名：_____

半導體工程系

學年指導老師口試同意書

年 月 日

組別				
正式題目				
	班級	姓名	學號	聯絡電話
組長				
組員				
<p>* 專題製作成果已達參加口試標準，特此證明。</p> <p style="text-align: center;">指導老師簽名：_____</p>				
<p>第 15 週前需繳交下列資料至系辦，逾期未繳視同放棄口試申請。</p> <p>1.初步書面報告 3 份。</p> <p>2.本口試同意書 1 份，本表需經指導老師簽名同意。</p>				

*口試報告順序將於報告前一天公告於系辦。

半導體工程系

學年專題完成通知書

年 月 日

組別		組長		連絡電話	
組員					
專題 題目					
成果展	<input type="checkbox"/> 參加 <input type="checkbox"/> 資格被取消 (未參加成果展者需重修專題製作學分)				
專題報告內容	<input type="checkbox"/> 已確認 <input type="checkbox"/> 待修正				
交付指導老師之文件					
項次	項目	數量	文件內容		
0 1	書面專題報告	1	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
內含	授權書 (第 1 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
	封面 (第 2 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
	系主任及指導老師簽名頁 (第 3 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
0 2	系統光碟片	1	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
專題指導老師專題報告乙份簽收。 (親自簽名) _____ 年 月 日					
交付系辦之文件					
0 1	專題完成通知書(此表)	1	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
0 2	書面專題報告	2	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
內含	授權書 (第 1 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
	封面 (第 2 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
	系主任及指導老師簽名頁 (第 3 頁)		<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
0 3	系統光碟片	2	<input type="checkbox"/> 完成 <input type="checkbox"/> 未完成		
系辦公室驗收。 (親自簽名) _____ 年 月 日					
驗收交付文件最遲請於 18 週前繳回，逾期不候。					

附件六

龍華科技大學半導體工程工程系學生專題製作變更申請表

年 月 日

變更項目				
原題目				
新題目				
	班級	姓名	學號	聯絡電話
原組員				
新組員				
原指導老師 簽名			系主任	
新指導老師 簽名			簽名	

備註：1、變更項目可包含專題製作題目、組員或指導老師。

2、學生專題製作申請變更，必須於專題製作(二)第三週週五中午前完成申請。

3、未變更之項目，請於原項目欄位填入原完整資料。

半導體工程系

學年度跨系專題製作申請表

年 月 日

組別				
題目				
	班級	姓名	學號	聯絡電話
組長				
組員				
◎專題分組應於二年級下學期第 15 週前完成。 ◎專題分組以 4 人 (含) 以下為原則。				
時間分配 比例	%	半導體工程系 指導 老師簽名		系主任 簽名
時間分配 比例	%	跨系指導 老師簽名		

龍華科技大學

授權書

頁： /

本授權書所授權之論文或專題為本人在龍華科技大學
學年度第 學期所撰寫。

論文/專題名稱：請填題目

同意 不同意

本人具有著作財產權之論文或專題提要，授予龍華科技大學，得重製成電子資料檔後收錄於該單位之網路，並與台灣學術網路及科技網路連線，得不限地域時間與次數以光碟或紙本重製發行。

(上述同意與不同意之欄位若未勾選，本人同意視同授權)

同意 不同意

本論文或專題因涉及專利等智慧財產權之申請，請將本論文或專題全文延至民國 年 月 日後再公開。

(上述同意與不同意之欄位若未勾選，本人同意視同授權)

同意 不同意

本人具有著作財產權之論文或專題全文資料，授予教育部指定送繳之圖書館及本人畢業學校圖書館，為學術研究之目的以各種方法重製，或為上述目的再授權他人以各種方法重製，不限時間與地域，惟每人以一份為限。並可為該圖書館館藏之一。

(上述同意與不同意之欄位若未勾選，本人同意視同授權)

上述授權內容均無須訂立讓與及授權契約書。依本授權之發行權為非專屬性發行權利。依本授權所為之收錄、重製、發行及學術研發利用均為無償。

指導老師姓名：

學生簽名：

(親筆正楷)

民國 年 月 日

90/11/09

-ZH10027-01