

國立聯合大學電子工程學系學生校外實習學習計畫表

一、基本資料

實習機構		實習學生		輔導師資		實習期間
機構名稱	部門名稱	系別/年級	姓名	學校 輔導老師	業界 輔導老師	

二、實習學習內容

實習課程目標	(依科系課程發展結果及科系專業領域性質，撰寫開設實習課程之目標) 透過在產業界的實務學習，培育下列專業人才的實務能力： <input type="checkbox"/> 一般機械工程師 <input type="checkbox"/> 精密機械工程師 <input type="checkbox"/> 生產管理師 <input type="checkbox"/> 機電控制工程師 <input type="checkbox"/> 電子技術工程師 <input type="checkbox"/> 資通訊系統工程師 <input type="checkbox"/> 積體電路設計與應用工程師 <input type="checkbox"/> 智慧型控制工程師 <input type="checkbox"/> 電力與電能轉換工程師 <input type="checkbox"/> 軟體研發系統工程師 <input type="checkbox"/> 化學工程師 <input type="checkbox"/> 材料製程工程師 <input type="checkbox"/> 應用化學工程師 <input type="checkbox"/> 生化工師 <input type="checkbox"/> 環境工程師 <input type="checkbox"/> 工業安全衛生工程師 <input type="checkbox"/> 工業工程師 <input type="checkbox"/> 品質管理工程師 <input type="checkbox"/> 光電半導體工程師 <input type="checkbox"/> 環境工程師 <input type="checkbox"/> 環境規劃檢測工程師 <input type="checkbox"/> 生產技術製程工程師 <input type="checkbox"/> 生產管理工程師 <input type="checkbox"/> 其他：_____			
	實習期間	實習課程內容(主題)	實習具體項目	實習時數 (每一學分不得低於 (含)54 小時)
實習課程內容規劃	(2 月/9 月)	產業技能與職場職能實習	專業實務技能及管理實務知識	
	(3 月/10 月)	產業技能與職場職能實習	專業實務技能及管理實務知識	
	(4 月/11 月)	產業技能與職場職能實習	專業實務技能及管理實務知識	
	(5 月/12 月)	產業技能與職場職能實習	專業實務技能及管理實務知識	
	(6 月/隔年 1 月)	產業技能與職場職能實習	專業實務技能及管理實務知識	
實習資源投入及輔導	企業提供實習指導與資源說明	(說明企業提供實習學生的 <u>整體培訓規劃</u> 及 <u>相關資源與設備投入</u> 情形) ●企業提供實習學生的整體培訓規劃 ◎實務基礎訓練 <input type="checkbox"/> 企業文化訓練 <input type="checkbox"/> 企業知識訓練 <input type="checkbox"/> 環境安全訓練 <input type="checkbox"/> 工業安全訓練 <input type="checkbox"/> 其他：_____ ◎實務主題訓練 <input type="checkbox"/> 產品知識探討 <input type="checkbox"/> 學習內容溝通 <input type="checkbox"/> 產品技術問題釐清 <input type="checkbox"/> 知識管理 <input type="checkbox"/> 實務技術問題排除 <input type="checkbox"/> 實務技術支援 <input type="checkbox"/> 實務案例分享		

導		<input type="checkbox"/> 實務問題分析 <input type="checkbox"/> 產品除錯 <input type="checkbox"/> 製程改善 <input type="checkbox"/> 庶務管理 <input type="checkbox"/> 技術指導 <input type="checkbox"/> 其他：_____
	業界老師進行實習輔導形式及規劃	<p>(說明業界輔導老師提供<u>實習學生的指導與輔導方式</u>)</p> <p>●業界輔導老師提供的指導內容：</p> <input type="checkbox"/> 程式設計 <input type="checkbox"/> 機台操作 <input type="checkbox"/> 實驗程序 <input type="checkbox"/> 文件撰寫 <input type="checkbox"/> 檢測操作 <input type="checkbox"/> 實驗測試 <input type="checkbox"/> 資訊管理 <input type="checkbox"/> 採購備料 <input type="checkbox"/> 製程管理 <input type="checkbox"/> 設計溝通 <input type="checkbox"/> 藝術創造 <input type="checkbox"/> 財經規劃 <input type="checkbox"/> 創新管理 <input type="checkbox"/> 設計模擬 <input type="checkbox"/> 軟體操作 <input type="checkbox"/> 經營管理 <input type="checkbox"/> 其他：_____ <p>●業界輔導老師提供的輔導方式：</p> <input type="checkbox"/> 口述解說 <input type="checkbox"/> 操作示範 <input type="checkbox"/> 案例研討 <input type="checkbox"/> 其他：_____
	教師進行輔導及訪視之具體規劃	<p>(說明學校輔導老師進行<u>輔導工作</u>或<u>實地訪視作業</u>之方式)</p> <p>●學校輔導老師提供的輔導內容：</p> <input type="checkbox"/> 產業趨勢 <input type="checkbox"/> 專業知識指導 <input type="checkbox"/> 實驗指導 <input type="checkbox"/> 人際溝通 <input type="checkbox"/> 學習表現 <input type="checkbox"/> 不適應輔導 <input type="checkbox"/> 其他：_____ <p>●學校輔導老師實地訪視作業：</p> <input type="checkbox"/> 實習前輔導 <input type="checkbox"/> 實地訪視 <input type="checkbox"/> 實習異常輔導訪視 <input type="checkbox"/> 每月聯繫表 <input type="checkbox"/> 電話聯繫 <input type="checkbox"/> 視訊聯繫 <input type="checkbox"/> 網路社群軟體 <input type="checkbox"/> 電子郵件聯繫 <input type="checkbox"/> 其他：_____

三、實習成效考核與回饋

實習成績考核指標（項目）	<p>(說明學生<u>實習成果的展現方式</u>與其<u>評核項目與權重</u>)</p> <p>●學生實習成果其評核項目</p> <p>■總整實習報告：</p> <p>◎輔導老師評核：實習報告評核(100%)</p> <p>◎業界輔導老師評核：工作整體表現評核(100%)</p>
實習成效與教學評核方式	<p>(說明學生實習成果的評核期程以及評核人員與評核方式等)</p> <p>●學生實習成果的評核期程：</p> <input type="checkbox"/> 上學期(9月至1月中旬) <input type="checkbox"/> 下學期(1月中旬至6月) <p>●評核人員：</p> <p>■學校輔導老師(評核 50%) ■業界輔導老師(評核 50%)</p>
實習回饋方式及規劃	<p>(說明實習課程結束後相關成效的回饋及檢討方式)</p> <input type="checkbox"/> 實習成效檢討會議 <input type="checkbox"/> 實習課程檢討會議 <input type="checkbox"/> 實習問卷調查 <input type="checkbox"/> 實習成果競賽 <input type="checkbox"/> 輔導經驗交流 <input type="checkbox"/> 學生心得分享 <input type="checkbox"/> 實習職缺篩選檢討 <input type="checkbox"/> 實習機構合作檢討 <input type="checkbox"/> 實習轉換單位檢討 <input type="checkbox"/> 衍生產業實務專題 <input type="checkbox"/> 教師實務深耕 <input type="checkbox"/> 教師實務研習 <input type="checkbox"/> 業界產學合作 <input type="checkbox"/> 專業課程諮詢調整 <input type="checkbox"/> 校務研究分析 <input type="checkbox"/> 校務研究追蹤

業界輔導老師	簽核	學校輔導老師	簽核	實習學生	簽核
--------	----	--------	----	------	----