

**教育部「轉譯醫學及農學人才培育先導型計畫」
102 年度產業實習課程授課進度表**

開課學校	輔仁大學		專業領域	檢驗及醫材產業	
課程名稱	生技產業實習				
開課教師	劉席璋	學分數	1	授課時數(小時)	40
預收人數	10	遠距視訊教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	開放校外人士參與	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
授課進度表					
日期	時間	講題	時數	授課師資(單位)	
7/1-8/31	08:00-17:00	京華堂實業股份有限公司(台北)(產業認養)	40 hr	第一週：奈米金材料之製程實習 第二週：奈米金材料之品管實習 第三週：奈米金生醫產品之專利地圖搜索(需交報告) 第四週：奈米金傷口癒合產品之市場開發評估(需交報告)	
7/1-8/31	08:00-17:00	宏良甫生物科技公司(台南)	40 hr	第 1-2 週：蘭花種植場實習 第 3-4 週：蘭花基因轉殖實習	
7/1-8/31	08:00-17:00	威適樂有限公司(台北)(產業認養)	40 hr	第一週：全球蛋白質體學儀器之市場概況與發展評估(需交報告) 第二週：產品成本分析(需交報告) 第三週：產品開發案例練習-螢光膠體影像系統(需交報告) 第四週：客戶實地參訪與客訴處理流程	
7/1-8/31	08:00-17:00	金萬林生物科技有限公司(台北)	40 hr	第一週：公司產品瞭解 第二週：新式生技產品資料收集及使用實	

				<p>習</p> <p>第三週：基因表現分析晶片實習</p> <p>第四週：客戶實地參訪與客訴處理流程</p>
7/1-8/31	08:00-17:00	樂斯科股份有限公司（宜蘭）	40 hr	<p>第一週：實驗動物飼養環境與設施操作訓練</p> <p>第二週：實驗動物人道管理落實（需交報告）</p> <p>第三週：動物模式操作與開發</p> <p>第四週：實驗動物育種管理（需交報告）</p>
7/1-8/31	08:00-17:00	美梭科技材料股份有限公司（台南）	40 hr	<p>第一週：保健食品、美妝原料、醫藥原料等奈米生技產品之品質（需交報告）</p> <p>第二週：保健食品、美妝原料、醫藥原料等奈米生技產品之認證實務（需交報告）</p> <p>第三週：國際行銷實務練習 I（需交報告）</p> <p>第四週：國際行銷實務練習 II（需交報告）</p>
7/1-8/31	08:00-17:00	三典生物科技有限公司（桃園）	40 hr	<p>第一週：實驗動物儀器設備操作訓練</p> <p>第二週：動物實驗設備開發實習</p> <p>第三週：動物模式操作與開發</p> <p>第四週：客戶實地參訪與客訴處理流程</p>
7/1-8/31	08:00-17:00	萊富生物科技有限公司（台北）	40 hr	<p>第一週：生技產品瞭解</p> <p>第二週：新式生技產品使用與介紹</p> <p>第三週：生技產品研討新知說明會策劃</p> <p>第四週：生技產品開發市</p>

				場評估
7/1-8/31	08:00-17:00	昕穎生物科技股份有限公司 (台北)	40 hr	第 1-2 週：基因序列分析原理 第 3-4 週：基因序列操作實習
7/1-8/31	08:00-17:00	和康生物科技 (台北)	40 hr	第一週：生醫材料與藥粧法規(需交報告) 第二週：生醫材料與藥粧製成之品管 (需交報告) 第三週：生醫材料開發與製造實習 第四週：藥粧開發、製造與行銷實務 (需交報告)
7/1-8/31	08:00-17:00	益生生技開發股份有限公司 (台北)	40 hr	第 1-2 週：菌體培養認識 (需交報告) 第 3-4 週：質體轉殖與抽取實習
7/1-8/31	08:00-17:00	瑞林生技股份有限公司 (台北) (產業認養)	40 hr	第 1-2 週：快篩試劑開發與製造實習 第 3-4 週：檢驗生技產品全球市場評估
7/1-8/31	08:00-17:00	博士倫股份有限公司 (台北)	40 hr	第 1-2 週：Lens care marketing introduction 第 3-4 週：博士倫以雲端技術結合行動設備的銷售應用
7/1-8/31	08:00-17:00	工研院生醫所 (竹東中興院區)	40 hr	第 1-2 週：生醫材料開發實習 第 3-4 週：生醫材料與生物相容性測試
7/1-8/31	08:00-17:00	佳生科技股份有限公司(台北)	40 hr	第 1-2 週：臨床檢驗分析及臨床試驗實習 第 3-4 週：臨床核心實驗室實習
7/1-8/31	08:00-17:00	岑祥股份有限公司(台北)	40 hr	第一週：細胞培養與試劑產品認識 第二週：儀器部門產品操作實習 第三週：客戶實地拜訪與行銷服務

				第四週：生技產品開發與市場評估
7/1-8/31	08:00-17:00	凌越生醫（台北）（產業認養）	40 hr	第 1-2 週：生醫產品開發認識 第 3-4 週：生醫開發與製造實習