**朝陽科技大學資訊與通訊系 個別實習計畫(全學期版)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **一、基本資料** | | | |
| 系級： | 實習期間： | 實習單位名稱： | |
| 學校輔導教師： | 實習學生姓名： | 實習機構輔導教師： | |
| **二、實習學習內容** | | | |
| 1. 實習課程目標 | （請依照課程目標）  1.瞭解資通訊技術之實際應用  2.瞭解資通訊產品研發流程  3.瞭解資通訊產品生產流程 | | |
| 1. 實習課程內涵(實習主軸) | （請依照課程目標）  為了讓在校學生能提早認識產業的實用技術及運作方式，學生至資通訊相關產業實習，學生於實習後向教師及其他同學報告經驗與心得，成績由業界相關主管與教師共同評鑑。 | | |
| 1. 各階段實習內容具體規劃及時程分配(課程單元) | 請詳見表一 （請自行依照實習內容編修） | | |
| 1. 企業提供實習課程指導與資源說明 | （請說明實習企業所提供課程指導與資源說明的時間、地點與內容簡述） | | |
| 1. 教師輔導訪視實習課程進行之規劃 | （請輔導教師填寫） | | |
| 1. 業界專家輔導實習課程規劃 | （請提供業界預計開設輔導實習課程規劃）  諸如：業界每週預計安排實習學生所從事的實習項目 | | |
| **三、實習成效考核與回饋** | | | |
| 1. 實習成效考核指標或項目 | 1. 實習成績 2. 學生校外實習報到回條 3. 產業實習時數紀錄表 4. 產業實習課程週記表 5. 校外實習報告書 6. 實習成果發表會 7. 實習生綜合表現評量表 | | |
| 1. 實習成效與教學評核方式 | 1. 實習成績由指導老師及實習單位主管共同評定，其比例各佔50%，而未繳交實習報告者，該階段之學期成績以0分計算。學生在2家以上實習機構實習者，其成績依實習時數等比例計算成績。 2. 符合本系產業實習時數折抵320小時者得以85分計算。未滿320小時以第一款成績計算。 3. 實習時數未達320小時，實習成績可延至該學生選課之學年結束前給予成績。成績計算方式以第一、二款方式計算。 | | |
| 1. 實習課程後回饋規劃 | 參與期末成果發表與經驗分享  提供校外實習報告書 | | |
| **簽 章** | | | |
| 學習學生簽章： | 學校輔導教師簽章： | | 實習機構輔導教師簽章： |
| 簽訂日期︰民國 年 月 日 | | | |

**表一　各階段實習內容具體規劃及時程分配─課程名稱 （範本）**

| **實習時**  **程分配** | **實習內容規劃** | **對應之核心能力指標** |
| --- | --- | --- |
| 第一週 | * 完成報到程序 * 了解實習內容與方式 * 了解實習機構環境 * 安全宣導 * 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性 |
| 第二週 | * 現場實務工作見習  1. 學習實習職務所需工具與知識 2. 建立良好職場關係 3. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第三週  第四週 | * 現場實務工作參與  1. 可獨立進行實習職務 2. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第五週  第六週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第七週  第八週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第九週 | * 現場實務工作 (1)期中反思與返校述職報告 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第十週  第十一週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第十二週  第十三週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第十四週  第十五週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第十六週  第十七週 | * 現場實務工作參與  1. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 運用數學、科學及資通訊知識的能力。 * 設計與執行實驗及分析數據的能力。 * 執行資通訊工程實務所需技術與使用工具的能力。 * 設計資通訊應用系統及開發軟硬體的能力。 * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |
| 第十八週 | * 現場實務工作 (1)期末回顧  1. 檢討與成果發表 2. 提交產業實習課程週記表於輔導老師 | * 計畫管理、有效溝通及團隊合作的能力。 * 發掘、分析及解決問題的能力。 * 持續關切時事議題、瞭解科技發展對社會影響及自我學習的習慣與能力。 * 認知專業倫理與社會責任的重要性。 |