

## 臺北科技大學校外實習合作單位基本資料表

【填表說明】公司申請實習合作請填寫下方2個表單：

- ① 表一 校外實習合作單位**基本資料表**：請完整填寫；②表二之一 **個別實習計畫**：申請時只須填寫紅色字體欄位，其餘欄位等到「成功媒合學生~學生實習前」再完成。

|                |                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 公司名稱           | 采鈺科技股份有限公司                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                                                                     |
| 公會會員           | <input type="checkbox"/> 是，公會名稱：_____ <input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                       |      |                                                                                                     |
| 實習時間           | <p>112年2月13日至112年6月30日止</p> <p>112年2月20日至112年6月23日止</p> <p>(依學校規定，暑期實習須在同一機構連續實習8週且不得低於320小時；學期實習須在同一機構連續實習18週)</p>                                                                                                               |      |                                                                                                     |
| 負責人            | 關欣                                                                                                                                                                                                                                | 統一編號 | 80601119                                                                                            |
| 聯絡人            | 王育萱                                                                                                                                                                                                                               | 職稱   | 管理師                                                                                                 |
| 聯絡電話           | (03)666-8788 #2637                                                                                                                                                                                                                | 傳真   |                                                                                                     |
| 聯絡人 E-mail     | <a href="mailto:Joanna_Wang@viseratech.com">Joanna_Wang@viseratech.com</a>                                                                                                                                                        |      |                                                                                                     |
| 公司地址           | 300新竹科學園區新竹市篤行一路12號                                                                                                                                                                                                               |      |                                                                                                     |
| 公司簡介及網址        | <p>成立於民國92年12月，為台積電之子公司。采鈺為全球影像感測元件服務市場的領導者，主要從事影像感測器之後段製程生產與服務，包括彩色濾光膜製造、晶圓級測試服務、晶圓級光學薄膜製造。采鈺科技的願景是成為全球最佳及最大的專業半導體光學元件及製造服務之領導者之一。</p> <p>采鈺科技官網 <a href="https://www.viseratech.com/tw/">https://www.viseratech.com/tw/</a></p> |      |                                                                                                     |
| 營業項目           | <p>研究、設計、開發、製造及銷售：</p> <p>1. 彩色濾光膜（Color Filter）</p> <p>2. 影像感測元件及模組</p> <p>3. 發光二極體（LED）元件及模組</p> <p>4. 上述產品相關之封裝測試</p>                                                                                                          |      |                                                                                                     |
| 年營業額           | 9,029,178,000 元 (2021 年)                                                                                                                                                                                                          | 員工人數 | 1450人                                                                                               |
| 提供實習學生<br>膳食狀況 | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他， <u>附設員工餐廳</u><br><u>並提供午晚餐補助</u>                                                                                                 | 休假方式 | <input checked="" type="checkbox"/> 依勞基法規定(週休二日無需輪班加班)<br><input type="checkbox"/> 其他_____          |
| 提供實習學生<br>住宿狀況 | <input type="checkbox"/> 有免費<br><input type="checkbox"/> 有付費：<br><input checked="" type="checkbox"/> 無                                                                                                                            |      |                                                                                                     |
| 提供實習學生保<br>險狀況 | <input checked="" type="checkbox"/> 勞保 <input checked="" type="checkbox"/> 健保<br><input checked="" type="checkbox"/> 公司團體保險                                                                                                       | 交通狀況 | <input checked="" type="checkbox"/> 自理 <input type="checkbox"/> 交通車<br><input type="checkbox"/> 其他， |

| 學生系所需求                     | 實習地點及內容<br>(簡述)                                                                                                                                                                                                                     | 名額 | 津貼                                                                                                         | 修習課程要求                                                        | 需求條件             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| 化工系                        | 設備實習工程師<br>地點縣市：新竹市<br>1. 內容：半導體設備基礎保養與元件維護<br>2. 半導體設備相關文件撰寫<br>3. 半導體設備相關系統操作<br>4. 支援半導體設備相關專案                                                                                                                                   | 3  | <input checked="" type="checkbox"/> 月薪35,000<br><input type="checkbox"/> 時薪<br><input type="checkbox"/> 其他 | <input checked="" type="checkbox"/> 無<br>● 課程名稱1：<br>● 課程名稱2： | ● 證照：不拘<br>● 其他： |
| 實際實習地址/廠區：新竹科學園區新竹市篤行一路12號 |                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                            |                                                               |                  |
| 學生系所需求                     | 實習地點及內容<br>(簡述)                                                                                                                                                                                                                     | 名額 | 津貼                                                                                                         | 修習課程要求                                                        | 需求條件             |
| 化工系                        | 生產管理實習工程師<br>地點縣市：新竹市<br>內容：<br>1. MPS Planning Practice<br>2. Customer Delivery Trace and Monitor<br>3. Business Logistics flow operation support and key index monitor<br>4. Production related System operation (ERP/MES/B2 B..) | 1  | <input checked="" type="checkbox"/> 月薪30,000<br><input type="checkbox"/> 時薪<br><input type="checkbox"/> 其他 | <input checked="" type="checkbox"/> 無<br>● 課程名稱1：<br>● 課程名稱2： | ● 證照：不拘<br>● 其他： |
| 實際實習地址/廠區：新竹科學園區新竹市篤行一路12號 |                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                            |                                                               |                  |

| 學生系所需求                                                            | 實習地點及內容<br>(簡述)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 名額           | 津貼                                                                                                         | 修習課程要求                                                        | 需求條件             |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| 化工系                                                               | 廠務實習工程師<br>地點縣市：新竹市/<br>桃園市<br>1. 施工安全管理實務<br>2. ISO 管理系統實務<br>3. 廠務監控系統實務<br>4. 廠務運轉作業實務<br>5. 能源管理應用                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 新竹：3<br>龍潭：2 | <input checked="" type="checkbox"/> 月薪30,000<br><input type="checkbox"/> 時薪<br><input type="checkbox"/> 其他 | <input checked="" type="checkbox"/> 無<br>● 課程名稱1：<br>● 課程名稱2： | ● 證照：不拘<br>● 其他： |
| <b>實際實習地址/廠區：</b><br>新竹廠-新竹科學園區新竹市篤行一路12號<br>龍潭廠-325桃園市龍潭區龍園一路89號 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                                            |                                                               |                  |
| 留用學生<br>福利規劃                                                      | <input type="checkbox"/> 無<br><input checked="" type="checkbox"/> 實習年資列入正式人員工作年資<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 預聘計畫</li> <li>2. 保險：勞工保險、健康保險、團體保險、勞工退休金提撥</li> <li>3. 餐飲：午餐與晚餐補助</li> <li>4. 休假：優於勞動基準法</li> <li>5. 其他：明亮舒適的工作環境、健身房、咖啡吧</li> </ol>                                                                                    |              |                                                                                                            |                                                               |                  |
| 合作機會<br>來源                                                        | <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <input checked="" type="checkbox"/>廠商申請<br/> <input type="checkbox"/>_____學生申請<br/> <input type="checkbox"/>產學合作處推介<br/> <input type="checkbox"/>其他               </div> <div> <input type="checkbox"/>_____老師推介<br/> <input type="checkbox"/>校友聯絡中心推介<br/> <input type="checkbox"/>校友總會/校友會推介               </div> </div> |              |                                                                                                            |                                                               |                  |

表一流程：校友總會/校友會、校友聯絡中心、產學合作處、各系所老師、學生、公司、研發處→系所彙存正本  
→影本送研發處

表二之一

臺北科技大學個別實習計畫

| 一、基本資料                |                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |            |  |                                             |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|---------------------------------------------|
| 實習<br>機構              | 采鈺科技股份有限<br>公司                                                                                                                                                          | 實習<br>學生                                                                                            | 姓名         |  | 學校<br>輔導<br>老師                              |
|                       |                                                                                                                                                                         |                                                                                                     | 學號         |  |                                             |
| 業界輔導<br>老師            |                                                                                                                                                                         |                                                                                                     | 系所別/<br>年級 |  | 實習<br>期間<br><br>/   /   /<br>~<br>/   /   / |
| 二、實習學習內容              |                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 實習課程<br>目 標           | 培養學生務實致用及國際化的觀念與能力，促使學生及早體驗職場工作及國際文化，增加學生於職場的適應力與競爭力，蓄積成為企業家之能量                                                                                                         |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 實習課程<br>內 涵<br>(實習主軸) | 培養化工專業人才技能                                                                                                                                                              |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 學校老師輔<br>導訪視規劃        | <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 面談 <input type="checkbox"/> 其他，請說明：                                                          |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 業界老師<br>輔導規劃          | <input checked="" type="checkbox"/> 職場倫理及態度學習 <input checked="" type="checkbox"/> 實務技能培訓 <input checked="" type="checkbox"/> 實務學習評核<br><input type="checkbox"/> 其他，請說明： |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 實習機構提<br>供指導與資<br>源說明 | <input checked="" type="checkbox"/> 安全及專業實習環境 <input checked="" type="checkbox"/> 專業業師<br><input type="checkbox"/> 其他，請說明：                                              |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 階段項次                  | 期 間                                                                                                                                                                     | 實習訓練內容<br>例如：設備操作觀摩、專案介紹及發想...等等                                                                    |            |  |                                             |
| 實習設備工程師               |                                                                                                                                                                         |                                                                                                     |            |  |                                             |
| 第一階段                  | 112/2/20<br>~<br>112/2/21                                                                                                                                               | 采鈺科技新人訓練<br>1. 公司介紹、文化與核心價值<br>2. 人力資源簡介（薪資福利、出勤與休假）<br>3. 安全衛生教育訓練暨危害通識教育訓練<br>4. 環境介紹與部門認識        |            |  |                                             |
| 第二階段                  | 112/2/22<br>~<br>112/3/31                                                                                                                                               | 部門新訓與實務基礎觀念建立<br>1. 無塵室相關規定熟讀及導覽<br>2. 設備儀器及工具簡介<br>3. 個人防護具功能說明<br>4. 常用系統的操作認識<br>5. 協助完成課內常規工作業務 |            |  |                                             |
| 第三階段                  | 112/4/1<br>~<br>112/5/31                                                                                                                                                | 半導體設備初階實務演練<br>1. 半導體機型現場教學<br>2. 設備基礎保養與元件維護<br>3. 半導體設備相關文件撰寫<br>4. 協助完成課內常規工作業務                  |            |  |                                             |

|           |                                 |                                                                                                                                                             |
|-----------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第四階段      | 112/ 6 / 1<br>~<br>112/ 6 / 23  | 進階實務演練與專案支援<br>1. 熟悉課內半導體機台操作<br>2. 工程師日常工作項目參與<br>3. 支援半導體設備專案<br>4. 實習成果評估、回饋與實習結訓                                                                        |
| 生產管理實習工程師 |                                 |                                                                                                                                                             |
| 第一階段      | 112/ 2 / 20<br>~<br>112/ 2 / 21 | 采鈺科技新人訓練<br>1. 公司介紹、文化與核心價值<br>2. 人力資源簡介（薪資福利、出勤與休假）<br>3. 安全衛生教育訓練暨危害通識教育訓練<br>4. 環境介紹與部門認識                                                                |
| 第二階段      | 112/ 2 / 22<br>~<br>112/ 3 / 31 | 部門新訓與實務基礎觀念建立<br>1. 生產/客戶相關系統與報表介紹<br>2. 企業資源規劃（ERP）與製造執行系統（MES）的介紹與演練<br>3. 企業對企業資訊系統（B2B）與生產相關報表的介紹與訓練<br>4. 客戶訂單與交期相關績效指標介紹與運用<br>5. 整合性帳/物/資訊流運籌流程介紹與運用 |
| 第三階段      | 112/ 4 / 1<br>~<br>112/ 5 / 31  | 進階實務演練與專案支援<br>1. 主生產排程計畫相關概念介紹與演練<br>2. 物料需求規劃與生產排程的關連與應用<br>3. 生產相關指標與生產排程的關聯介紹與調整練習<br>4. 客戶訂單交期追蹤監控與實作                                                  |
| 第四階段      | 112/ 6 / 1<br>~<br>112/ 6 / 23  | 進階實務演練與專案支援<br>1. 依照主生產排程推估各項目數據<br>2. 介紹不同產品別製程，並使用 EXCEL VBA 學習製作及判斷報表資訊<br>3. PILOT LOT 交期追蹤及監控訓練<br>4. 實習成果評估、回饋與實習結訓                                   |
| 廠務實習工程師   |                                 |                                                                                                                                                             |
| 第一階段      | 112/ 2 / 20<br>~<br>112/ 2 / 21 | 采鈺科技新人訓練<br>1. 公司介紹、文化與核心價值<br>2. 人力資源簡介（薪資福利、出勤與休假）<br>3. 安全衛生教育訓練暨危害通識教育訓練<br>4. 環境介紹與部門認識                                                                |
| 第二階段      | 112/ 2 / 22<br>~<br>112/ 3 / 31 | 施工安全管理實務<br>1. VisEra safety hygienic book 導讀<br>2. 施工安全作業管理流程實務                                                                                            |
| 第三階段      | 112/ 4 / 1<br>~<br>112/ 5 / 31  | ISO 管理、廠務監控系統實務<br>1. 環安衛&能源管理作業實務<br>2. 施工安全稽查與通報<br>3. 能源鑑別與管控實務<br>4. 儀器設備保養&校正實務<br>5. 監測資料收集與報表應用<br>6. 能源基線建立與效率指標應用                                  |

|              |                                                                                                                                               |                                                            |  |            |  |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--|------------|--|
| 第四階段         | 112/ 6 / 1<br>~<br>112/ 6 / 23                                                                                                                | 廠務運轉作業實務<br>1. 緊急電系統操作實務<br>2. 配電控制設計與作業實務<br>3. 節能機會與效益分析 |  |            |  |
| 三、實習成效考核與回饋  |                                                                                                                                               |                                                            |  |            |  |
| 考核指標         | <input checked="" type="checkbox"/> 本校評分表及證明 <input type="checkbox"/> 其他，請說明：                                                                 |                                                            |  |            |  |
| 教學評核<br>方式   | <input checked="" type="checkbox"/> 本校校外實習雇主滿意度問卷調查表 <input checked="" type="checkbox"/> 本校校外實習學生滿意度問卷調查表<br><input type="checkbox"/> 其他，請說明： |                                                            |  |            |  |
| 回饋規劃         | <input checked="" type="checkbox"/> 本校校外實習雇主滿意度問卷調查表 <input checked="" type="checkbox"/> 本校校外實習學生滿意度問卷調查表<br><input type="checkbox"/> 其他，請說明： |                                                            |  |            |  |
| 業界輔導<br>老師簽章 |                                                                                                                                               | 學校輔導<br>老師簽章                                               |  | 實習學生<br>簽章 |  |