

「國際產業人才教育專班」獎助金方案說明

因應產業人才需求，教育部配合國家發展委員會規劃，推動「國際產業人才教育專班」（簡稱新型專班），以企業需求為導向，提供獎助金，擴大招收國際學生。本獎助金方案整合政府及產業資源，由行政院國家發展基金提供產學獎助金，企業提供每位學生每月生活津貼（以下合稱獎助金），以及畢業後留臺就業機會。意者請詳閱以下說明，於期限內提出申請。

壹、申請辦法簡介

- (1) **申請資格：**國立臺灣大學 114 學年度碩士班入學之國際生、僑生、港澳生。已領取我國政府其他獎助學金者，不得重複申請。
- (2) **申請時間：**即日起至 114 年 2 月 13 日，17:00 (GMT+8)
- (3) **申請方式：**<https://forms.gle/37fbU1Ni5uRw9vj28>
- (4) **申請條件：**
 - 大學在學成績、畢業成績在班級排名或系排名中上程度。
 - 語言能力：
 - 參加中文授課班級者，華語文能力測驗 (TOCFL) 基礎級 (Level 2，相當於 CEFR A2) 聽、讀兩項皆須達 A2 級 (含) 以上。
 - 參加英文授課班級者，英文能力須達 CEFR B1 級 (含) 以上。
 - 符合臺大語言測驗免繳條件者無需額外提供語言能力證明。
- (5) **預定審核流程：**
 - 第一階段：合作企業資格審核 (2025 年 3~4 月)
 - 第二階段：教育部資格審核 (2025 年 6~7 月)

貳、權利義務

- (1) **獎助金補助項目：**獎助金至多領取兩年。
 - 初次來臺的相關必要行政費用：採一次性補助，包含來臺前的健康檢查費用、簽證費用及文書驗證費用，以地區分列補助上限為：歐美區域國家上限新臺幣 (以下同) 2 萬 5 千元、其他區域國家上限 1 萬元 (核實報支)。
 - 來臺單程機票：採一次性補助，機票費用以來臺最直接航程之經濟艙單程機票

核實請領，歐美區域國家上限 3 萬 5 千元、其他區域國家上限為 9 千元（核實報支）。

- 註冊入學後最多 2 年的學雜費，一學期上限 5 萬，每年上限 10 萬。入學第二年參加中文授課班級者，華語文能力測驗（TOCFL）需達 B1 級（含）以上，參加英文授課班級者，華語文能力測驗（TOCFL）聽、讀兩項皆須達 A2 級（含）以上，且需通過學校與合作企業審查成績與表現。
- 每月生活津貼：金額依照各合作其業而定，第二年需通過學校與合作企業審查成績與表現後，方可繼續補助。

(2) **領取獎助金義務：**依據領取年限具有相應留臺至合作企業就業年限的義務。領取 1 年獎助金者，具有 1 年留臺就業義務，領取 2 年獎助金者，具有 2 年留臺就業義務。如中途因故未能完成學業或畢業後未履約就業，所受領之獎助金（包含政府獎助金與企業獎助金）繳還原則如下：

1. 屬不可歸責於學生之原因，無須繳還獎助金：

- 原合作企業因營運調整，於學生在學期間停止提供生活津貼，又學生經學校媒合仍無法覓得其他企業願意續予補助生活津貼者。
- 原合作企業因營運調整，於學生畢業時無職缺可聘用，又學生經學校進行就業輔導及媒合其他企業仍無法覓得適合企業聘僱者。
- 合作企業於學生就業期間有勞動基準法第十四條第一項規定情形，致學生提出終止契約，又學生經學校進行就業輔導及媒合，仍無法覓得適合企業接續聘僱者。
- 學生死亡、因重大疾病或意外事故不能繼續就學或就業，經衛生福利部新制醫院評鑑合格之教學醫院以上層級，開立認定無法繼續就學或就業證明者，或因事故致家庭巨變無法繼續就學或就業，經學校查證屬實者。

2. 屬可歸責於學生之原因，應繳還獎助金：

- 就學期間因個人因素中途退出專班，如申請轉學、轉系、休學返國，經學校輔導後仍放棄繼續就讀專班、或經學校依學則退學、開除學籍等情形，學生應全額返還已領之獎助金。
- 學生學習表現不佳，未通過學校及企業評核標準，並經學校輔導後仍無改善且依學則處以退學、開除學籍等情形，學生應全額返還已領之獎助金。
- 學生畢業後三個月內不至合作企業就業，並經學校輔導後仍無改善者，學生應全額返還已領之獎助金。
- 學生畢業就業後違反公司規定被依法終止勞動契約，並經學校輔導後仍無改善者，學生應依未就業之月數比例返還產學獎助金；不滿一月者，以一月計。
- 學生於合作企業就業期間未滿受領產學獎助金年限：應依其未就業之月數比例繳還產學獎助金；不滿一月者，以一月計。

參、合作企業

(1) 專班系所與合作企業

臺大系所	碩士班合作企業
電機工程學研究所	天鈺科技股份有限公司 台灣國際航電股份有限公司 華碩電腦股份有限公司 欣興電子股份有限公司 英業達股份有限公司 和碩聯合科技股份有限公司 新加坡商群豐駿科技股份有限公司 友達光電股份有限公司
資訊工程學系研究所	天鈺科技股份有限公司 台灣國際航電股份有限公司 華碩電腦股份有限公司 欣興電子股份有限公司 英業達股份有限公司 和碩聯合科技股份有限公司 新加坡商群豐駿科技股份有限公司
電子工程學研究所	天鈺科技股份有限公司 聯發科技股份有限公司 台灣國際航電股份有限公司 欣興電子股份有限公司 英業達股份有限公司 群聯電子股份有限公司 新加坡商群豐駿科技股份有限公司 友達光電股份有限公司
光電工程學研究所	台灣國際航電股份有限公司 華碩電腦股份有限公司
電信工程學研究所	台灣國際航電股份有限公司 華碩電腦股份有限公司 新加坡商群豐駿科技股份有限公司
資訊網路與多媒體研究所	台灣國際航電股份有限公司 華碩電腦股份有限公司 英業達股份有限公司
機械工程學系	台灣國際航電股份有限公司 欣興電子股份有限公司

	英業達股份有限公司
工業工程學研究所	台灣國際航電股份有限公司 英業達股份有限公司
化學工程學系	欣興電子股份有限公司 長興材料工業股份有限公司 崇越科技股份有限公司
土木工程學系	崇越科技股份有限公司
應用數學科學研究所	欣興電子股份有限公司
化學系	長興材料工業股份有限公司
藥學系	美時化學製藥股份有限公司
資訊管理學系暨研究所	華碩電腦股份有限公司 國泰人壽保險股份有限公司
商學研究所	華碩電腦股份有限公司
會計學系暨研究所	資誠聯合會計師事務所

(2) 合作企業獎助金內容

合作企業	每月生活津貼	校外實習津貼	加碼補助
天鈺科技股份有限公司	2 萬元	無規劃實習課程	到職金 24 萬元
台灣國際航電股份有限公司	1.5 萬元	依照實際實習時數與職位而定	
華碩電腦股份有限公司	1.5 萬元	實習期間提供依報到時議定的實習津貼	
欣興電子股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 3.3~3.8 萬元的實習津貼	
英業達股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 28,100 元的實習津貼	英語+中文精通、西語+中文精通、泰語+中文精通，每月語言津貼 2,500 元
長興材料工業股份有限公司	1.5 萬元	無規劃實習課程	
群聯電子股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 4 萬元的實習津貼	
和碩聯合科技股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 28,500 元的實習津貼	
崇越科技股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供符合勞	

		基法的實習津貼	
新加坡商群豐駿科技股份有限公司台南分公司	1.5 萬元	實習期間每月提供預計 3.8 萬元的實習津貼	
美時化學製藥股份有限公司	1.5 萬元	無規劃實習課程	
友達光電股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 3.9 萬元的實習津貼	
聯發科技股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 3.6 萬元的實習津貼（暑期實習，每周上班 5 天，每天 8 小時）	
資誠聯合會計師事務所	1.5 萬元	實習期間每月提供依報到時議定的實習津貼	
國泰人壽保險股份有限公司	1.5 萬元	實習期間每月提供 \$28,590 元的實習津貼（依實際出勤狀況為主）	

- (3) **合作企業與提供職務簡介：**學生通過學校及企業評核，完成學業取得學位後，合作企業具聘用權，應提供適合職缺及不低於同領域平均薪資之待遇，留用並聘僱學生。

合作企業	提供職務
<p>天鈺科技股份有限公司</p> <p>天鈺科技於 1995 年成立後，透過關鍵的產品研發與併購，我們在各類顯影屏幕設計晶片與電源管理晶片佔有領導地位，在人工智能與物聯網加速世界進步的今天，我們所設計的產品或提供的服務，讓接觸我們的客戶與夥伴深刻理解到天鈺追求性能與價值的理念。</p> <p><主要產品>顯示驅動 IC、電源管理 IC、T-CON、EPD</p>	<p>類比電路設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 類比電路相關設計研發 ● 電源管理 IC 相關設計研發 <p>數位電路設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 數位 IP, IC 設計 ● FPGA 驗證 <p>AI 工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 影像、語音 AI 模型調整與訓練(KWS, ASR, Denoise 等) ● TinyML AI 專案自動化佈署及測試程式開發 ● 開發強化學習及大語言模型(LLM)等生成式 AI 專案
<p>台灣國際航電股份有限公司</p> <p>Garmin 致力於全球衛星定位系統 (GPS) 及通訊產品之研發、製造及銷售。我們擁有完整且多</p>	<p>設備工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 自動化機構開發或治具設計經驗 ● 各類自動化元件應用 ● 機器手臂應

樣化的產品線，包含航空、航海、車用、戶外休閒、運動健身五大市場領域，及智慧型手機應用等，近年來在穿戴式裝置和運動攝影產品市場亦快速成長。
 登記營業項目：無線通信機械器材製造業、電子零組件製造業、電信管制射頻器材製造業…等。

- 機電整合實作經驗
- 熟悉 PLC 及微控制器
- 電子電路設計與開發
- 程式撰寫, C, C++, PLC ladder

軟體工程師

- 熟悉 C#、JAVA、Go 等語言
- 具備機械手臂控制及系統整合相關實務經驗
- 具備影像處理及 AOI 設備開發實務經驗

量產製程工程師

- 標準工時的建立與維護
- 制訂製造程序與作業標準(SOP)
- 持續產品與製程改善，提升生產效率與產能
- 品質異常的問題解析與改善
- 生產人員的教育訓練
- 製造成本估算與分析
- 生產力分析與產量控管
- 協助專案導入與執行
- 減少浪費，降低生產成本
- 新產品的製程評估與導入
- 研究新製程及技術導入
- 跨廠區、跨國境產品承接或移轉，人員訓練，短期駐在或長期派遣。

工業工程師

- 設施規劃暨生產系統設計
- 產能暨資源需求(人力與設備)計算、分析、規劃與控制/系統建置
- 製造成本分析
- 生產系統績效指標管理與分析
- 作業合理化與標準化(作業程序持續改善、整合與系統化、提升生產效率、減少浪費)
- 專題研究(跨部門/內部專案推行與改善)

軟體工程師(車載產品)

	<ul style="list-style-type: none"> ● 車載資訊娛樂系統 (IVI) 開發經驗 ● 熟悉啟動問題 (例如: 啟動性能 / 快速啟動 / 安全啟動) ● 熟悉 Android/Linux 作業系統 ● 熟悉軟體版本控制系統 (例如: Git) ● 熟悉系統性能調優 ● 熟悉 I2C/SPI/SDIO/UART 接口 <p>系統工程師(車載產品)</p> <p>【必須具備】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 需持有 JLPT N1 證書。 <p>【加分項目】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 汽車 SPICE ● ISO 26262 <p>系統軟體驗證專案管理工程師(車載產品)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 具車用電子產品、3C 產品等系統軟體測試經驗佳 ● 具備 Python / 自動化測試腳本 Automation test script 開發能力佳 ● 具專案管理、客戶對應經驗者佳 ● 良好的英文溝通及讀寫能力 (TOEIC 700 以上) ● 具問題分析與解決的能力 (熟悉 8D)者佳
<p>華碩電腦股份有限公司</p> <p>本公司主要營業項目為 3C 資訊產品(含電腦系統產品、主機板及各類板卡、平板電腦及智慧型手機等手持裝置等)之設計、研發及銷售。</p>	<p>產品經理</p> <p>負責工控主板、系統或邊緣運算裝置等之產品規劃及管理</p> <p>硬體系統研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 從事商用系統產品的硬體設計及系統規劃 ● 設計電路及 Layout 佈局規劃 ● 與各相關單位合作解決系統電路之除錯、驗證、測試等 ● 協助工廠端生產 <p>EMC 研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 制定 3C 產品(如筆記型電腦、智慧型手機、主機板、伺服器等…)的 EMC(電磁相

	<p>容)設計指南，以確保華碩產品的最佳成本效益</p> <ul style="list-style-type: none">● 設計 EMC(電磁相容)及測試並通過相關法規認證● 設計靜電放電防護● 為同仁提供 EMC/ 認證的技術支援與訓練。● 對 EMC 相關問題進行研究與討論 <p>RF 研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● 開發 3C 產品(如：筆電、手錶、AIOT 等)中無線通訊的設計準則，以確保華碩產品最佳性價比● 深入研究產品中 RF / 無線通訊較複雜問題，以找出最佳解決方案● 研究無線新技術之 RF 電路/系統設計，開發新功能或新應用● 申請專利或是發表國際期刊，保護產品競爭力● 為同仁提供無線通訊/RF 技術支援及訓練 <p>雲端暨自動化應用工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● 開發雲端架構與實作系統，包含：架構設計，文件溝通撰寫，程式開發，測試，部署和監控...等工作● 重構與優化既有系統● 進行 Git 版本控制及與同仁間的 Code Review● 設計與整合系統，並與 RD 和 PM 單位共同協作 <p>軟韌體工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● 設計與開發 Wi-Fi 路由器韌體，著重性能優化與功能改善● 與硬體工程師合作，確保韌體相容性與發揮最大硬體效能● 實作網路協議與安全功能，確保穩健與安全的無線通訊● 韌體測試與除錯，確保產品穩定性與可靠
--	---

	<p>性</p> <ul style="list-style-type: none">● 收集、處理、分析 Wi-Fi 路由器的數據，以識別趨勢、使用行為、與性能指標● 與產品開發團隊密切合作，將數據見解轉化為可行的方式以改善產品 <p>App 軟體工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● App 軟體開發● 簡化內部開發流程，開發工具和自動化 <p>Marketing Product Manager</p> <ul style="list-style-type: none">● 善用最新的 GAI 工具來生成影音與圖片，協助顯示器 BU 規劃及製作行銷相關素材● 運用 AI 工具來分析圖片或影片 <p>Product Manager</p> <ul style="list-style-type: none">● 分析使用者或是生產製造端的數據● 規劃與開發新產品，協助落實部門產品發展計畫● 建議產品組合並蒐集，分析市場情資，協助業務單位達成銷售目標● 掌握產業動態，參與關鍵零件或供應商的產品技術討論；競品分析，發想產品差異化功能● 執行新技術教育訓練與統整前線品質與客訴問題● 遵循內部產品管理流程，有效與合作單位溝通● 研究與規劃產品相關技術 <p>軟韌體研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● 設計與測試 ASUS 無線路由器嵌入式系統韌體● 設計與測試嵌入式系統應用程式● 設計與測試嵌入式系統通訊協定程式 <p>軟體研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none">● 參與 AI 相關產品/服務的開發與設計
--	--

	<ul style="list-style-type: none"> ● 進行 AI 模型的訓練與調優 ● 負責 AI 相關技術的研究與應用 ● 協助其他與 AI 相關工作 <p>Windows/MacOS 軟體研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 負責顯示器應用軟體研發 ● 分析與解決顯示器產品軟體/韌體/規格相關問題 ● 協助顯示器相關技術研究、產品與軟體創意發想 <p>《語言能力要求》</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 華語文能力測驗須達 TOCFL A2 ● 英文能力測驗須達 CEFR B2
<p>欣興電子股份有限公司 成立於 1990 年，是積體電路板 IC Carrier 及印刷電路板 PCB 的世界級供應商。創新與品質為欣興的競爭力來源，多年來持續突破技術並在全球快速擴張。</p>	<p>數位營運/AI/數據工程工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 將 Gen. AI model 應用於實際 solutions 開發 ● AI 與智慧製造相關專案執行 ● 其他主管交辦事項 <p>研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 高密度細線路載板製程開發 ● 實驗測試及結果分析 ● 異常分析及對策改善 ● 自主研發新平台生產製程流程設計及技術可行性評估 ● 客戶對應窗口 <p>電路設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 使用 Ansys EM 套件進行電磁模擬和電氣建模 ● 使用 Ansys EM/ADS 系統進行 SI/PI 高頻/高速訊號完整性/電源完整性/天線輻射分析
<p>英業達股份有限公司 英業達為筆記型電腦、消費性電子與伺服器產品的研發及製造大廠。積極布局 AI、工業 4.0、</p>	<p>(泰國、墨西哥) 品質專案工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 針對工廠量產機型品質問題進行收集與分析管理，推動生產良率提升 ● 針對重大品質問題，召集相關部門討論解

<p>5G、物聯網和醫療照護等領域，同時朝車用電子及元宇宙等高科技產品領域邁進。</p>	<p>決，主導相關單位提供分析報告，改善對策，並且追蹤改善結果及進度</p> <p>AI 研究工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 機器學習系統之模型培訓和解決方案設計、改善、與創新 ● 開發新一代智慧製造、智慧醫療、自主機器等之機器學習技術與產品原型 ● 技術領域包含電腦視覺、時間序列預測、自然語言處理等 <p>機構設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 筆電、電腦產品資料蒐集、內部零件位置圖討論與建立 ● 建立 3D 機構模型/2D 工程圖面 ● 手工模型製作與檢討、開模、試模檢討與修模、機構相關事項處理 ● 組裝、機構相關問題分析、解決及改善等 <p>電子研發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● NB、PC 相關產品之主機板線路設計及軟硬體、機構整合 ● NB、PC 相關產品之除錯、功能測試及訊號驗證 ● 協助產線改善生產品質、良率及客訴問題 ● 研究開發新技術、新電子材料及應用
<p>長興材料工業股份有限公司</p> <p>長興材料為 1964 年成立於台灣的股票上市公司，主要從事化學電子材料之研發、製造、加工及銷售。目前是全球最大乾膜光阻供應商，及全球前三大光固化材料供應商，且為亞洲最大合成樹脂供應商。</p> <p>發展 60 年至今，長興材料公司現已發展為全球近五千名員工的跨國集團，生產與銷售據點遍佈歐美、亞洲，產品行銷全球近</p>	<p>研究員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 負責相關材料研究開發與配方設計 ● 研究相關實驗設計與執行 ● 文獻與專利資料蒐集與研讀 ● 產品現場試製、監製及製程檢討 ● 客戶端技術服務與相關客訴處理 ● 新原料調查研究、評估與測試 ● 產業相關資料調查與收集 ● 協助產品推廣與介紹 ● 因為業務需要至國內、外進行出差 ● 配合執行環境管理系統相關規定 ● 組織或單位主管其他交辦事項工作

<p>70 個國家。身為全球材料領導供應商，長興致力於技術開發與提升，並持續於全球重點市場努力加入長興材料，您將能於世界頂尖的材料產業中開拓多元的職涯發展。我們提供專業創意的空間，並重視工作與生活的平衡，期待與您一起共創未來。</p>	
<p>群聯電子股份有限公司 營業項目：資料儲存媒體製造及複製業、光學儀器製造業、電子零組件製造業、資訊軟體服務業、資訊軟體零售業、電子材料批發業、電子材料零售業、產品設計業、國際貿易業 群聯電子於 2000 年成立於台灣，由開發全球首顆單晶片 USB 快閃記憶體隨身碟控制晶片起家。在接下來的 20 多年，群聯電子成為快閃記憶體控制晶片以及儲存解決方案的市場領導者，包含 PCIe / SATA / PATA 固態硬碟、UFS、eMMC、SD 到 USB 隨身碟等 NAND 儲存裝置。時至今日，全球出貨的固態硬碟中，近 1/4 皆是來自群聯的技術。</p>	<p>類比 IC 設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 類比/混合訊號 IC 設計及 SerDes, Adaptive Equalizer (CTLE/FFE/DFE), CDR, PLL, Transmitter, Receiver, RF , wide-band, high frequency amplifier, LNA, TIA, PA 的架構設計 ● DDR4/5 & LPDDR4/5 PHY, flash(ONFi) PHY 的高速介面電路設計 ● PMIC, DC2DC converter, LDO 的電源類比電路設計 ● 各種功能類比 IP 電路設計，包括 ADC, PLL, DAC, GPIO, thermal sensor, etc.
<p>和碩聯合科技股份有限公司 和碩聯合科技股份有限公司(以下簡稱和碩)於 2008 年 1 月 1 日正式成立。秉持著豐厚的產品發展經驗及生產流程的垂直整合製造能力，致力提供客戶從創意設計到系統化的生產製造服務等一貫流程，完整、有效地滿足顧客的需求。和碩有堅強的研發陣容、親切與快速的服務品質，以及高度的員工向心力，並結合 EMS 與 ODM 產業，成為新興之</p>	<p>AI Researcher</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 將實際場域問題轉換成對應模型可做衡量的資訊 ● 評估最先進的機器學習/深度學習算法的可用性，並應用適合的方法於實際場域數據 ● 理解進階理論以及演算法。探究複雜的場域問題，並發表相應的研究突破和見解 ● 將機器學習產品整合到 PEGAAi 中

<p>DMS（設計整合服務製造）企業，也因此能領先競爭者，提供最先進的產品，與有利的商機給我們的合作夥伴。</p> <p>和碩傑出的產品服務包括電腦外型、硬體與機殼設計、可攜式設備、網通產品以及與運營和服務支援相關的周邊設備；電腦資訊技術和電腦編程諮詢；設計、更新、複製和維護電腦軟體並提供電腦和通信領域的擴展資訊服務，例如電腦系統分析、電腦網路系統分析、行動裝置通信傳輸等，滿足特定客戶需求。</p> <p>此外，和碩還提供多樣化且可靠的客戶服務，包括為電腦相關產品、可攜式設備、行動裝置、家用電器、網路周邊設備等的安裝、維修與維護；根據客戶需求，提供為電信連接或網路傳輸資訊等有關的資訊、硬體和軟體服務。</p> <p>營業項目：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 電腦製造 ● 未分類其他電力設備及配備製造 ● 電腦及電腦週邊設備批發 ● 其他未分類電子零組件製造 	
<p>崇越科技股份有限公司</p> <p>崇越科技自 1990 年創立以來，在高科技專業領域均獲得高度成長及顧客的肯定。主要業務為代理銷售並服務客戶：包含高精密電子材料，儀器及設備；工業用純水／廢水處理設備；半導體、LCD 等之生產設備；積體電路、光纖通訊之光電材料；晶圓廠之製程系統，測試系統，無塵室系</p>	<p>半導體業務人員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 半導體相關專業知識 ● 市場行銷與開發 ● 產業及市場情報蒐集分析 <p>環境工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 參與專案執行 ● 水處理系統規劃設計監造試運轉 ● 工程品管作業 ● 控管工程進度、工程品質、勞工安全、工

<p>統等。除了代理全世界半導體三大廠之一的日本信越集團的半導體及光電產品，另與日本信越石英株式會社合資成立崇越石英股份有限公司，1995年更與信越集團合資成立信越光電股份有限公司、台灣信越半導體股份有限公司，以提供國內高科技產業所需之原料。崇越科技目前擁有近六百家合作往來之廠商，自成立以來，營收屢創新高，經營團隊更持續開發新產品之代理銷售，適時擴充經營領域與營業規模，使各年度均維持大幅成長佳績。</p>	<p>程成本</p> <p>《語言能力要求》</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 英文：精通 ● 中文：中等
<p>新加坡商群豐駿科技股份有限公司台南分公司</p> <p>主要研發、設計、生產及銷售： 車用顯示器及銷售下列產品：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電器及視聽電子產品製造業 2. 電子零組件製造業 3. 光學儀器製造業 4. 無線通信機械器材製造業 5. 國際貿易業 6. 產品設計業 7. 與前述產品相關之技術服務業與國際貿易業 <p>CarUX Technology Pte. Ltd. 是群創光電 100%投資為聚焦在自駕車、電動車及車聯網三大車用發展趨勢所成立的全新創公司。總部設立於新加坡，主要業務為研發、製造與銷售車用顯示器，產品包括中控台顯示器、儀表板、後座娛樂系統與抬頭顯示器，以及後照鏡與後視鏡等，業務團隊遍佈歐、美、中、日與韓等各國，製造工廠設於台灣及中</p>	<p>車用軟韌體設計工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 車用座艙系統開發經驗（車載顯示器&座艙系統） <ol style="list-style-type: none"> 1. (Embedded) Software Applications Development 2. Drivers Development 3. Tool/Script Development ● 車用座艙顯示器系統(軟體) 需求規劃與可行性評估 ● 車用座艙顯示器系統(軟體) 架構設計與 Top-level ● 新世代車用座艙規劃與研發 ● 嵌入式系統 Driver 層程式撰寫與驗證 (Unit/Component/product Level) ● Android 嵌入式系統移植 <p>車用新技術開發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 車用系統整合設計 ● 車用系統材料光學特性評價 ● 整合性車用電子系統設計開發 ● 車用面板新技術開發 ● 跨公司與產學之技術合作

<p>國，於新加坡、台灣及荷蘭有研發設計團隊。</p>	<p>車用電子工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● TFT_LCD 面板驅動電路設計 ● 車用面板產品電子系統電路設計開發 ● EMC/EMI 測試電路規劃 ● FUSA 安全文件創建 ● 新產品設計架構規劃、導入問題解析與驗證 ● 工裝 PCBA 設計
<p>美時化學製藥股份有限公司 美時化學製藥成立於 1966 年，是一個立足台灣、放眼國際的學名藥廠，目前為台灣營收規模最大的製藥公司，專注生產口服癌症用藥並銷售全世界。 美時在亞洲和美國進行超過 100 多個戰略選擇的製藥項目，其中包括 250 多種商業化產品。公司通過內部研發投資和合作授權，投資高門檻的腫瘤用藥、複雜學名藥以及 505(b)2 和 NCE 組成的多元化最佳產品組合，並透過戰略合作夥伴的支持下加強生物相似藥產品，以加強其產品組合競爭力。美時有亞洲地區最頂尖的研發中心與生產設備，也是台灣唯一同時獲得美國 FDA、歐盟 EMA、日本 PMDA、中國 FDA、及巴西 ANVISA 認證的藥廠。</p>	<p>技術服務專員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 製程確效、清潔確效、設備驗證 <p>品保專員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 審查 GMP 生產文件，包括批次記錄、調查、偏差/CAPA、分析測試文件和分析證書 <p>法規專員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 從監管角度審查並提供 CMC 文件和通用技術文件（CTD）檔案的技術建議
<p>友達光電股份有限公司 友達成立於 1996 年，全球員工超過 36,000 人，我們以世界領先的創新顯示技術與解決方案為基礎，正邁向多元垂直場域和產業應用，將面板應用於育樂、零售、醫療、移動、製造等智慧領域，展現領先全球的創新技術能量，持續將創新推至極致，更榮獲科睿維安 2023 全球百大創新</p>	<p>R&D 工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Hardware/Circuit/PCB 設計 ● Micro LED、OLED 電路、硬體研發 ● 電路設計、驗證、除錯、最佳化，包括電源及 EMC ● 技術性報告研究及分析 <p>《語言能力要求》</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 英語 CEFR B1 ● 華語文能力測驗 A2

<p>機構。你可以和我們，一起在各 種生活場域，創造人們前所未有的 視覺體驗！加入友達，一起探 索未來視界無限可能</p>	
<p>聯發科技股份有限公司 為全球第五大無晶圓廠半導體公 司，我們在行動裝置、家庭娛 樂、無線通訊、物聯網等產品居 市場領先地位。每年約有 20 億台內建聯發科技晶片的終端產 品在全球上市，近三分之一的手 機均採用聯發科技晶片。過去 25 年來，聯發科技力求技術創 新，在諸多關鍵科技領域引領產 業發展，從高效能、低功耗行動 裝置，到車用電子產品，以及各 項多媒體產品，如：智慧手機、 Chromebook、智慧電視、無線通 訊產品、物聯網裝置、語音助理 裝置（VAD）。</p> <p>(一)研究、開發、生產、製造、 銷售下列產品：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 多媒體積體電路。 2. 電腦週邊積體電路。 3. 高階消費性電子積體電 路。 4. 其他特殊應用積體電路。 5. 前各項有關產品專利權、 電路布局權之買賣及其授權 業務。 <p>(二)提供上述產品之軟硬體應用 設計、測試、維修及技術諮 詢服務。</p> <p>(三)前各項有關產品之進出口貿 易業務。</p>	<p>類比 IC 設計工程師 負責開發設計無線通訊、數位電視、寬頻網 路、 高速運算、人工智慧、穿戴裝置、電源 管理、ASIC 等晶片的類比電路，其中包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 高速、高解析度 ADC/DAC 電路，例如 SAR/Pipelined/Interleaved/Incremental ADC、SDM ADC/DAC、Current- steering/Switched-capacitor DAC ● 高效率電源管理(PMU)電路，例如 LDO、 DC-DC converter、Charge-pump converter ● 高速 Serdes 介面電路，例如 CTLE、CDR、 PLL、DLL、TX driver、PCIE、USB、 MIPI、HDMI、Display Port ● 高速 DDR/LPDDR 介面電路 ● 寬頻網路(Broadband network)、生醫感測 (Bio-sensor)等類比前端電路(Analog- Front-End) ● 音頻(Class AB/D/H)放大電路、PGA、 Oscillator、Temperature sensor 電路 ● 超低功耗類比/混合訊號電路
<p>資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers(PwC) 是全球四大專業諮詢機構之一，</p>	<p>專員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 審計工作之規劃及執行 ● 稅務相關工作之執行

<p>每天有超過284,000位專業人士分散於全球157個國家，在世界各地致力於提供高品質的審計、稅務及顧問諮詢服務。資誠（PwC Taiwan），係PwC全球聯盟組織在臺灣之聯盟所。歷年來針對國內外客戶企業經營管理所需，發展全方位服務，協助企業迎戰全球化競爭環境下之諸多挑戰，包括法規遵循、風險管理、公司治理、內控內稽等議題，並提供全球最新的產業發展與趨勢資訊，以使台灣企業能夠健康成長並永續經營。</p> <p>為了幫助客戶掌握獨到、精準、完整、即時的商機，資誠針對企業經營管理所需，提供量身訂作的服務、產品與資源、審計服務、稅務法律服務。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 外勤工作之執行及時間預算控制 ● 修過中級會計，有審計經驗或金融產業相關經驗者尤佳 <p>《語言能力要求》</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 華語文能力測驗(TOCFL)須達 B1(含)以上或同等能力以上 ● 英文能力達CEFR B1(含)以上或同等能力以上
<p>國泰人壽保險股份有限公司</p> <p>國泰人壽目前客戶數約八百萬人，有效契約件數超過一千九百萬件，為全台灣最大之保險公司。我們遵循「誠信、當責、創新」的集團核心價值，持續在保險本業與社會公益持續努力，同時將堅持走在資訊應用發展的尖端，運用新興科技力量驅動創新變革風潮，未來也將繼續以絕對的努力成就業界典範，並朝成為『亞太地區最佳金融機構』的願景邁進。</p> <p>主要商品 / 服務項目</p> <p>辦理壽險保障、健康醫療、意外傷害、投資型商品、微型保險等保險業務。</p>	<p>數位專案管理專業人員</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 數位化產品(平台)之研究、企劃、開發、執行及維護管理，協助公司推動數位轉型。 ● 客戶輪廓及使用行為數據洞察分析與診斷，擬定商業決策或規劃建議。 ● 擬定數位客戶或業務員經營策略、數位行銷企劃、執行及分析，包含商品、服務之行銷專案等。 ● 研究國內外及同業有關數位平台經營、數位會員行銷發展趨勢，提出優化建議或創新做法。 <p>應用系統開發工程師</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 學習完整的前端及後端軟體開發流程 ● 將學習到的技能應用在實際工作中 ● 持續精進軟體開發能力

肆、其他

(1) 其他說明：

- 部分合作企業要求以視訊面試方式審核獎助金資格，如有需要將以 Email 通知並安排視訊面試。
- 最終結果以教育部審核結果為準。
- 獎助金必須於臺大完成註冊報到，並與合作企業簽約完畢後開始發放。
- 如獎助金方案有變動，將依教育部公告以及合作企業合約內容為準。

(2) 聯絡人：臺大國際產學聯盟，沈小姐，電話:+886-2-3366-6303，Email: allyshen@ntu.edu.tw