

## 以 GenAI 賦能低頻主動交易者

### 富果投資平台 產品開發實習計畫

#### 公司簡介

富果(群馥科技)致力於透過創新技術與優化用戶體驗,實現「賦能成長、靈活創新、愉悅體驗、正直共好」的品牌精神。我們的核心服務包括富果投資平台與程式交易 API,幫助投資人自信投資,樂享收穫,獲得超過 30 萬用戶的青睞,在 App Store 和 Google Play 皆獲得 4 星以上好評,並協助國內券商服務超過 7,000 億的交易量。作為台灣領先的金融科技公司之一,我們積極於結合 GenAI 與金融創新,開創更靈活的投資工具與服務,特別在低頻主動交易策略領域期許有突破性應用。本次實習專案致力於將 GenAI 技術融入交易策略設計,為市場分析與決策提供智慧化支持。

我們擁有專業的技術團隊與開放合作的企業文化,深刻理解用戶需求,並致力於提供優質的金融機構服務。本次實習專案聚焦於低頻主動交易策略的創新應用,透過結合 GenAI 技術,為交易策略提供智能化支持,開發具前瞻性的市場分析與交易決策工具。

---

#### 實習計畫目標

- 在 GenAI 與低頻主動交易策略應用中培養跨領域能力,結合學術理論與實務操作,助您快速成長。
- 透過參與真實案例與市場實務,掌握金融科技創新、策略優化,以及證券交易市場的投資機會與方法。
- 提供清晰的技能養成路徑,涵蓋生成式 AI 平台應用、數據驅動決策,以及交易模型的實務應用。

---

#### 實習內容

- 核心工作範疇:
  - 深入參與低頻主動交易策略的需求分析與設計,並在產品研發過程中發揮廣泛而正向的影響力。
  - 收集、清洗並整理市場相關數據,協助基於現有 GenAI 服務開發創新產品,以實現交易建議的生成與應用。
  - 評估模型生成結果,提出優化建議,並在實習期間彙整 5-10 個適合台股證券市場的低頻投資策略,利用 GenAI 功能產生相關的指標、訊號或報告內容,幫助用戶減少 20~30% 的決策時間。
  - 主動參與產品原型設計(prototyping),確保技術成果轉化為實際產品功能。
    - 在此過程中,我們將使用 **OpenAI API**、**Google Gemini** 等既有生成式 AI 服務,專注於實際應用場景的設計與整合,而不進行大型模型的自研或基礎訓練。

- 您將透過 **Prompt 工程 (Prompt Engineering)**、資料前處理、策略需求分析等手段，評估並優化模型的產出品質，但不會針對底層 AI 模型進行演算法開發或參數微調。
  - 若您想要深度參與 AI 模型的訓練與模型架構研究，此實習專案可能與您的研究方向不符。
    - 與正職人員共同討論並參與決策，包含用戶訪談與市場需求分析。
2. 工具與技能：
- 使用各類現有的 GenAI 服務與工具 (如 OpenAI API、Google Gemini 或其他生成式 AI 平台)，
    - 聚焦於 API 呼叫、Prompt 設計、模型結果解讀等高階應用面，
    - 以降低用戶決策時間、提升投資策略建議為目標。
  - 本實習並不進行大型語言模型的基礎訓練或深度學習網路的建模過程，申請者需了解此差異並預期將主要在模型應用與策略開發層面發揮。
3. 導師制與回饋機制：
- 每位實習生都會配備專屬導師，這些具備豐富交易策略與產品開發經驗的專家，將為您提供技術指導與職涯規劃建議。
  - 每週安排一次 1-on-1 導師回饋會議，檢視進度、學習成果與未來改進方向。
  - 定期組織團隊檢討會，促進跨領域協作與經驗分享。
4. 學習路徑與專案進程：
- 第一階段：需求分析與資料前處理 - 分析與理解用戶和市場痛點並學習相關證券數據整理。
  - 第二階段：產品原型與測試 - 協助基於現有 GenAI 服務的創新應用場景產品設計與市場測試，分析模型結果，進行用戶測試，提出改進建議，打磨產品原型。
  - 第三階段：成果展示與回饋 - 專案報告與改進建議。

---

## 申請資格

1. 就讀財經或資訊相關科系 (例如經濟學系、金融學系、財政學系、資訊科學系、應用數學系、國際金融學院、人工智慧應用學士學位學程、資訊安全碩士學位學程或數位內容學位學程)。
2. 對證券投資有經驗且具高度熱情，了解股票市場基本運作與投資策略。
3. 擅長使用 GenAI 相關服務 (如 OpenAI API、Google Gemini、或其他生成式 AI 平台)。
4. 擁有數據分析、編程能力或 AI 模型相關經驗者優先考量。
5. 自主學習能力強，對金融市場趨勢保持敏感度。
6. 有專業級證券投資軟體 (如 Bloomberg、TradingView) 經驗加分。
7. 本實習專案重點在於運用既有 AI 平台及金融數據，探索低頻交易策略應用。

---

## 實習方式與條件

1. 實習地點：台北市中正區武昌街一段 77 號 5 樓。
  2. 工作時間：每週 24 小時(彈性安排三天)。
  3. 薪資待遇：時薪 250 元, 月薪計 24,000 元。
  4. 福利：
    - 每週五舉行 **TGIF** 公司資訊同步與投資分享會。
    - 提供免費午餐, 創造輕鬆的交流環境。
    - 支持技術證照考試補助, 鼓勵持續學習。
- 

## 計畫亮點

1. 預期實際產出：實習期間參與設計與實現 5-10 個台美股低頻投資策略, 並整合 GenAI 功能, 交付可操作的投資指標與報告, 增強用戶的決策效率。本實習專案的 AI 技術應用深度, 主要在於藉由 **Prompt Engineering** 與策略邏輯結合, 讓既有 AI 平台為投資人提供更有效率的決策工具。我們不進行自建大型模型的訓練, 強調的是實際產業場景下的應用落地 與 投資策略優化。
  2. 長期價值：實習期間將學到的技術與實務直接運用於個人專案與職業發展。
  3. 專案成就展示：提供結案報告或產品演示機會, 作為未來履歷的亮點。
  4. 推薦與留任機會：
    - 推薦信與留任標準：公司評估實習生的專案成果表現、團隊合作能力及整體投入度, 作為推薦與留任的核心依據。
    - 職涯成長路徑：實習期間提供持續的技能培訓, 實習結束後根據表現提供相關職缺, 進一步參與產品商業化進程。
  5. 產業前景探索：雖國內外目前尚未有主流解決方案, 但實習生將站在創新探索的前線, 參與全球新興技術的應用與實驗。
- 

## 申請方式

1. 請準備個人履歷與簡短自我介紹, 包含以下內容：
  - 證券投資經驗
  - GenAI 使用實例
  - 對實習計畫的期待
2. 請將申請文件寄至 [hr@fugle.tw](mailto:hr@fugle.tw)

期待熱愛證券投資與 AI 技術的您加入群馥科技, 與我們共同實現成長, 開創愉悅而充實的職涯旅程！