



## 附件一 2026年度人才培育暨暑期實習徵選活動簡章

- 一、 **緣起與目的**：為延攬及加強培育國內相關防災領域科系之優秀學生，本中心於2013年起，不定期辦理人才培育及防災課題合作研究，歡迎有興趣之在學學生一同參與。
- 二、 **活動資訊請參閱下述說明**：
  - **申請資格**：公私立大專院校之在學學生身分，並已完成主要專業課程
  - **徵求時間**：即日起至5月15日截止
  - **實習時間**：2026年7月1日起至7月30日止；週一至五 9:00~17:00 (基本時數至少為136小時，週休二日)
  - **實習課程**：1.防災介紹2.專業組實習指導 3.實習成果發表會
  - **注意事項**：

各大專院校需自行辦理實習學生於實習期間之意外傷害保險等事宜，並於報到時出示保險證明文件。實習期間本中心不提供薪資、相關膳宿、交通工具及其他生活必需事項，均由實習學生自理。
- 三、 **報名方式**：採電子化作業方式申請，欲申請者，請完成以下
  - (A) **學生線上報名**。
  - (B) 並由**學校或各系所彙整，以電子郵件寄送報名資料**，如檔案過大請提供下載連結。

**報名資料包含**：

    - (1) **學校系所申請表(附件二)**，系所並指派教師參加成果發表會
    - (2) 學生**歷年成績單**或其他有助於申請之相關補充資料
    - (3) 上述資料請掃描後 E-mail 寄送至 [cyc@ncdr.nat.gov.tw](mailto:cyc@ncdr.nat.gov.tw)；企劃組 張小姐收，主旨建立原則為「學校+科系簡稱+ 2026實習申請」，逾期恕不受理
    - (4) 如未達申請資格、資料文件不符、不齊全或無法辨識者，恕不受理且不另行通知
- 四、 **錄取公告及通知**：錄取名單將於2026年5月底前公告於本中心網站「最新消息」
- 五、 **資料下載**：活動簡章與申請資料等附件，可至[本中心網站-最新消息處](#)下載
- 六、 **諮詢窗口**：如您對本年度人才培育暨暑期實習有疑問，歡迎聯繫【企劃組 張小姐 Tel: 02-8195-8709】

## 2026年暑期實習主題說明

組別	實習主題	實習內容說明	名額	徵才條件
坡洪	空拍災害影像的智慧分析	前往具災害潛勢環境，學習以無人機設備進行現地調查、建模及目標物件偵測等作業，進行現地記錄並進一步分析災害特性	2-4人	對現地調查、災害環境探討有興趣者
氣象	氣象 AI 視覺化應用與科普推廣	學習應用 AI 技術進行防災資料視覺化與科普推廣應用	2~4	氣象、資訊工程及防災相關科系(熟悉 Python 語言者佳)
地人	機器學習評估地震複合性災害風險	地震複合災害評估架構建立，包括資料庫建立、AI 分析模組、人流大數據與建物資料整合、情境式模擬分析等	2~4	土木、建築、營管、地質、地科、都市計畫等相關科系，熟悉地理資訊系統使用者佳
氣變	結合 AI 的氣候變遷創意進擊：從資料到解方	以創新思維與跨領域合作，透過資料分析、設計思考與 AI 工具，發想與設計可應用於政策、都市、產業或生活的創意方案、應用工具或創新服務	2~4	防災、氣候變遷、傳播教育或設計相關課程與科系，對氣候變遷資料分析、應用工具開發與視覺化設計、知識轉譯與應用推廣有興趣者
體社	AI 驅動的減災對策：社會脆弱度指標 (SVI) 與知識工程	探索如何利用 AI 科技將龐雜的災害管理知識，轉化為具系統性的「對策知識庫」。實習生將參與社會脆弱度指標 (SVI) 的應用研究，透過人機協作模式設計智慧檢索機制，協助決策者快速找到世界各地的防災經驗，強化防災韌性	2~4	具備檢索與閱讀文獻的能力。對災害管理領域實務與人類有興趣，想瞭解災害管理中跨專業學科的工作內容。具備 AI 基礎知識或學習經驗佳。
資訊	運用 AI 技術分析與綜整災時各項公民回報情資	災時透過群眾的力量，提供大量且來自各地的災情與相關資訊，這些海量的數據，將可透過現有的 AI 技術，更有效的分類整理，將可提供指揮者或民間參與者，更完整的決策建議	2~4	對災防應用、網路應用、空間資訊有興趣者，修過相關課程者尤佳