

國家災害防救科技中心 函

機關地址：新北市新店區北新路三段200號
9樓

聯絡人：張均意

電話：02-8195-8600 分機709

電子郵件：cyc@ncdr.nat.gov.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國115年4月2日

發文字號：災防企字第1150000656號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(附件1 0000656_附件一_2026人才培育暨暑期實習徵選活動簡章.odt、附件2 0000656_附件二_系所申請表.odt、附件3 0000656_附件三_線上報名欄位參閱.odt、附件4 0000656_附件_四海報.jpg)

主旨：本中心「2026年度人才培育暨暑期實習活動」即日起受理

申請，請協助公告及轉知有關科系所，並請申請系所於5月15日前彙整欲申請實習學生資料後寄送至本中心，請查照。

說明：

- 一、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年度起，辦理人才培育及防災課題研究與實習，歡迎有興趣之在學學生一同參與。
- 二、報名截止日期：即日起至2026年5月15日止。
- 三、優先錄取與本中心簽署合作協議學校(並有指派教師參與實習學生成果發表會)之學生。
- 四、實習期間相關保險請由校方自行辦理，於報到時出示保險證明文件。
- 五、相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)，本中心仍保留活動辦理方式之權利。
- 六、檢附本中心「2026年度人才培育暨暑期實習徵求」活動簡

章(附件一)、申請檔案(附二、三)、海報乙份(附件四)，相關活動說明可至本中心官網-最新消息處查詢 (<https://www>



w.ncdr.nat.gov.tw/) 。

正本：中國文化大學、中原大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、國立中央大學、國立陽明交通大學、國立臺北大學、國立臺北科技大學、國立臺北教育大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立臺灣海洋大學、國立聯合大學、國立宜蘭大學、銘傳大學、國立中興大學、國立雲林科技大學、國立暨南國際大學、逢甲大學、國立中山大學、國立中正大學、國立成功大學、國立屏東科技大學、國立高雄大學、國立高雄師範大學、長榮大學、國立東華大學、國立金門大學、國立臺東大學、國立澎湖科技大學、國立嘉義大學、國立高雄科技大學

副本：

主任 陳宏宇

裝

訂

線

附件一 2026 年度人才培育暨暑期實習徵選活動簡章

- 1、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。
 - 2、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。
- 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；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
- 4、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」
 - 5、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
 - 6、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】



相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)，本中心仍保留活動辦理方式之權利

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，強化抗災韌性 | 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 |

相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)，本中心仍保留活動辦理方式之權利



附件二 學校系所申請表(由系辦或學校彙整)

| | | | |
|----------|-------|-------|-------|
| 學校名稱 | | | |
| 申請系所 | | | |
| 暑期實習申請人數 | | | |
| 系所承辦人 | 項目 | 主要聯絡人 | 次要聯絡人 |
| | 姓名 | | |
| | 電話 | | |
| | Email | | |
| 成果發表 | 姓名 | | |





| | | | |
|------|-------|--|--|
| 指派教師 | 電話 | | |
| | Email | | |



學校系主任

或所長簽章處_____



行政法人國家災害防救科技中心
National Science and Technology Center
for Disaster Reduction



****實習期間保險請由校方自行辦理，並於報到時出示保險證明文件****

****實習成果發表預計 7/30，擬請派員參加****



相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)

本中心仍保留活動辦理方式之權利

第7頁，共12頁



學生申請清單彙整表

| 編號 | 學生大頭照 | 年級 | 學生姓名 | 申請主題編號 (依優先順序填報) | 成績單 繳付系所 |
|----|-------|----|------|---------------------|-------------|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |

相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)

本中心仍保留活動辦理方式之權利



行政法人國家災害防救科技中心
National Science and Technology Center
for Disaster Reduction



相關規定若有變更，應以本中心官網為主(不定期更新)

本中心仍保留活動辦理方式之權利

第9頁，共12頁



附件三 線上學生報名表(請至線上報名，此表僅供參閱)



| | |
|--------------------|--|
| *姓名 | |
| *性別 | |
| *連絡電話 | |
| *身分證字號 | |
| *出生年月 | |
| *E-MAIL | |
| *學校與科系名稱 | |
| 推薦人(無，則無須填寫) | |
| *年級 | |
| *專長與技能(如統計、GIS) | |
| *實習主題(第一優先) | |
| *實習主題(第二優先) | |
| *實習主題(第三優先) | |
| *實習主題若額滿，由災防科技中心分配 | |





*實習主題之想法(限 75 字以內)

*餐別

通訊地址

緊急聯絡人姓名

緊急聯絡人電話

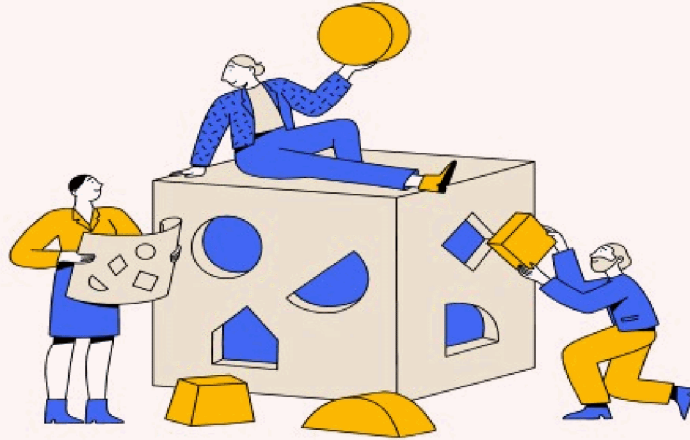
<https://www.ncdr.nat.gov.tw/> 官網-最新消息(or 文宣活動-活動報名)



國家災害防救科技中心

年度人才培育暨暑期實習

NCDR SUMMER INTERNSHIP



即日起
線上報名
電子公文

5/15
電子資料
寄送截止

5月底
錄取通知
官網公告

7/1
實習開始

/申請資格/

公私立大專院校之在學學生身分，已完成主要專業課程
優先錄取大三升大四學生或碩士生

/徵求方式/

(1)線上報名完成後(2)由學校或系所統一寄送電子資料(3)指派該系所至少1名老師
參加學生成果發表會

/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
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

諮詢窗口：企劃組 張小姐 [Tel:\(02\)8195-8709](tel:(02)8195-8709)

相關規定若有變更，應以本中心官網為主，本中心保留活動辦理方式之權利