

國立東華大學 數位學位證書區塊鏈驗證系統

系統使用說明

2022/03/30

本系統提供本校已發放之數位學位證書的區塊鏈驗證功能，用來確認所要驗證的數位學位證書 PDF 檔是否通過區塊鏈驗證。注意：若不是要執行區塊鏈驗證功能，請直接到教育部數位證書驗證系統(<https://dcert.moe.gov.tw/>)來驗證數位證書的正確性。

1. 本系統的畫面功能如下：

數位證書驗證系統 English

國立東華大學
數位學位證書區塊鏈驗證系統

1 點擊此處或拖放數位證書PDF檔案至此。

驗證結果: 2 訊息: 3

※ 區塊鏈驗證使用說明

國立東華大學 - 數位學位證書區塊鏈驗證系統
業務單位：教務處註冊組
系統維護：圖資處系統組
[Server-S-PC-A-W8]

系統的基本操作流程為：

- (1) 點擊或拖拉數位學位證書 PDF 檔案到此區塊，系統將自動開始進行驗證。
- (2) 驗證結果會呈現通過或不通過，訊息欄則提供對應的相關參考資訊。
- (3) 驗證狀態為通過時，才會額外顯示出來的資料下載區塊。

2. 驗證結果為「不通過」的畫面：

數位證書驗證系統 English

國立東華大學
數位學位證書區塊鏈驗證系統

點擊此處或拖放數位證書PDF檔案至此。

驗證結果: 不通過 訊息: 查無檔案或資料(E001)

※ 區塊鏈驗證使用說明

國立東華大學 - 數位學位證書區塊鏈驗證系統
業務單位：教務處註冊組
系統維護：圖資處系統組
[Server-S-PC-A-W8]

驗證結果欄位會呈現「不通過」，訊息欄位會顯示不通過的相關參考資訊。

3. 驗證結果為「通過」的畫面：



驗證通過時，驗證結果欄位會呈現「通過」，此時會額外顯示出新的區塊，上面會有「下載 ITM 區塊鏈證據檔」按鈕及「ITM 區塊鏈驗證網站」鏈結的資料。

點擊「下載 ITM 區塊鏈證據檔」按鈕，會下載輸入的數位學位證書所對應之離線 ITM 區塊鏈證據檔，此證據檔案可用於「ITM 區塊鏈驗證網站」之驗證，能進一步查看到更詳細之區塊鏈上鏈相關資訊。

4. 本系統支援手機版的操作：



6. 「ITM 區塊鏈驗證網站」簡易操作說明：

https://web.ndhu.edu.tw/DOC/ITMVerify_manual_ch.pdf