

# 國家通訊傳播委員會

## 無障礙網頁開發規範2.0版培訓課程

104年9月

### 一、目的：

科技不斷的演進及普遍的應用，政府機關或民間企業的官方資訊與服務大都透過網站提供，讓使用者方便且快速獲得到所需要的服務，而對於身心障礙者來說，提供無障礙的網路服務更是可以帶來生活各個面向的便利，我國政府部門也極力倡導公平的資訊化社會，於100年2月1日修正公布身心障礙者權益保障法，將公共資訊無障礙入法，戮力為身心障礙者營造一個無障礙的網路環境，掃除身心障礙者使用網站的困難。

全球資訊網協會(W3C)為提供網站開發與維護人員可依循的無障礙網站設計準則，於1999年發布網頁內容無障礙指引(WCAG, Web Content Accessibility Guide-lines)，並因應新的網頁技術及應用不斷的創新，對網頁內容可及性的影響與衝擊，於2008年底公布 WCAG 2.0，以提供更友善的無障礙指引。

本課程規劃著重於無障礙網頁開發規範2.0(WCAG2.0)版本的新概念及方法，瞭解規範2.0的要求，如何修改現行網站符合規範2.0的設計，並介紹規範2.0版如何與現行網站設計趨勢結合，及各類網站設計技術的無障礙要求，以讓學員了解無障礙網頁開發規範2.0版的各類等級要求之標準與設計解決方案。

### 二、主辦機關：國家通訊傳播委員會

執行單位：中華民國資訊軟體協會

### 三、課程班別、名額及參加對象：

分別於臺北、臺中、高雄各辦理3班，每班限額40名，對象以機關網站開發人員、網站設計及管理人員、具備 HTML5及 CSS 基本知識，以及已參與「無障礙網頁開發規範2.0版」推廣說明會者為優先(每機關每班以報名1人參加為原則，同一機關限報名至多2人，惟主辦機關有權依報名狀況調整為同一機關至多1人參加)。

### 四、報名時間：

(一) 臺中場：自即日起至本(104)年10月26日(星期一)17:00止。

(二) 臺北場：自即日起至本(104)年10月27日(星期二)17:00止。

(三) 高雄場：自即日起至本(104)年10月28日(星期三)17:00止。

以上各場次如額滿即截止該場次報名，主辦單位將視報名情況適度篩選名單，並於課程前3日以 email 個別通知參加人員，不另行文。

## 五、 辦理時間、地點

### (一)臺中場：共3班次，每班限額40名

地點：中國文化大學推廣教育中心 306 電腦教室  
(臺中市西屯區臺灣大道三段658號3樓(Rich 19大樓))

時間：

- 1.104年10月30日 上午09:30-下午16:30
- 2.104年11月04日 上午09:30-下午16:30
- 3.104年11月11日 上午09:30-下午16:30

### (二)臺北場：共3班次，每班限額40名

地點：中國文化大學推廣教育中心 大夏館 1樓 103 教室  
(臺北市大安區建國南路二段231號)

時間：

- 1.104年11月03日 上午09:30-下午16:30
- 2.104年11月10日 上午09:30-下午16:30
- 3.104年11月17日 上午09:30-下午16:30

### (三)高雄場：共3班次，每班限額40名

地點：中國文化大學推廣教育中心 電腦教室  
(高雄市前金區中正四路215號3樓)

時間：

- 1.104年11月05日 上午09:30-下午16:30
- 2.104年11月06日 上午09:30-下午16:30
- 3.104年11月12日 上午09:30-下午16:30

## 六、 課程

時間	課程
09:20-09:30	報到
09:30-10:30	無障礙網頁設計對障礙者的影響
10:30-12:30	網站設計技術與無障礙要求(1)
12:30-13:30	午餐&休息
13:30-15:00	網站設計技術與無障礙要求(2)
15:00-16:10	網站設計應用新趨勢與無障礙
16:10-16:30	Q&A/結束

## 七、 課程大綱

### (一) 無障礙網頁設計對障礙者的影響

實際邀請視障人士的電腦講師，以實際之案例呈說明視障人士在使用

有障礙網頁與無障礙網頁的區別，並針對目前機關網站的設計提出建言。

(二) 網站設計技術與無障礙要求

以實機操作的方式，讓使用者瞭解網頁該如何使用標記整個網頁或部份網頁內容的自然語言；瞭解網頁對於圖片應用該有的技術及限制；瞭解網站使用多媒體影音物件運用、頁面架構、各種資料表格、表單及鏈結等的運用技術；以及 CSS 處理視覺及聽覺設計的技術。

(三) 網站設計應用新趨勢與無障礙

針對現今常見網頁使用新趨勢如響應式、單頁式及平面化網頁設計等，說明如何運用無障礙網頁開發技術。

八、注意事項：

(一) 本活動免費參加，採網路報名方式，報名網站：無障礙網路空間服務網(網址：<http://www.handicap-free.nat.gov.tw/>)活動資訊項下的課程提供報名。

(二) 本次課程資料預計上課前3天於報名網站最新消息公布供下載，配合節能減碳政策，現場不發送紙本。本場地提供 WiFi 無線上網服務。

(三) 課程時間、場地，如因故變更，將直接公布於報名網站，不另行文。

(四) 如需發給公務人員終身學習時數(6小時)，請於簽到時另提供身分證號。

(五) 活動期間之攝影或照相，將於網站或書面公開利用。

(六) 聯絡人：中華民國資訊軟體協會 童小姐 電話：(02)25533988#376

Email：[joytung@mail.cisanet.org.tw](mailto:joytung@mail.cisanet.org.tw)

(七) 交通方式：請參考附件，主辦單位不支應自行開車學員停車費，請多多善用大眾運輸工具。

## 附件：交通圖

### 一、臺中場-中國文化大學推廣教育中心(臺中市西屯區臺灣大道三段658號3樓)



#### 交通資訊：

##### ◆ 自行開車：

行中山高速公路中港交流道下，往臺中市區方向，沿臺灣大道直行，至河南路迴轉即可抵達。

##### 停車場：

- 本大樓附設地下停車場(B2)，每小時收費40元。B2停車場請搭 A 棟電梯至本部3樓，如遇電梯無法直達3樓(B 棟電梯無法直達3樓)，請至1樓轉乘 A 棟電梯至3樓。
- 臺灣大道沿線之公有停車格，每小時收費30元。
- 上安路與至善路交叉口之公有停車場，每小時收費30元。

##### ◆ 大眾交通運輸：

搭高鐵至臺中站，轉搭高鐵快捷專車-東海大學路線，至朝馬站下車，步行約兩分鐘即可抵達。(因高鐵提供之免費接駁專車時有更動，請另行向高鐵公司查詢。(http://www.thsrc.com.tw/))

- 統聯客運：搭乘73號、75號、77號、83號至朝馬站下車。
- 臺中客運：搭乘27號、69號、88號、106號至朝馬站下車。
- 仁友客運：搭乘48號至朝馬站下車。
- 全航客運：搭乘5號至朝馬站下車。
- 巨業客運：往沙鹿方向至朝馬站下車。
- 中鹿客運：往沙鹿方向至朝馬站下車。

## 二、臺北場-中國文化大學大夏館(臺北市大安區建國南路二段231號)



交通資訊：

捷運：

- 木柵捷運線→科技大樓站→轉乘和平幹線公車或步行約15分鐘至建國南路口
- 北投南勢角或淡水新店線→古亭站→轉乘和平幹線公車或步行約15分鐘至建國南路口

公車：

- A：211、235、662、663、18、237、278、284、284(直行)、295、52、72、72(直達)、和平幹線號公車在龍門國中站下、15、15(萬美線)、3號公車至龍門國中站下車。
- B：207、211、235、662、663、15、15(萬美線)、18、237、278、284、284(直行)、295、3、52、72、72(直達)、和平幹線、敦化幹線號公車至龍門國中站下車。
- C：298、3號公車至龍門國中站下車。

場地不提供停車服務，若需停車，可至下列停車場，費用需自行負擔。

- P1：中國文化大學推廣教育部停車場。
- P2：建國高架橋下停車場。
- P3：龍門國中地下停車場。

### 三、高雄場-中國文化大學電腦教室(高雄市前金區中正四路215號3樓)



交通資訊：

捷運

捷運(橘線)市議會站(舊址)2號出口。

公車

A：60、83、248、0北、0南、168環狀線至市議會站(舊址)下車

B：76、77、78、214至新聞報站下車

場地不提供停車服務，若需停車，可至下列停車場，費用需自行負擔。

P：高雄市合發前金立體停車場（每小時40元）約665個停車位。