

【銘傳大學國土減災規劃設計研究中心】

【111】【MTDS-111-H¹S²06】防災士培訓計畫書

一、依據、緣起：

- (一) 災害防救法第 22 條。
- (二) 防災士培訓及認證管理要點。

二、培訓對象及預計人數

本次培訓對象由桃園市防災教育輔導團員及各校教師自由報名，規劃 1 班，預計合計 50 名。

三、培訓日期：111年7月11日至12日

四、培訓地點：銘傳大學桃園校區設計大樓 M104會議室。

五、課程內容：

項次	課程名稱	課程內容及目標	授課方式	節數
(一)	基礎急救訓練	內容： 基本急救訓練(CPR+AED)、簡易止血包紮、傷病患搬運及身心障礙者協助等。	講授 + 實作	一
(二)	急救措施實作(含急救術科測驗)	目標： 讓防災士熟悉相關基礎救護術的操作。	實作	三
(三)	防災士職責與任務、我國災防體系與運作	內容： 1. 瞭解防災士基本概念。 2. 瞭解防災士權責與任務。 3. 認識臺灣災害防救體系與運作。 目標：	講授	一

¹ 舉辦地點按身份證縣市英文代碼，如台北為 A、桃園為 H。

² 分別為 O 代表公開、C 代表內部、S 代表專班服務。

項次	課程名稱	課程內容及目標	授課方式	節數
		使防災士明白自身權責及任務，並且能瞭解臺灣現階段災防體系的運作，當防災士在執行任務時能有明確的目標及明白該如何運作。		
(四)	我國近年災害經驗及災害特性	<p>內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 災害管理之基本概念。 2. 我國近年災害經驗及災害特性。 <p>目標：</p> <p>在執行防救災任務前，先瞭解災害管理各階段的意義及工作，並且對於可能面臨的災害種類及狀況，有事先的認知。</p>	講授	一
(五)	資訊掌握、運用	<p>內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解災害資訊應用。 2. 災害潛勢及防災地圖介紹。 3. 認識災害謠言的威脅及解決之道。 4. 災害資訊發布與取得。 5. 災害資訊傳遞。 6. 瞭解如何編撰社區防災計畫。 <p>目標：</p> <p>使防災士能清楚掌握防救災資訊，並且瞭解如何實際運用</p>	講授	一
(六)	個人與居家防護措施	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學習地震、風災、水災及火災之個人與居家防救災準備及因應對策。 2. 避難疏散的原則。 3. 災後生活維持的因應原則。 	講授	一

項次	課程名稱	課程內容及目標	授課方式	節數
		<p>目標：</p> <p>讓防災士能明白上述課程，不只防災士自身有幫助，也能透過平常的防救災宣導，教導民眾相關個人防救災知識。</p>		
(七)	個人與居家防護措施（情境練習）	<p>內容：</p> <p>將項次(六)課程所上之內容實際操作，例如疏散避難演練、火災滅火、火災逃生及地震避難等。</p> <p>目標：</p> <p>因上述內容並非聽過課後就能實際操作，需透過實際操作並不斷地複習，才能更加熟悉，並且將相關知識轉授給民眾或應變時實際用上。</p>	實作	一
(八)	校園防災工作推動與運作	<p>內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解校園防災之推動及運作。 2. 瞭解校園防災的工作內容。 <p>目標：</p> <p>為使防災士瞭解推動社區防災工作的各項內容，並能後於社區災害防救實務工作上能充分運用，本課程包含社區防災之基本概念及防災地圖之製作注意事項。</p>	講授	一
(九)	社區避難收容場所開設與運作	<p>內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 社區或學校避難場所之運作流程。 2. 防災士於避難收容階段能扮演的角色。 	講授 + 實作	一

項次	課程名稱	課程內容及目標	授課方式	節數
		<p>3. 避難所相關營運遊戲(例如 HUG、…等) 實作課程。</p> <p>目標： 使防災士瞭解我國避難收容的流程及運作，並且在避難收容階段能扮演的角色，如何協助民眾，順利進行避難及協助收容處所開設。</p>		
(十)	<p>防災計畫實作與驗證</p>	<p>內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 災害圖上訓練(例如: DIG、…等) 實作課程。 2. 綜合以上所學課程內容，透過推演與實作來驗證並學習靈活運用。 <p>目標： 讓防災士熟稔並靈活運用相關防災知識及技能，學習在模擬的災害情境下蒐集、傳遞資訊、下判斷，並具體地預設瞬息萬變的災害狀況，以學習迅速且正確的 Know-how。</p>	<p>講授 + 實作</p>	<p>三</p>

六、課程安排

111 年第一梯				
日期	課程時間	時長	課程	講師
7/11 (一)	08:30-08:40	30	報到	
	08:40-10:20 (含休息)	100	防災士職責與任務、我國災 防體系與運作	銘傳大學 設計學院 都市規劃與防災學系 洪啟東 教授/院長
			我國近年災害經驗及災害特 性	
	10:20-12:00	100	校園防災工作推動與運作	國立陽明交通大學 土木工程學系 單信瑜 副教授
			社區避難收容場所開設與運 作	
	12:00-13:00	60	午餐	
13:50-17:20	210	基礎急救訓練 急救措施實作 (含急救術科測驗) AED 管理員法規	社團法人台灣災難醫療隊 發展協會 柳育漢 秘書長	
7/12 (二)	08:30-09:00	30	報到	
	09:00-10:00 (含休息)	60	資訊掌握與運用	國家災害防救科技中心 許秋玲 助理研究員
	10:00-12:00 (含休息)	120	個人與居家防護措施 (情境練習)	銘傳大學 都市規劃與防災學系 馬國宸 副教授
	12:00-13:00	60	午餐	
	13:00-16:00 (含休息)	180	防災計畫實作與驗證	銘傳大學 都市規劃與防災學系 莊睦雄 教授
	16:00-16:50	50	學科測驗	