

## 屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號  
承辦人：林沄逸  
電話：08-7320415#3628  
傳真：08-7334090  
電子信箱：a251202@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣立麟洛國民中學

發文日期：中華民國112年10月30日

發文字號：屏府教國字第11264506600號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (4753399\_11264506600\_1\_4753399\_11264506600\_1.pdf)

主旨：檢送教育部辦理「環境教育議題數位教材教學設計工作坊」簡章1份，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據教育部112年10月26日臺教資(六)字第1122704212號函辦理。
- 二、為落實教育部「新世代環境教育發展」策略，結合「因材網」數位學習資源，了解環境教育、海洋教育數位教材及「守護木林森」遊戲開發成果，提供各縣市環境教育輔導小組(團)及學校教師設計教學活動之運用，增進環境教育多元學習，特辦理旨揭工作坊。
- 三、工作坊時間訂於112年11月28日(星期二)上午9時30分至下午4時假犇亞會議中心辦理(臺北市復興北路99號15樓)。
- 四、報名對象：本縣環境教育輔導小組(團)成員或對環境教育相關議題數位教材有興趣之學校環境教育人員，可鼓勵報名參與。



五、報名時間自即日起至112年11月14日（星期二）下午5時止，報名網址：<https://forms.gle/iYr9HKzA861mUTCF7>。

六、核予出席人員公（差）假登記，倘有課務得派代。

七、全程參與者核發環境教育時數（含展延時數）、教師研習時數或公務人員終身學習時數6小時。

八、倘有疑問，請洽臺北市立大學柯恕卿、王怡榕助理，電話：02-23113040分機3902。

正本：各高國中、各國小

副本：本府教育處國民教育科



本案依分層負責規定授權業務主管決行

裝

訂

線



## 教育部「環境教育議題數位教材教學設計工作坊」簡章

### 壹、目的：

- 一、落實教育部「新世代環境教育發展」學習策略，結合「因材網」數位教材，增進環境教育多元學習。
- 二、了解教育部環境教育數位教材、海洋教育數位教材、「守護木林森」遊戲開發成果，提供各縣市環境教育輔導小組（團）設計環境教育教學活動之運用。
- 三、說明各縣市「113年度補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫」項下「環境教育數位教材課程設計及推廣活動」子計畫執行方針，協助地方環境教育數位學習發展。

### 貳、辦理單位：

- 一、主辦單位：教育部
- 二、承辦單位：臺北市立大學
- 三、協辦單位：國立臺灣海洋大學、卡米爾股份有限公司

參、辦理時間：112年11月28日（星期二）上午9時30分至下午4時  
（上午9時開始報到）

肆、辦理地點：犇亞會議中心

（臺北市復興北路99號15樓，捷運南京復興站6號出口）

### 伍、對象與人數：

- 一、有申請「113年度補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫」項下「環境教育數位教材課程設計及推廣活動」子計畫之縣市環境教育輔導小組（團）成員務必報名參與。
- 二、對環境教育相關議題數位教材有興趣之縣市政府教育局（處）環境教育業務主管或承辦人、環境教育輔導小組（團）成員或學校環境教育人員，亦鼓勵報名參與。

### 陸、報名及聯絡方式：

- 一、報名時間：即日起至 112年11月14日（星期二）下午5點止。
- 二、報名方式：參加人員請進入以下網址填妥 google 表單，報名上限 60 人。  
（報名網址：<https://forms.gle/iYr9HKzA861mUTCF7>）

三、聯絡方式：環境教育議題數位教材開發計畫柯恕卿、王怡榕助理

聯絡電話：02-23113040 分機 3902

電子信箱：[edmoffice2022@gmail.com](mailto:edmoffice2022@gmail.com)

### 柒、研習義務與說明：

- 一、請出席工作坊人員**務必攜帶手提或平板電腦**，俾利進行數位教材內容示範及操作。
- 二、課程進行中將全程拍照、錄影、錄音作為後續活動成效分析，以及作為本計畫成果使用。
- 三、請所屬機關（單位）核予出席人員公（差）假登記及課務派代事宜。
- 四、全程參與者核發環境教育時數（含展延時數）、教師研習時數或公務人員終身學習時數 6 小時。
- 五、午餐請自備環保餐具及水杯，**會議現場不提供一次性餐具。**

### 捌、交通資訊

#### 【自行前往】可搭乘臺北捷運

搭乘捷運至南京復興站 6 號出口，出站延南京東路三段步行至復興北路右轉，即達犇亞會議中心（約需 5 分鐘）：



玖、議程：

112年11月28日(星期二)		
時間	課程內容	主講人
09:00-09:30	報到	
09:30-09:40	開場及致詞	教育部代表
09:40-10:10	環境教育議題數位教材開發內容與教學運用	臺北市立大學 地球環境暨生物資源學系 劉思岑 副教授
10:10-10:40	海洋教育議題數位教材開發內容與教學運用	國立臺灣海洋大學 臺灣海洋教育中心 張正杰 主任
10:40-11:10	「守護木林森」數位遊戲介紹- 綠地森林、地圖探險、淨零奇境	卡米爾股份有限公司
11:10-11:20	休息	
11:20-12:20	數位教材體驗：依分組組別各至教室，電腦操作進行數位教材體驗	
	因材網帳號建置及環境教育數位教材體驗	CC室 DD室
12:20-13:30	午餐 (FF室)	
13:30-14:10	結合數位科技-教學創新與突破	國立中央大學 網路學習科技研究所 吳穎滄 教授
14:10-14:20	休息	
14:20-15:10	教材延伸發想：依分組組別，編寫簡易教案，建構教學小活動	
	氣候變遷、能源資源永續利用	張育傑、高翠霞 CC室
	環境倫理、永續發展	吳穎滄、劉思岑 DD室
15:10-15:20	休息	
15:20-16:00	數位教材小組應用推廣方式分享及綜合討論	
	各組進行數位教材延伸教學應用和推廣方式分享 及綜合討論	臺北市立大學 地球環境暨生物資源學系 劉思岑 副教授
16:00	賦歸	