

# 臺北市國民中小學卓越科學推動計畫 之「水環境 020 教育」實施計畫

壹、依據：臺北市國民中小學卓越科學推動計畫之「水環境 020 教育」實施計畫

貳、辦理單位

一、主辦單位：臺北市政府教育局

二、承辦單位：國立臺灣大學土木工程學系、臺北市中山區吉林國民小學

參、參加對象：本市公立國民中小學教師自由參加，每場上限 40 位。

肆、時間：

一、國中場：107 年 05 月 08 日（星期二）上午 9 時至下午 4 時 30 分。

二、國小場：107 年 05 月 10 日（星期四）上午 9 時至下午 4 時 30 分。

伍、地點：新生擴建抽水站園址（臺北市中山區濱江街 3 號）。

陸、師資：

一、康仕仲教授，國立臺灣大學土木工程學系

二、蔡博方副教授，臺北醫學大學醫學人文研究所

三、王安民助理教授，國立臺北教育大學社會與區域發展學系

四、 蔡孟涵博士，國立臺灣大學氣候天氣災害研究中心

柒、課程類別：

一、 A類－水資源互動遊戲：藍色都市規劃

二、 B類－水利防災導覽體驗：治水體驗園區導覽活動

三、 C類－水環境教育影片賞析：負責任的水公民

捌、活動流程

時間	主題				師資
08:50-09:00 10分鐘	報到				
09:00-09:30 30分鐘	活動開場				<ul style="list-style-type: none"> <li>康仕仲教授</li> <li>蔡博方副教授</li> <li>王安民助理教授</li> <li>蔡孟涵博士</li> </ul>
09:30-11:00 90分鐘	<u>分組 1</u> 、藍色設計遊戲 <u>分組 2</u> 、藍色都市規劃 <u>分組 3</u> 、負責任的水公民 <u>分組 4</u> 、負責任水公民運動				<u>分組 1</u> 康仕仲教授+助教 A <u>分組 2</u> 王安民助理教授+助教 B <u>分組 3</u> 蔡博方副教授+助教 C <u>分組 4</u> 蔡孟涵博士
11:00-13:20 140分鐘	治水體驗園區導覽活動				<ul style="list-style-type: none"> <li>康仕仲教授（路線 1）</li> <li>蔡博方副教授（路線 2）</li> <li>王安民助理教授（路線 3）</li> <li>蔡孟涵博士（路線 4）</li> </ul>
	<u>路線 1</u> 土木工程	<u>路線 2</u> 人文社會	<u>路線 3</u> 都市規劃	<u>路線 4</u> 水利防災	
13:20-13:30 10分鐘	休息時間				

13:30-15:00 90 分鐘	<u>分組 1</u> 、藍色設計遊戲 <u>分組 2</u> 、藍色都市規劃 <u>分組 3</u> 、負責任的水公民 <u>分組 4</u> 、負責任水公民運動				<u>分組 1</u> 康仕仲教授+助教 A <u>分組 2</u> 王安民助理教授+助教 B <u>分組 3</u> 蔡博方副教授+助教 C <u>分組 4</u> 蔡孟涵博士
15:00-15:30 30 分鐘	徵件說明與宣導				民族國中 吉林國小
15:30-16:20 50 分鐘	綜合論壇				<ul style="list-style-type: none"> <li>• 康仕仲教授</li> <li>• 蔡博方副教授</li> <li>• 王安民助理教授</li> <li>• 蔡孟涵博士</li> </ul>
	分場 1 土木工程	分場 2 人文社會	分場 3 都市規劃	分場 4 水利防災	
16:20-16:30 10 分鐘	賦歸				

玖、報名方式：即日起至 107 年 4 月 30 日（一）逕至臺北市教師在職研習網（<http://insc.tp.edu.tw/>）完成報名程序。

#### 壹拾、注意事項

- 一、參與人員核予公假派代，全程參與者本活動者，核實核發 6 小時研習時數。
- 二、因活動地點腹地有限，無法提供停車，請儘量搭乘大眾運輸工具。
- 三、愛惜地球資源，響應環保政策，敬請自備環保餐具、環保杯。

壹拾壹、聯絡方式：臺北市中山區吉林國民小學，詹欣怡專案教師，電子郵件：aanita0130@gmail.com，電話：02-2521-9196 轉 816。

壹拾貳、本計畫經教育局核可後實施，修正時亦同。