

檔 號：

保存年限：

教育部 書函

機關地址：10051臺北市中山南路5號

傳 真：(02)27386460

聯絡人：廖慧如

電 話：(02)77129126

受文者：國立臺北科技大學

發文日期：中華民國102年4月26日

發文字號：臺教資(六)字第1020063534號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：來函、文案、簡章(ATTCH3 0063534A00_ATTCH3.pdf、ATTCH1 0063534A00_ATTCH1.pptx、ATTCH4 0063534A00_ATTCH4.doc)

主旨：函轉經濟部水利署辦理之「2013節水暑假活動作業之教案設計競賽活動」，請協助公布訊息並轉知所屬學校及單位踴躍報名參加，請 查照。

說明：

- 一、依據該署102年4月25日經水事字第10231038680號函辦理。
- 二、旨揭活動係該署為落實節水教育特辦理之，歡迎各級學校教師或有興趣投入教學活動之設計者踴躍參加。
- 三、報名日期自即日起至102年6月15日止，檢附來函影本及相關資料如附件，相關事項請參閱，或逕至活動網頁(<http://seminar.tier.org.tw/SignupForm.aspx?GUID=6b8f8902-96d3-4ec2-90b6-bde388ec3e03>)查詢。
- 四、若有相關疑問請洽本案聯絡人：傅寧，電話：(02)2586-5000分機916，電子信箱：d31700@tier.org.tw。

正本：各直轄市政府教育局、桃園縣政府教育局及各縣市政府、部屬機構、各公私立大專校院、全國高級中等學校

副本：經濟部水利署

102/04/29
08:35:00

檔 號：
保存年限：

經濟部水利署 函

地址：台中市黎明路2段501號
聯絡人：楊宗翰
聯絡電話：02-89415085 #5085
電子信箱：
：a610200@msl.wra.gov.tw
傳 真：02-89415028

受文者：教育部

發文日期：中華民國102年4月25日

發文字號：經水事字第10231038680號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡章及文宣（1023103868_1_250924492421.doc、
1023103868_2_250924492421.pptx，共2個電子檔案）

主旨：本署辦理之「2013節水暑假活動作業之教案設計競賽活動」，敬請大部協助發文轉知所轄各機關、單位及學校，共同協助宣傳，鼓勵教師或有興趣投入教學活動之設計者踴躍參加，期藉由教育的力量向下扎根，將節水落實於日常生活中，請查照。

說明：

- 一、依據民國102年3月7日江院長裁示加強宣導民眾因應可能之枯旱期以及節約用水工作辦理。
- 二、旨揭教案設計競賽活動自即日起至102年6月15日止受理報名，活動相關事項請參閱附件，或逕至活動網頁(<http://seminar.tier.org.tw/SignupForm.aspx?GUID=6b8f8902-96d3-4ec2-90b6-bde388ec3e03>)查詢。
- 三、本案聯絡人：傅寧，電話：(02)2586-5000分機916，電子信箱：d31700@tier.org.tw。

正本：教育部

副本：財團法人臺灣經濟研究院

102/04/25
09:36:32

2013 節水暑假活動作業 ●教案設計競賽

【活動目的】

以節水活動為主題，希冀藉由教育的力量向下扎根，廣邀國中小學教師對節水課程及教材設計之創新發想，提升節水教案之趣味性，期望學生能於遊戲中學習節水之相關知識、建立正確之節水概念。並間接地將節水之概念傳遞至家庭，將節水確實的落實於日常生活中。藉由多元彈性教材，給予學生水資源保育與節水教育觀念，學習水資源的豐富與可貴，培養自尊尊環境的認知。

【主辦單位】經濟部水利署

【協辦單位】教育部

【執行單位】財團法人台灣經濟研究院。

【競賽時程】自即日起至102年6月15日止。

【參賽資格】國民中小學現職教師或有興趣投入教學活動之設計者。

【主題範圍】主題及教學概念與節水相關且適合國中小課程。

【競賽規則】

- 一、比賽可以以團隊或個人形式參與，團隊人數以4人為限。
- 二、參賽者每人參與徵選作品以2件為限。
- 三、參賽教案以尚未正式發表之著作為限。參賽者請填具著作財產權與同意書同意主辦單位出版發行，以利學術交流及分享研究成果。
- 四、收件期間僅公開參賽作品名稱、作者及簡介，但於活動截止後，所有通過初選的完整作品將公布於活動網站內提供下載。
- 五、參賽及獲獎之稿件作品，將編輯為手冊，所繳交之甄選資料承辦學校恕不退回，請自存備份。

2013 節水暑假活動作業之教案設計競賽

活 動 簡 章



【活動目的】以節水活動為主題，期藉由教育的力量向下扎根，廣邀國中小學教師對節水課程及教材設計之創新發想，提升節水教案之趣味性，讓學生能於遊戲中學習節水之相關知識、建立正確之節水概念。並藉由多元彈性教材，給予學生水資源保育與節水教育觀念，學習水資源的豐富與可貴，培養尊重環境的認知，使其間接地將節水之概念傳遞至家庭，將節水確實的落實於日常生活中。

【主辦單位】經濟部水利署。

【協辦單位】教育部。

【執行單位】財團法人台灣經濟研究院。

【競賽時程】自即日起至 102 年 6 月 15 日止。

【參賽資格】國民中小學現職教師或有興趣投入教學活動之設計者。

【主題範圍】主題及教學概念與節水相關且適合國中小課程。

【競賽規則】

- 一、 比賽可以以團隊或個人形式參與，團隊人數以 4 人為限。
- 二、 參賽者每人參與徵選作品以 2 件為限，但得獎作品以參賽名義所得之最高獎項（1 件）為限。
- 三、 參賽教案以尚未正式發表之著作為限。參賽者請填具著作財產

權與同意書同意主辦單位出版發行，以利學術交流及分享研究成果。

四、 收件期間僅公開參賽作品名稱、作者及簡介，但於活動截止後，所有通過初選的完整作品將公布於活動網站內提供下載。

五、 參賽及獲獎之稿件作品，將編輯為手冊，所繳交之甄選資料恕不退回，請自存備份。

【報名方式】

至 2013 節水校園創意教案設計競賽活動網站

(<http://seminar.tier.org.tw/SignupForm.aspx?GUID=6b8f8902-96d3-4ec2-90b6-bde388ec3e03>)下載並填妥活動報名表

(附件一)及著作財產權與同意書(附件二)後，於報名期限內採用以下方式進行報名：

網路報名：請至活動網站報名或 email 至 d3l700@tier.org.tw 信箱。

傳真報名：(02)2594-6845<校園節水扎根教育推廣計畫小組>收。

郵寄報名：104 臺北市中山區德惠街 16-8 號 7 樓<校園節水扎根教育推廣計畫小組>傅寧小姐收（日期以郵戳為憑）。

【作品格式】

一、 內容需為完整單元，自由創作，題目自訂。施行時間訂為暑假。

二、 教案設計請依規定之格式繕寫(附件三)。請以電腦打字，版面

以 A4 大小、內頁文字以 14 號標楷體由左至右橫打，標點符號

以全形字，行距採單行間距。

- 三、 所有參賽檔案需壓縮成 rar 或 zip 檔，放置於一資料夾內，並以所有參賽作者姓名命名後，上傳至活動網站)。

【評選辦法】

- 一、 聘請相關領域之專家學者組成評審團，進行作品審查。

- 二、 評分項目：

項目	比例
主題與單元架構	20%
教學活動與內容設計	40%
符合教學對象程度	20%
學習成效評量設計	20%
總計	100%

- 三、 將召開評選會議，分初、決選兩階段辦理，初選入選者，始得進入決選，相關資訊皆公布於活動網站。

- 四、 參賽者寄交之作品，將於評選會議前由執行單位匯整成表格文件，並加註各參賽標語之編號，不附帶參賽者之基本資料，以維護比賽活動之公平性。

【參賽獎勵】

徵選項目	名次	獎勵方式	獎金	獎金總計
------	----	------	----	------

節水暑假活動作業教案	第一名	獲頒獎狀乙紙及獎金	3 萬元/件	3 萬元
	第二名		2 萬元/件	2 萬元
	第三名		1 萬元/件	1 萬元
總 計				6 萬元

【得獎公布與獎項寄發】

一、 得獎公布：得獎名單將公布於活動網站，並由執行單位專函通知得獎者。

二、 獎項頒發：於經濟部水利署所舉辦之活動地點。(詳細地點另行通知)

【聯絡方式】

如有任何疑問，煩請致電(02)2586-5000 分機 916 傅寧小姐。



附件一

102 年度「節水校園扎根教育推廣計畫」

節水暑假活動作業之教案設計競賽報名表

參賽方式	☐ 個人 ☐ 團體		
(組長)姓名		性 別	☐ 男 ☐ 女
服務單位		職 稱	
服務單位地址			
連絡電話	(O)：	(H)：	(C)：
E-MAIL			
團體參賽須填下以下表：			
組員姓名		性 別	☐ 男 ☐ 女
服務單位		職 稱	
服務單位地址			
連絡電話	(O)：	(H)：	(C)：
E-MAIL			
組員姓名		性 別	☐ 男 ☐ 女
服務單位		職 稱	
服務單位地址			
連絡電話	(O)：	(H)：	(C)：
E-MAIL			

附件二

102 年度「節水校園扎根教育推廣計畫」

節水暑假活動作業之教案設計競賽授權書

本人 (以下簡稱甲方) 同意授權 102 年度「節水校園扎根教育推廣計畫」節水暑假活動作業教案設計競賽 (以下簡稱乙方) 將本人撰寫 (或拍攝) 之「
乙稿 (或影像)，重複刊登使用或轉製成數位教材發送國中小學校供教師使用或於網路播放，甲方仍擁有該著作之著作權，並可作其他用途使用，本著作使用後，閱聽人對於教材內容若有所疑義，由甲方協助答覆。

甲方應保證其撰寫 (或拍攝) 之稿件 (或影像) 係自行編製或創作，如有利用他人著作之情形，均根據學術規範註明出處或已取得合法之授權，且無任何侵犯第三人著作權或其他權益之情事，謹此立書為證。

立書人： (簽章)

身份證字號：

地址：

電話：

民 國 年 月 日

附件三

主題名稱：			
授課時數：小時			
教案設計者：			
教學目標：			
課程簡介：			
單元主題	內容綱要	時數	教學法
例如： 壹、講座課程			
例如： 貳、實地體驗 (教學活動)			
例如： 參、問題探討			
參考資料			

※表格可依實際教案設計需要增減。

