

## 教育部 函

地址：100217 臺北市中正區中山南路5號  
承辦人：陳昱翰  
電話：(02)7736-5601  
電子信箱：ehan@mail.moe.gov.tw



受文者：國立東石高級中學

發文日期：中華民國114年3月14日

發文字號：臺教師(一)字第1140027414A號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：初階課程及進階工作坊資訊、應用課程資訊

(A09000000E\_1140027414A\_senddoc3\_Attach1.pdf、

A09000000E\_1140027414A\_senddoc3\_Attach2.pdf)

主旨：檢送本部委請財團法人台灣設計研究院辦理「境善·境美—學習環境美感涵養計畫」之「環境美感增能初階課程、進階工作坊及應用課程」資訊，並請鼓勵學校行政人員及教師踴躍參與，請查照。

說明：

- 一、依財團法人台灣設計研究院（下稱設研院）114年3月10日台設字第1141000511號函辦理。
- 二、為培養學校行政人員與在職教師美感環境素養，本部委請設研院辦理旨揭計畫，藉由設計思考課程及跨領域共創工作坊，提升教育工作者美感及創新思考能力，進而驅動教學方式及校園環境創新。課程資訊如下：

- (一)參與對象：高級中等以下學校及幼兒園教育行政人員與在職教師。
- (二)「初階課程及進階工作坊」場次時間、地點及報名方式（詳附件1）：

1、宜蘭場：114年3月27日（星期四）上午8時至下午4時



30分。

(1)地點：宜蘭縣宜蘭市凱旋國民小學（宜蘭縣宜蘭市凱旋路130號）。

(2)報名網址：<https://www1.inservice.edu.tw/>（課程編號：4948454、課程名稱：宜蘭縣國民中小學學校總務工作研習），報名時間至114年3月23日（星期日）止。

2、臺中場：114年4月16日（星期三）上午10時至下午5時50分。

(1)地點：臺中市北屯區北屯國民小學（臺中市北屯區進化北路2號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/2ZL71>，報名時間至114年4月10日（星期四）止。

3、嘉義場：114年5月2日（星期五）上午10時至下午5時50分。

(1)地點：嘉義縣人力發展所創新學院（嘉義縣太保市祥和二路東段8號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/m2pK6>，報名時間至114年4月24日（星期四）止。

(三)「應用課程」場次時間、地點及報名方式（詳附件2）：

1、臺南場：114年4月10日（星期四）上午10時至下午3時50分。



裝

訂



線



(1)地點：臺南市中西區進學國民小學（臺南市中西區南寧街47號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/BV6nw>，報名時間至114年3月31日（星期一）止。

2、嘉義場：114年5月9日（星期五）上午10時至下午3時50分。

(1)地點：嘉義縣立新港國民中學（嘉義縣新港鄉福德路106號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/RWbez>，報名時間至114年4月28日（星期一）止。

3、彰化場：114年5月28日（星期三）上午10時至下午3時50分。

(1)地點：彰化縣二林鎮廣興國民小學（彰化縣二林鎮廣興巷2-1號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/ompxK>，報名時間至114年5月18日（星期日）止。

4、臺中場：114年6月13日（星期五）上午10時至下午3時50分。

(1)地點：臺中市立豐東國民中學（臺中市豐原區豐東路75號）。

(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/eLnDX>，報名時間至114年6月4日（星期三）止。



5、宜蘭場：114年6月18日（星期三）上午10時至下午3時50分。

(1)地點：宜蘭縣立五結國民中學（宜蘭縣五結鄉大吉五路58號）。

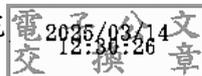
(2)報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/v2py0>，報名時間至114年6月4日（星期三）止。

三、參加人員將核予「初階課程及進階工作坊」研習時數6小時及「應用課程」研習時數6小時，請各所屬單位准予公（差）假出席及課務排代。

四、檢附旨揭課程資訊，如有相關事宜請洽設研院黃小姐，電子信箱：[syuan\\_huang@tdri.org.tw](mailto:syuan_huang@tdri.org.tw)、電話：(02)2745-8199分機402；洪小姐，電子信箱：[ilona\\_hung@tdri.org.tw](mailto:ilona_hung@tdri.org.tw)、電話：(02)2745-8199分機281。

正本：各國立高級中等以下學校、各私立高級中等學校(不含北高新北臺中桃園五市)

副本：財團法人台灣設計研究院



**114 年「境善·境美 — 學習環境美感涵養計畫」**  
**「環境美感增能初階課程及進階工作坊」活動詳情 ( 課程規劃說明 )**

### **壹、計畫依據**

依教育部 113 年 5 月 16 日臺教師(一)字第 1132601656 號函核定「境善·境美 — 學習環境美感涵養計畫」項下方案環境美感增能工作坊辦理。

### **貳、計畫目的**

為培育教育相關人員之美感素養及創新設計思維，本院依旨揭計畫辦理環境美感增能工作坊系列課程，期能賦能教育工作者美感及創新思考能力，進而驅動教學方式及環境創新。

### **參、辦理單位**

指導單位：教育部

主辦單位：台灣設計研究院

### **肆、參與對象**

高級中等以下學校及幼兒園教育行政人員與在職教師。

### **伍、辦理時間、地點及報名資訊**

一、宜蘭場：

( 一 ) 時間：114 年 3 月 27 日 ( 星期四 ) 08:00–16:30。

( \* 本場次課程流程時間與其他場次不同，請報名學員留意。 )

( 二 ) 地點：宜蘭縣宜蘭市凱旋國民小學 ( 宜蘭縣宜蘭市凱旋路 130 號 )。

( 三 ) 報名網址：<https://www1.inservice.edu.tw/>

● 課程編號：4948454。

● 課程名稱：宜蘭縣國民中小學學校總務工作研習。

● 報名截止日期：114 年 3 月 23 日（星期日）。

## 二、臺中場：

（一）活動時間：114 年 4 月 16 日（星期三）10:00–17:50。

（二）地點：臺中市北屯區北屯國民小學（臺中市北屯區進化北路 2 號）。

（三）報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/2ZL7I>

報名截止日期：114 年 4 月 10 日（星期四）。

## 三、嘉義場：

（一）活動時間：114 年 5 月 2 日（星期五）10:00–17:50。

（二）地點：嘉義縣人力發展所 創新學院（嘉義縣太保市祥和二路東段 8 號）。

（三）報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/m2pK6>

報名截止日期：114 年 4 月 24 日（星期四）。

## 陸、注意事項

- 一、請服務學校（單位）惠予出席人員公（差）假登記及課務排代。
- 二、全程參與核發研習時數 6 小時，請學員務必完成當日簽到及簽退手續。
- 三、請出席人員盡量搭乘大眾運輸工具前往，無提供停車位，若有需求請自行處理。
- 四、本活動提供午餐，報名時請於連結中註明用餐需求（葷 / 素）。
- 五、報名完成後，surveycake 連結將出現感謝頁面，並將於活動前 2-3 天寄發錄取確認信及行前通知 email。
- 六、活動名額以 50 名學員為限，額滿將提早停止報名。

## 柒、課程內容規劃

環境美感增能課程及工作坊包含「設計力認知建立課程」與「設計思考工作坊」。

- 一、設計力認知建立課程：邀請設計創新及具備校園美感導入經驗之專家，以三大主題出發，分享設計思考的核心概念、方法與經驗，學習成功案例。
- 二、設計思考工作坊：針對校園環境美感與使用體驗提升之議題，規劃共創工作坊以小組討論形式帶動參與學員交流，並提出校園環境問題意解決方式。本課程適合欲培養個人環境美感素養及創新思考能力，且對教學方式及校園環境創新之教育相關人員。

## 捌、課程相關資訊

- 一、三大主題課程內容規劃：

課程主題 (內容)
<b>主題一 設計美學基本概念</b>
瞭解美感原則與設計概念，以及設計美學對教學環境、教學方式的影響，跳脫對傳統的設計應用的框架，刺激對於設計導入自身校園環境教學之想像。
<b>主題二 環境心理與空間設計</b>
以環境心理學的角度切入，讓教育工作者瞭解使用者的行為與環境設計間會如何相互影響，對於設計美學與環境管理能有基本的認識。
<b>主題三 設計導入校園環境美學示範</b>
藉由實際的校園環境改造標竿案例，理解在改造過程中如何與設計方進行溝通，以及可採取的創新方案，並加強補充關於諮商空間的案例，藉由參與者熟悉的空間讓教學內容能更好融入想像。

二、課程流程：

(一) 宜蘭場次流程：

時間	時長	活動/課程主題
07:30-08:00	30 min	報到
08:00-08:30	30 min	活動開場
08:30-09:20	50 min	主題一 設計美學基本概念
09:20-09:30	10min	休息
09:30-10:20	50 min	主題二 環境心理與空間設計
10:20-10:30	10 min	休息
10:30-12:00	90 min	主題三 設計導入校園環境美學示範
12:00-13:00	60 min	午餐 + 午休
13:00-15:30	150 min	設計思考工作坊
15:30-15:40	10 min	休息
15:40-16:15	35 min	小組成果分享
16:15-16:30	15 min	活動結語和大合照
16:30 -		賦歸

(二) 臺中及嘉義場次流程：

時間	時長	活動/課程主題
09:40-10:00	20 min	報到
10:00-10:10	10 min	活動開場
10:10-11:00	50 min	主題一 設計美學基本概念
11:00-11:10	10min	休息
11:10-12:00	50 min	主題二 環境心理與空間設計
12:00-13:00	60 min	午餐 + 午休
13:00-14:10	70 min	主題三 設計導入校園環境美學示範
14:10-14:25	15 min	休息
14:25-16:55	150 min	設計思考工作坊
16:55-17:05	10 min	休息
17:05-17:35	30 min	小組成果分享
17:35-17:50	15 min	活動結語和大合照
17:50-		賦歸

## 玖、預期成果

- 一、賦能美感素養與設計思考能力：透過實際的操作與演練，讓教育工作者透過問題探索、使用者需求釐清、創新解方的發想和評估，提出對理想校園空間的創新美感規劃。
- 二、方法應用到校園美感擴散：透過有結構式的設計方法與設計思維知識的導入，可以找到最適合校園美感方案，加速將美感教學及美感環境引入校園。

## 拾、聯絡資訊

若對於課程有任何問題，請洽台灣設計研究院 設計研發組「境善·境美—學習環境美感涵養計畫」承辦人：

一、黃軒筠研究員·電話：(02) 2745-8199 分機 402·電子信箱：  
[syuan\\_huang@tdri.org.tw](mailto:syuan_huang@tdri.org.tw)。

二、洪依綸研究員·電話：(02) 2745-8199 分機 281、·電子信箱：  
[ilona\\_hung@tdri.org.tw](mailto:ilona_hung@tdri.org.tw)。

**114 年「境善·境美 - 學習環境美感涵養計畫」  
「環境美感增能應用課程」活動詳情 ( 課程規劃說明 )**

**壹、計畫依據**

依教育部 113 年 5 月 16 日臺教師(一)字第 1132601656 號函核定「境善·境美 - 學習環境美感涵養計畫」項下方案環境美感增能工作坊辦理。

**貳、計畫目的**

為培育教育相關人員之美感素養及創新設計思維，本院依旨揭計畫辦理環境美感增能工作坊系列課程，期能賦能教育工作者美感及創新思考能力，進而驅動教學方式及環境創新。

**參、辦理單位**

指導單位：教育部

主辦單位：台灣設計研究院

**肆、參與對象**

高級中等以下學校及幼兒園教育行政人員與在職教師。

**伍、辦理時間、地點及報名資訊**

一、臺南場：

( 一 ) 時間：114 年 4 月 10 日 ( 星期四 ) 10:00–15:30。

( 二 ) 地點：臺南市中西區進學國民小學 ( 臺南市中西區南寧街 47 號 )。

( 三 ) 報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/BV6nw>

報名截止日期：114 年 3 月 31 日 ( 星期一 )。

二、嘉義場：

- (一) 活動時間：114 年 5 月 9 日 ( 星期五 ) 10:00–15:30 。
- (二) 地點：嘉義縣立新港國民中學 ( 嘉義縣新港鄉福德路 106 號 ) 。
- (三) 報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/RWbez>  
報名截止日期：114 年 4 月 28 日 ( 星期一 ) 。

三、彰化場：

- (一) 活動時間：114 年 5 月 28 日 ( 星期三 ) 10:00–15:30 。
- (二) 地點：彰化縣二林鎮廣興國民小學 ( 彰化縣二林鎮廣興巷 2-1 號 ) 。
- (三) 報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/ompxK>  
報名截止日期：114 年 5 月 18 日 ( 星期日 )

四、臺中場：

- (一) 活動時間：114 年 6 月 13 日 ( 星期五 ) 10:00–15:30 。
- (二) 地點：臺中市立豐東國民中學 ( 臺中市豐原區豐東路 75 號 ) 。
- (三) 報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/eLnDX>  
報名截止日期：114 年 6 月 4 日 ( 星期三 ) 。

五、宜蘭場：

- (一) 活動時間：114 年 6 月 18 日 ( 星期三 ) 10:00–15:30 。
- (二) 地點：宜蘭縣立五結國民中學 ( 宜蘭縣五結鄉大吉五路 58 號 ) 。
- (三) 報名網址：<https://tdri.surveycake.biz/s/v2pyO>  
報名截止日期：114 年 6 月 4 日 ( 星期三 ) 。

## 陸、注意事項

- 一、請服務學校（單位）惠予出席人員公（差）假登記及課務排代。
- 二、全程參與核發研習時數 6 小時，請學員務必完成當日簽到及簽退手續。
- 三、請出席人員盡量搭乘大眾運輸工具前往，無提供停車位，若有需求請自行處理。
- 四、本活動提供午餐，報名時請於連結中註明用餐需求（葷 / 素）。
- 五、建議各校至少安排 2-4 位已投入 / 預計投入之校園改造相關人員組隊參加。
- 六、報名完成後，surveycake 連結將出現感謝頁面，並將於活動前一週寄發錄取確認信及行前通知 email（含課前小作業）。
- 七、活動名額以 50 名學員為限，額滿將提早停止報名。
- 八、為使工作坊順利進行，煩請參與學員確實完成課前校園改造資料蒐集作業，並於指定時間繳交。相關作業說明將於行前通知寄發，敬請預留時間準備。

## 柒、課程內容規劃

環境美感增能應用課程，包含上午的「實地參訪」與下午的「校園共創工作坊」。

- 一、實地參訪：實地探訪校園環境美感改造案例，透過設計師及校方的現場導覽與分享，了解美感原則及設計概念，如何應用於教育場域；並藉由親臨現場觀摩與體驗竿案例，跳脫傳統思維、激發將設計導入校園的創新想像。
- 二、校園改造共創工作坊：各校應遴派二至四位校園改造相關業務人員組隊參與；工作坊全程有校園改造專業設計師指導，並進行實務經驗交流。參與人員須於課前完成校園改造計畫作業（「課前小作業」將透過行前通知 E-mail 提供），工作坊期間將以此初稿為基礎，運用設計思考工具並獲取專業諮詢，以期產出各校具體可行之校園改造執行方案。

## 捌、課程流程

時間	時長	活動/課程主題
09:30-10:00	30 min	報到
10:00-10:25	25 min	活動開場
10:25-10:45	20 min	學校分享提案與改造過程
10:45-11:05	20min	設計師分享改造過程
11:05-11:45	40 min	環境導覽與校園改造現場介紹
11:45-12:00	15 min	Q&A
12:00-13:00	60 min	午餐 + 午休
13:00-14:45	105 min	校園改造共創工作坊
14:45-14:55	10 min	休息
14:55-15:25	30 min	小組成果分享
15:25-15:30	5 min	活動結語
15:30-		賦歸

## 玖、預期成果

- 一、賦能美感素養與設計思考能力：透過實際的操作與演練，讓教育工作者透過問題探索、使用者需求釐清、創新解方的發想和評估，提出對理想校園空間的創新美感規劃。
- 二、方法應用到校園美感擴散：透過有結構式的設計方法與設計思維知識的導入，可以找到最適合校園美感方案，加速將美感教學及美感環境引入校園。

## 拾、聯絡資訊

若對於課程有任何問題，請洽台灣設計研究院 設計研發組「境善·境美 - 學習環境美感涵養計畫」承辦人：

一、黃軒筠研究員·電話：(02) 2745-8199 分機 402·電子信箱：  
[syuan\\_huang@tdri.org.tw](mailto:syuan_huang@tdri.org.tw)。

二、洪依綸研究員·電話：(02) 2745-8199 分機 281、·電子信箱：  
[ilona\\_hung@tdri.org.tw](mailto:ilona_hung@tdri.org.tw)。