# 110年教育部中小學數位學習深耕推動計畫課程設計工作坊:主題跨域課程設計和設計思維-中階

#### 壹、辦理單位:

一、指導單位:教育部資訊及科技教育司

二、承辦單位:國立清華大學學習科學與科技研究所(子計畫一)

三、協辦單位:國立成功大學、臺中市立臺中女子高級中等學校

### 貳、行政事宜:

- 一、參加對象:參與本計畫之實施學校指定參與之工作坊,惠請實施學校派 2-4 位計畫成員與會(全校六班以下小校及離島學校至少 1 位),3 場擇一參加即 可。
- 二、參加前,必須完成線上課程及課後反思作業(線上課程及課後反思作業請登入計畫網站觀看 https://dlearning.ncku.edu.tw/teachingVideos)。
- 三、課程影片中的「IDEO 購物車設計」影片連結: https://www.youtube.com/watch?v=M66ZU2PCIcM。
- 四、若遇網站維修中,可在此觀看

https://drive.google.com/file/d/1Aq8JWLuZALDl7uYKjiXxy4GbnRZrAkep/view?usp=sharing •

## 五、作業繳交方式及日期:

- 1. 作業填寫繳交處: https://forms.gle/X9XkNcCWWW8h43hT6。
- 2. 作業繳交期限:
  - 南部場3月4日(星期四)中午12點前。
  - 北部場3月11日(星期四)中午12點前。
  - 中部場3月12日(星期五)中午12點前。

六、配合工作坊實作課程,當日各實施學校必須備有至少1臺筆電。

## 參、辦理時間與地點:

- 一、南部場:
  - 1. 時間:110年3月5日(星期五)08:45-16:00
  - 2. 地點:國立成功大學(自強校區)電機系奇美大樓一樓創意工作室 95101 室(臺南市大學路 1 號)
  - 3. 報名連結:https://forms.gle/NmpZrC63ohEyU7MN9
  - 4. 報名截止日期:110年3月3日(星期三)中午12:00截止

#### 二、北部場:

- 1. 時間:110年3月12日(星期五)08:45-16:00
- 2. 地點:國立清華大學(南大校區)推廣教育大樓 9331 室(新竹市東區南大路 521 號)
- 3. 報名連結:https://forms.gle/PLw1zfmhMjHfJPKJ8
- 4. 報名截止日期:110年3月10日(星期三)中午12:00截止

#### 三、中部場

- 1. 時間:110年3月15日(星期一)08:45-16:00
- 2. 地點:臺中市立臺中女子高級中等學校(臺中市西區自由路一段95號)
- 3. 報名連結:https://forms.gle/nXxtHeyFtrab4LzdA
- 4. 報名截止日期:110年3月10日(星期三)中午12:00截止

肆、注意事項:國內嚴重特殊傳染性肺炎疫情流行期間,請於活動當日務必全程配 戴口罩及勤洗手。有呼吸道症狀者,應儘速就醫後在家休養,避免參加活動。 若發燒者,請直至退燒後至少 24 小時才可參加,若於辦理當日未達此標準, 應避免參加。

## 伍、 聯絡方式:

- 1. 子計畫一助理: 邱雅琦小姐/03-5715131\*77912/ kikichiu1024@gapp.nthu.edu.tw
- 2. 子計畫一助理: 陳佳蓉小姐/03-5715131\*77912/ tracychen@gapp.nthu.edu.tw

# 110 年教育部中小學數位學習深耕推動計畫 課程設計工作坊:主題跨域課程設計和設計思維-中階 南部場

▶ 時間:110年3月5日(星期五)08:45-16:00

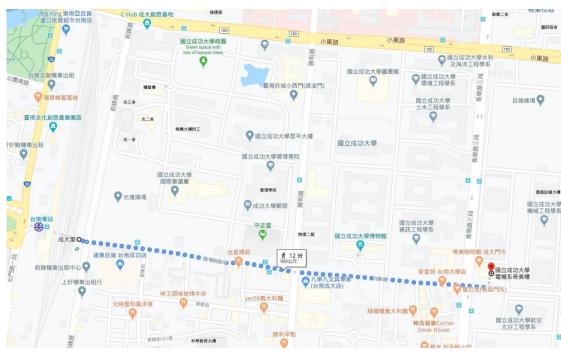
▶ 地點:國立成功大學(自強校區)電機系奇美大樓一樓創意工作室 95101 室(臺南市大學路1號)

時間	活動內容	講師
08:45-09:00	報到	
09:00-11:00	課程設計工作坊: 主題跨域課程設計-中階	國立成功大學 楊雅婷教授、曾郁庭博士
11:00-12:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 吳穎沺教授
12:00-13:00	午餐	
13:00-16:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 吳穎沺教授
16:00-	賦歸	

- ▶ 配合工作坊實作課程,當日各實施學校必須備有至少一臺筆電。
- ▶ 國內嚴重特殊傳染性肺炎疫情流行期間,請於活動當日自行備妥口罩及勤洗手。 有呼吸道症狀者,應儘速就醫後在家休養,避免參加。若發燒者,請直至退燒後 至少 24 小時才可參加,若於辦理當日未達此標準,應避免參加。
- ▶ 議程請以行前通知信為準。為了響應環保,請自行準備環保杯。
- ▶ 聯絡人:

子計畫一助理: 邱雅琦小姐/03-5715131\*77912/<u>kikichiu1024@gapp.nthu.edu.tw</u> 子計書一助理: 陳佳蓉小姐/03-5715131\*77912/tracychen@gapp.nthu.edu.tw

# 交通資訊











- 地址:臺南市大學路1號 (奇美大樓於長榮路三段與大學路交叉口)(請從自 強校區大門(臺南市大學路上)進入奇美樓正門,如附圖)
- 交通方式:
  - 1. 臺鐵:臺南火車站後站出口→向大學路直行大約 12 分鐘
  - 高鐵:臺南高鐵站→轉乘臺鐵沙崙線→臺南火車站後站出口→向大學路直 行大約12分鐘
  - 3. 自行開車(請師長們就近找停車位)

## 110 年教育部中小學數位學習深耕推動計畫 課程設計工作坊:主題跨域課程設計和設計思維-中階 北部場

▶ 時間:110年3月12日(星期五)上午08:45-下午16:00

▶ 地點:國立清華大學(南大校區)推廣教育大樓 9331 室(新竹市東區南大路 521

號)

時間	活動內容	講師
08:45-09:00	報到	
09:00-11:00	課程設計工作坊: 主題跨域課程設計-中階	國立成功大學 曾郁庭博士
11:00-12:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 詹明峰教授、吳穎沺教授
12:00-13:00	午餐	
13:00-16:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 詹明峰教授、吳穎沺教授
16:00-	<b>賦歸</b>	

- ▶ 配合工作坊實作課程,當日各實施學校必須備有至少一臺筆電。
- ▶ 國內嚴重特殊傳染性肺炎疫情流行期間,請於活動當日自行備妥口罩及勤洗手。有呼吸道症狀者,應儘速就醫後在家休養,避免參加。若發燒者,請直至退燒後至少 24 小時才可參加,若於辦理當日未達此標準,應避免參加。
- ▶ 議程請以行前通知信為準。為了響應環保,請自行準備環保杯。
- ▶ 聯絡人:

子計畫一助理: 邱雅琦小姐/03-5715131\*77912/<u>kikichiu1024@gapp.nthu.edu.tw</u> 子計畫一助理: 陳佳蓉小姐/03-5715131\*77912/<u>tracychen@gapp.nthu.edu.tw</u>

# 交通資訊



- 地址:新竹市東區南大路 521 號
- 搭乘高鐵至新竹站轉乘台鐵六家線至新竹站,台鐵/客運至新竹站,轉乘交通工具如下:
  - 新竹客運公車:新竹轉運站接駁車(約每 10-15 分鐘一班),搭乘地點— 新竹轉運站,下車地點—新竹國小站。
  - Ubike (至後站出口左側):路程大約 5-10 分鐘。
  - 步行約15分鐘。
  - 計程車:車程 5-10 分鐘,車資約為 100-120 元。
  - 自行開車:直接進入校園內平面停車場停車,報到時與工作人員換取代幣 及收取 130 元。

# 110 年教育部中小學數位學習深耕推動計畫 課程設計工作坊:主題跨域課程設計和設計思維-中階 中部場

▶ 時間:110年3月15日(星期一)上午08:45-下午16:00

▶ 地點:臺中市立臺中女子高級中等學校(臺中市西區自由路一段95號)

時間	活動內容	講師
08:45-09:00	報到	
09:00-11:00	課程設計工作坊: 主題跨域課程設計-中階	國立成功大學 曾郁庭博士
11:00-12:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 吳穎沺教授
12:00-13:00	午餐	
13:00-16:00	課程設計工作坊: 設計思維-中階	國立中央大學 吳穎沺教授
16:00-	<b></b>	

- ▶ 配合工作坊實作課程,當日各實施學校必須備有至少一臺筆電。
- ▶ 國內嚴重特殊傳染性肺炎疫情流行期間,請於活動當日自行備妥口罩及勤洗手。有呼吸道症狀者,應儘速就醫後在家休養,避免參加。若發燒者,請直至退燒後至少 24 小時才可參加,若於辦理當日未達此標準,應避免參加。
- ▶ 議程請以行前通知信為準。為了響應環保,請自行準備環保杯。
- ▶ 聯絡人:

子計畫一助理: 邱雅琦小姐/03-5715131\*77912/<u>kikichiu1024@gapp.nthu.edu.tw</u> 子計畫一助理: 陳佳蓉小姐/03-5715131\*77912/tracychen@gapp.nthu.edu.tw

## 交通資訊



- 地址:臺中市西區自由路一段95號
- 搭乘**高鐵至高鐵臺中站**轉乘**臺鐵(新鳥日-台中)**至**臺中火車站**,轉乘交通工具如下:
  - ▶ 公車:臺中火車站至臺中女中站(55、71、202、203、270、271、276、277、900)
  - ▶ 步行約 12-15 分鐘
- 自行開車:車輛請停本校後門停車場,請與會人員按對講機說明參加會議即可。
  - 從高速公路:請下臺中交流道往臺中方向,直行臺灣大道→至自由路右轉→
    過居仁國中→民生路右轉→第一個紅綠燈左轉(市府路)→本校停車場。
  - 從省道(彰化往臺中方向):復興路(省道)→林森路左轉進入地下道→府 後街右轉→四維街右轉→直走至本校後門,再直行約 30 公尺左轉進入地下 停車場。