

跨域共生

# 增能培訓工作坊及建置示範案

資策會數位教育研究所

邱奕睿 副規劃師

[irenechiu@iii.org.tw](mailto:irenechiu@iii.org.tw)

0911-860-942



# METaverse

虛實整合，打破藩籬

創新X融合X跨界，重新定義商業模式

● 國際建置示範案：

STEAMUP4 in love KENYA多方互動直播師培課程

● 國內建置示範案：

臺北市數位實驗高級中等學校智慧學習體驗課程

● 教育元宇宙增能培訓工作坊：

-NFT應用工作坊

-NFT品牌行銷工作坊



**STEAM UP  
4 in love  
KENYA**

Join our course to understand the 17 SDGs from UN and to gain an overview knowledge of STEAM teaching, problem-based and project-based learning approaches. During the course our lecturers will guide you to brainstorm and identify the pressing issues or problems in our surroundings that could be addressed by implementing UN SDGs.

Wed. 23rd March | 9.00am - 1.00pm (Kenyan time)

CATHY WONG  
NICHOLAS AWUOR  
Dr. Mzee Fredrick, Ph.D.  
Dr. Wanyeki Paul, Ph.D.  
Dr. Otanga Sarah, Ph.D.

proudly supported by

REGISTER NOW

STEAM UP  
4 in love  
KENYA

Implementing sustainable development goals through Project-based Integrated STEAM teaching

Problem Solving & the 21st Century Skills

21st Century Skills  
How today's students can stay competitive in a changing job market

Learning Skills

Literacy Skills

Life Skills

# 國際建置示範案： 多方互動直播師培課程

整合臺灣**3家**學習產業的產品和服務，培訓教師如何導入PBL及STEAM教育並在課堂上教學聯合國之永續發展指標。

導入肯亞共**98個機構**，提供教學資源、加強社群間學習議題互動及提供線上學習專屬助教諮詢服務。

共計**3國**、**291位學員**參與(肯亞、英國、臺灣)

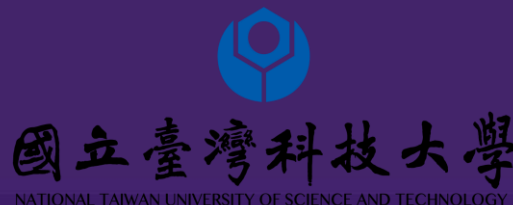


英閱音躍研創  
Reading & Rhythm Co., Ltd.



CodingBar

Mongex



# 國內建置示範案： 臺北市數位實驗高中智慧學習課程



以「廣闊探索、天賦自由」為辦學理念，致力為每一位孩子打造最適合自己的教育模式，融合數位科技與探究實作，實踐個人化深度學習，幫助孩子發揮潛能，促進自我實現與社會共榮。

課程設計跳脫傳統學科知識本位思維，運用數位科技之特性，打破既定「校園」在時間與空間之限制，運用**7成線上與3成實體的混成教學設計**，媒合外部場域資源，讓學生在任何時間地點，皆能沉浸於學習情境之中。

# 智慧學習產業跨界整合 智慧學習體驗課程解決方案



虛實擬真沉浸式美術課

AI視覺辨識應用



AI 機器人

微電腦控制實驗板玩互動創意



沉浸式智慧學習體驗

數位音樂課



## 跨界整合，創造產業生態圈多贏



**METaverse**

教育元宇宙增能培訓工作坊

# 484 人闖關 數位技能NFT



## 獲得首發NFT的未來賦能 (Empowerment)

- 優先參與METAEDU的活動與事務
- 協助宣傳發表教案作品
- 為好產品做代言背書
- 為未來科技教育應用做改變



Get Your Free  
**NFT**





# 推出專屬NFT，重塑品牌價值



## 輔導發行

整合NFT技術團隊資源，  
輔導本次工作坊優秀夥伴  
發行首次NFT(限量)

## 專題實作

運用課程所學，實際  
完整規劃NFT品牌行  
銷專案

## 專家諮詢

產業專家輔導諮詢，  
提供品牌行銷策略建議



# 教育元宇宙 增能培訓工作坊 課程目標

## 認識

大白話帶你認識NFT、  
了解技術、趨勢與發展

## 開始

手把手教學創建MetaMask  
小狐狸錢包、Opensea平  
台註冊與登入

## 運用

有效運用NFT赋能品牌，  
佈局元宇宙時代的新社群  
行銷

## 發行

輔導本次工作坊優秀夥伴  
發行首次NFT(限量)

# 教育元宇宙-NFT應用工作坊

預計辦理日期：7下旬

時間	主題
13：50~14：20	<b>NFT前傳</b> MetaMask 小狐狸錢包、Opensea介紹、註冊與登入
14：20~14：30	<b>報到</b>
14：30~14：40	<b>課程與講師介紹</b>
14：40~15：30	<b>NFT開創應用新契機</b> 何謂NFT、NFT趨勢、NFT平台解析、數位內容/行銷應用案例
15：30~15：40	<b>休息</b>
15：40~16：30	<b>Web3社群時代行銷策略</b> 淺談Web3.0、NFT數位內容推廣與社群經營策略、行銷應用案例

※課程內容視參加夥伴需求滾動式調整，主辦單位保留課程內容變更修改權利

# 教育元宇宙-NFT品牌行銷工作坊

預計辦理日期：8下旬

時間	主題
13：20~13：30	報到
13：30~13：40	課程與講師介紹
13：40~15：30	<b>NFT為品牌賦能，無可取代的價值</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 運用NFT做行銷的目的</li><li>• 品牌應用與社群經營策略</li><li>• 學員作業建議</li></ul>
15：30~15：40	休息
15：40~16：30	<b>NFT玩創意，你也可以被看見</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• NFT 應用，創造新商模</li><li>• 運用社群力，激起大迴響</li><li>• 中小企業案例分享(成功要素、難題與挑戰)</li></ul>

※課程內容視參加夥伴需求滾動式調整，主辦單位保留課程內容變更修改權利

# 2022

## 徵選夥伴類別

教育科技：

- 軟體服務
- 硬體服務
- 教學服務



+ 每間企業限額3名，其中1名須指派企業具決策權之中高階主管或數位轉型相關主管全程參與

# 參與夥伴配合事項

- **全程參與：**  
2次課程全程實體參與；完成專案製作
- **配合行銷推廣與後續效益追蹤：**  
產業交流會、成果發表會、經驗交流分享等行銷推廣規劃；NFT發行效益追蹤





## 【報名方式】

採取徵選制，一律採IEVENTS 線上報名網頁報名，其應備文件如下：

- (1) 公司簡報 (須包含公司介紹、產品/服務介紹)
- (2) 公司LOGO (請提供ai檔及jpg檔，2種檔案格式)

※應備文件請於7/5(二)前寄至irenechiu@iii.org.tw

## 【徵選條件】

- 1.具國際教育創新聯盟 ( IEA ) 會員資格
- 2.已設定服務領域之夥伴，且為國內依法登記之公司
- 3.具開放態度，願意與其他業者合作共創
- 4.願意配合本計畫相關權利義務之夥伴
- 5.過去參與活動及課程無不良紀錄之單位

# 如何申請？

報名截止日

7/5(二)



報名QR Code

+

# THANK YOU

+

METAEDU 官方LINE



METAEDU 教育電商平台



資策會創新學習中心FB

