



# 2020公 運動 參與的反思

國立中山大學 訪問學者  
國立臺東大學 教育學系  
李偉俊 教授

# 美塔學的 社會行動實踐與創意

2020.12.02(三)16:10~17:40

圖資10樓西SW1008教室

李偉俊 教授

現職

國立中山大學訪問學者  
國立台東大學教育系教授

學術專長

資優教育課程設計、教學科技、美塔學、科學  
教育、創造力



報名網址

創造  
思維  
後設思維  
太極思維

(中文演講)

Apr  
**15**  
2020

Wed.

16:00  
▼  
17:30

Room  
社SS 3010-2



## 公共事務和公民 參與的創意思維

李偉俊

國立台東大學教育學系教授  
SPEAKER



HOSTS

<http://www.szs.tmsu.edu.tw>



Jan

**18**

2021  
Mon.

14:00  
▼  
15:30

Room  
社SS 3010-2



## 跨域挑戰與創新 系列講座

TOPIC

2020公民運動參與的反思

(中文演講)

李偉俊

台北大學社會學系教授

SPEAKER



本講座為本所碩博同學子帶你挖寶庫一年來，從公學到海螺頭  
（美學）、公民參與關注（司督選）；藝術探討（高歌工  
會）、社會問題（次等）；這樣過目的進步與成長，請貴可以從  
中遇見。除了點滴之外，希望透過這些累積在你我心中的珍藏，  
你的M頭路。

本校與社會有著密切的關係，我們希望透過這樣的對話，一同探討社會  
文化、社會問題及社會政策，並希望透過這樣的對話，了解社會的真實情況。

跨領域創新能力



跨領域學程

專業學程



你跨領域了嗎？

創新 + 跨領域  $\Rightarrow$  解決問題

# 講題大綱

1

- 從美塔學到跨領域研究

2

- 2020臺灣寶珠計畫

3

- 2020秋鬥大遊行

4

- 反省與思辯

課程設計理念 / 科學魔法是手段 / 科普教育是目的



### 教育理念

1. 資優教育普通化，普通教育資優化
2. 全國第一所非營利組織(NPO)週末學校
3. 免費科普教育、低碳能源教育

## MMS 美塔魔法學校

Meta Magic School



中華民國 精彩一百

### 各類魔法教室

牛頓力學教室 低碳能源教室  
奈米科學教室 法拉第電學教室  
創意發明教室 領導才能教室

## 珠光鳳蝶教室

主持人：陳維壽蝴蝶爺爺、李偉俊魔法教授

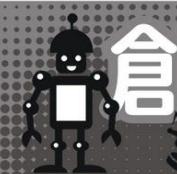


## 低碳能源教室



主持人：蔡振明魔法教授

## 創意發明教室



主持人：李偉俊魔法教授

## 牛頓力學教室



主持人：李偉俊魔法教授

## 法拉第電學教室



主持人：陳坤龍魔法教授

## 領導才能教室



主持人：李偉俊魔法教授

## 奈米科學教室

主持人：林自奮魔法教授

# 低碳能源科學教室

109年度科學志工-愛與知識，永不止息(東區)

花東趣味科學志工~~散播歡樂、散播愛~~



# 蘭嶼珠光鳳蝶保育教室

109年度科學志工-愛與知識，永不止息(東區)

花東趣味科學志工~~散播歡樂、散播愛~~



# 公共事務與社會行動參與的歷程

- 2006 首創美塔學理論(Metalogy)迄今
- 2014 從太陽花學運動到油菜花公民監督聯盟  
2014 高教工會台東分會會長(反學術霸凌)
- 2015 台東公民監督聯盟總召集人(監督議會)
- 2017 環保聯盟台東分會會長(反焚化爐)
- 2020 秋鬥公民運動(環保、教育)第二大隊的大隊長
- 2020 油菜花公民運動的倡議者

互補與激盪：  
當習慣領域遇到美塔學

Metalogy



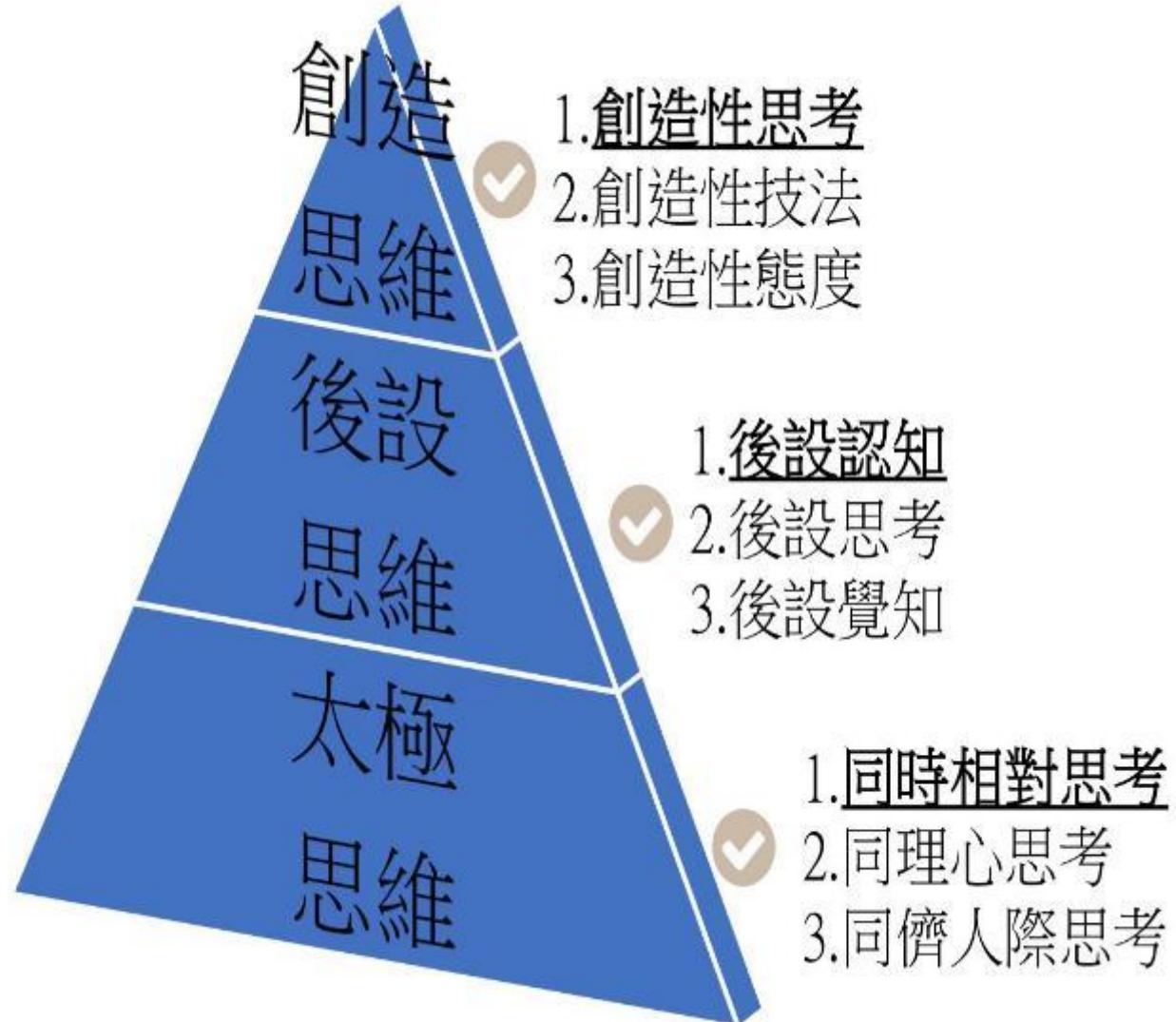
李偉俊 著  
天空數位書出版

Creativity

創造力

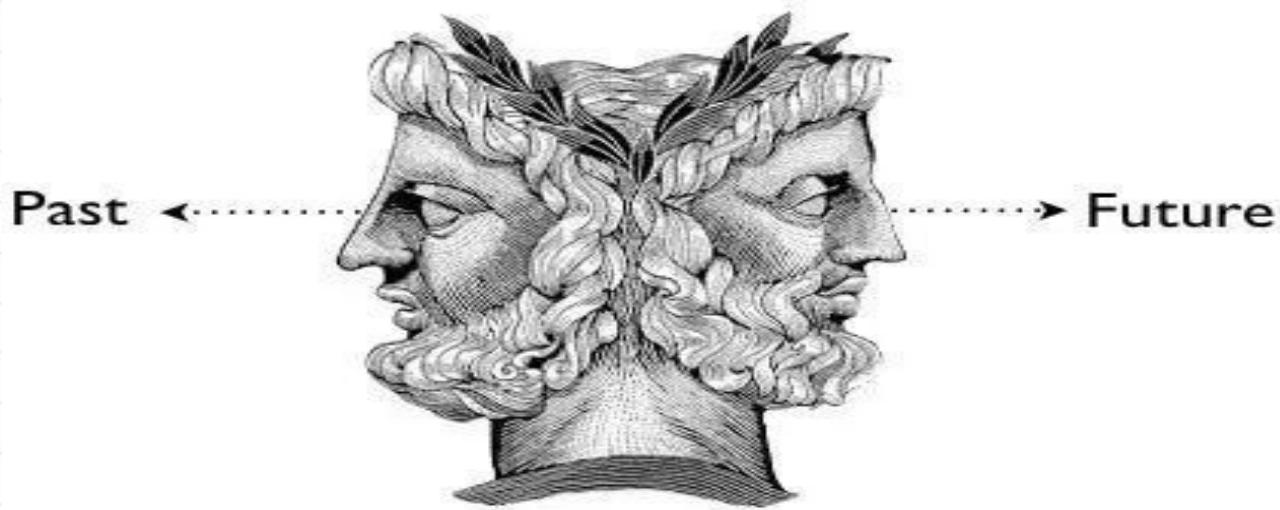
Metacognition  
後設認知

Janusian  
同時相對 thinking  
思考



# 美塔學2.0

參與社會行動  
實踐的創思  
同時相對思考





Past



Future

最大的悲劇  
不是壞人的囂張跋扈  
而是好人的過度沉默

—馬丁路德金恩

歐媽粉絲團

[www.facebook.com/OuMaMaFenSiTuan](http://www.facebook.com/OuMaMaFenSiTuan)



# 參與台東公共事務的創思案例

- 台東縣焚化爐重啟案
- 台東縣零垃圾資源回收中心
- 台東縣知本濕地光電案
- 台東縣原民部落能源自主案

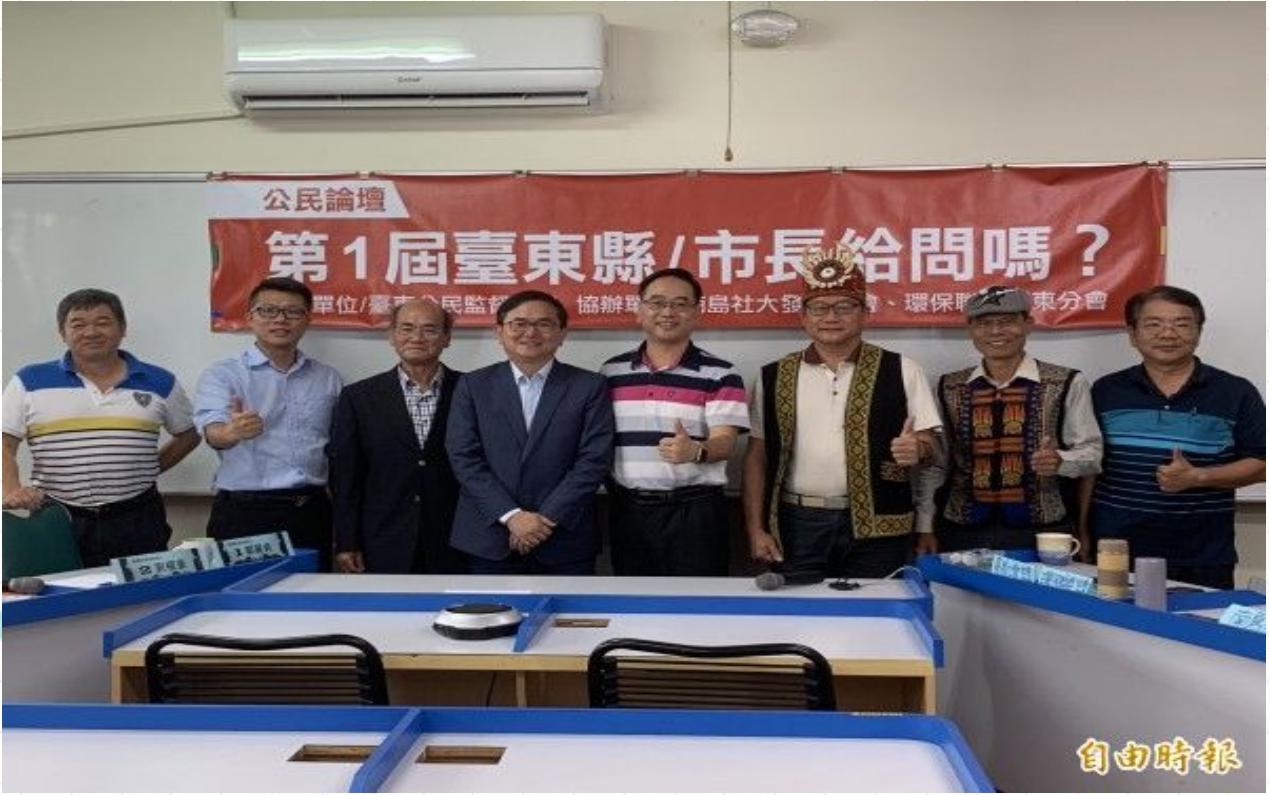


# 參與台東公民監督的創意思維

- 號召成立全國在地公民監督聯盟
- 擔任台東縣綠色能源產業發展小組召集人
- 擔任環保署花東地區低碳永續家園認證委員
- 深耕在地議題與弱勢族群關懷



# 創意 思維



# 創新 思維

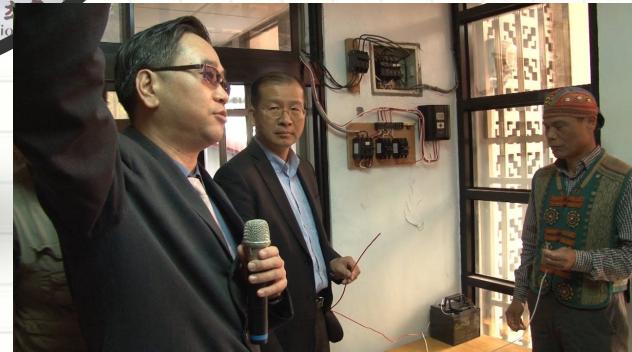


知本溼地建太陽能光電廠 環團憂生態

# 創新 思維



達魯瑪克能源自主小型風機啟用



# 在地的公共事務與 公民參與的議題





台東啟動垃圾減塑計畫 民間推零垃圾教育

環盟與南島社大成立「零垃圾教育中心」

參加全國議會透明度調查之  
記者會(9/15)

在立法院中興大樓記者會公  
開反應臺東公民拒萊心聲  
(9/15)

在立法院衛環委員會的公聽  
會反應臺灣公民心聲(10/12)

48萬

教授怒批不道德!  
陳時中瞬間臉鐵青!

45萬

蔡英文出來面對!



網路聲量  
議題操作



2020

# 秋鬥大遊行



臺灣油菜花公民運動

2020/11/22



A款



B款





2020 秋鬥

反毒豬、反雙標、反黨國

11/22(日)上凱道

下午1點集合，穿黑色上衣









臺灣油菜花公民運動

**2020 秋鬥**

反毒豬、反雙標、反黨國

11/22(日)上凱道

下午1點集合，穿黑色上衣



BAZ-126  
軸距 3.49  
總長 3



2020/11/22



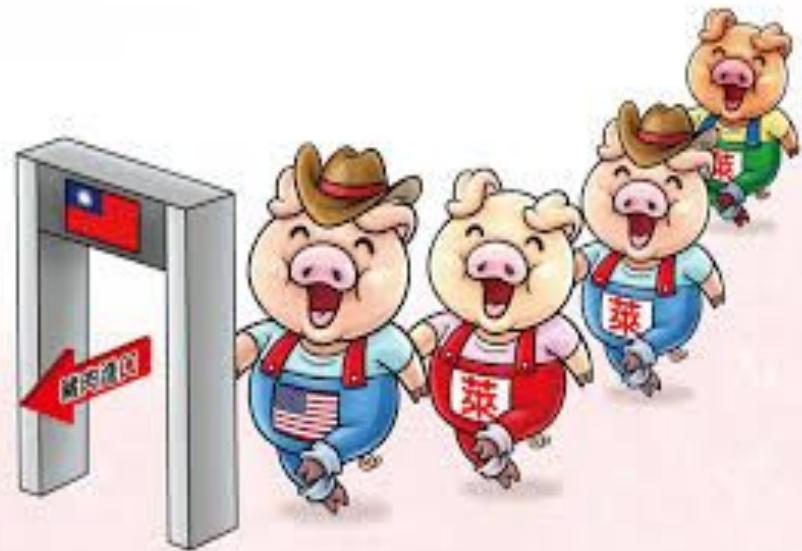
臺灣油菜花  
公民運動



油菜花

公民運動

# 2020 臺灣寶珠計畫







哪裡？不一樣

# 反省與思辯

## 從教育關懷到參與公共事務之路

