



台灣人工智慧學校

台灣人工智慧學校

Taiwan AI Academy

2020. 12. 03

@ 國立高雄科技大學 工業工程與管理學系



台灣人工智慧學校



財團法人

Science and Technology Ecosystem
Development Foundation

科技生態發展公益基金會

中央研究院
廖俊智院長

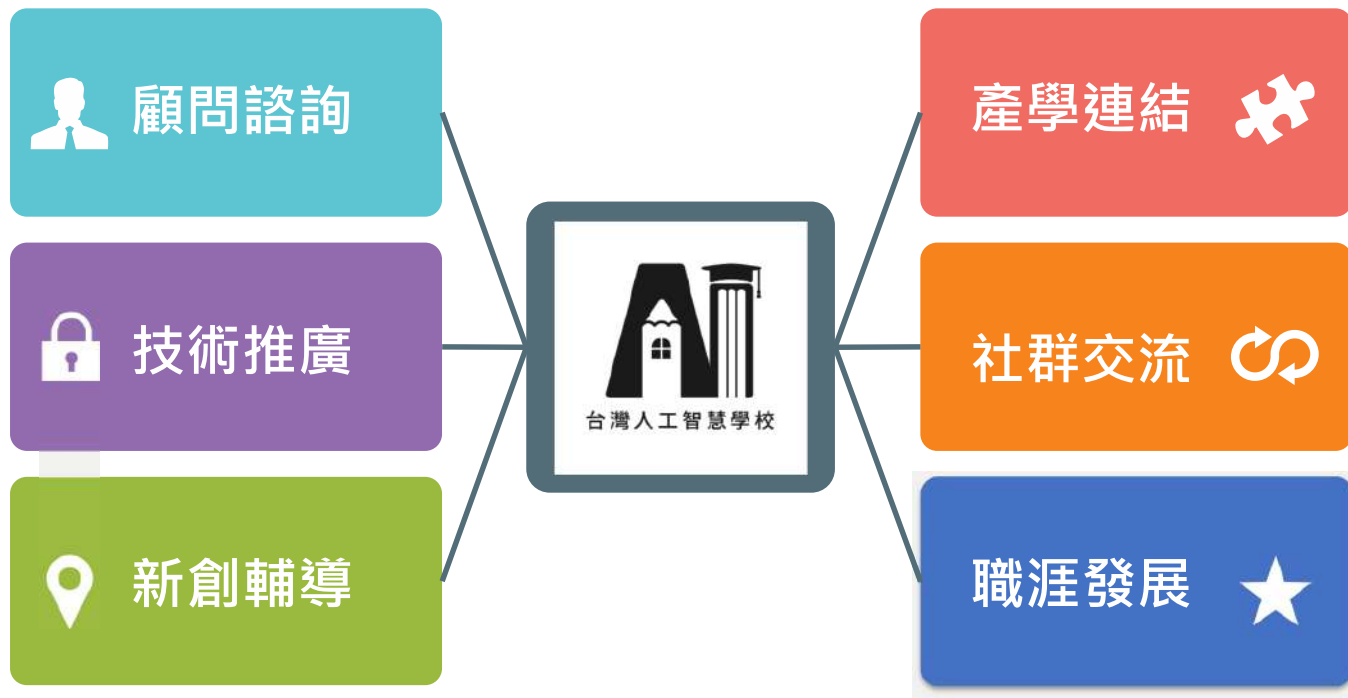
國票金控
魏啟林董事長

中央研究院
孔祥重院士

中央研究院
陳昇瑋博士



台灣人工智慧學校在做什麼？



2018-2020 校務現況全覽

招生聚焦產業
入學審查考試
先通用後垂直

台北本部

新竹分校

台中分校

南部分校

智慧醫療

智慧服務
(planning)

AI 博雅
(planning)

頂尖師資與業界高手 x 翻轉教學 x 產業出題/解題

授課講師
230 位

學術夥伴
專題: 20題

企業夥伴
專題: 158題

學員自帶
專題: 65題

工程技術
29 人

管理+行政
19 人

GPU Server 數
66 台, 512張卡

強大的教學團隊 x 足夠的運算資源

顧問專案數
5 個全數結案

產學媒合
40 家

校友數
6000+ 人

媒合職缺
500+ 個

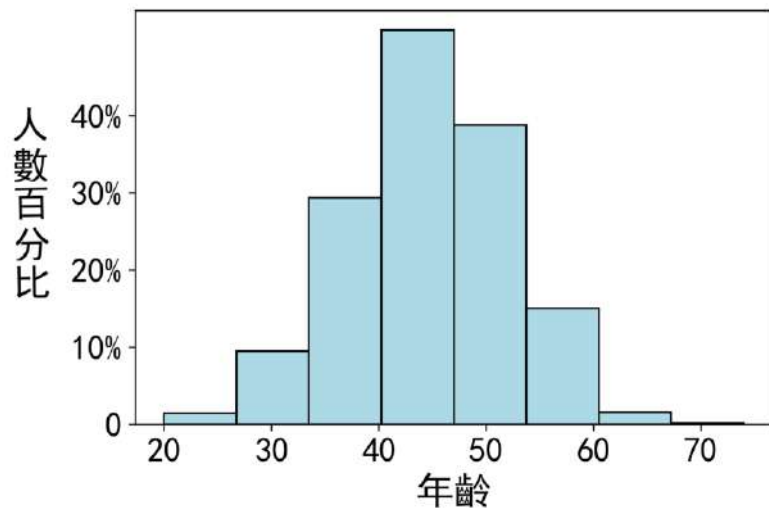
校友來自公司
1500+ 家

新創公司
35 家

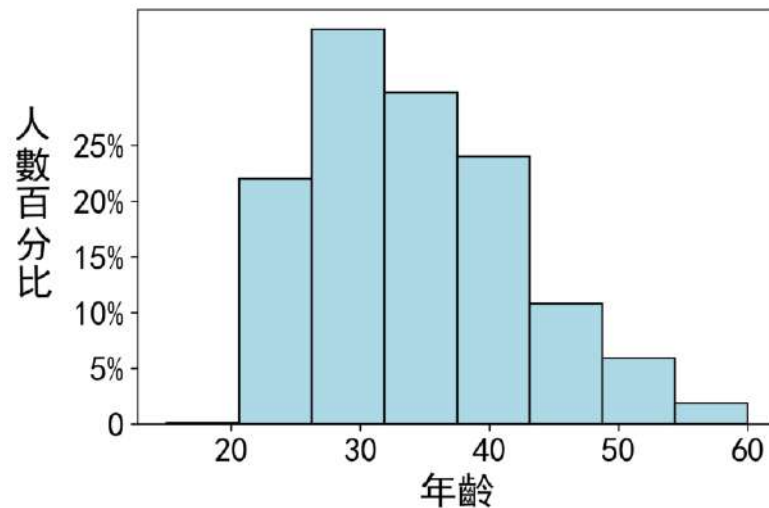
AI 產業生力軍
貢獻社會

學員年齡分佈

經理人週末研修班

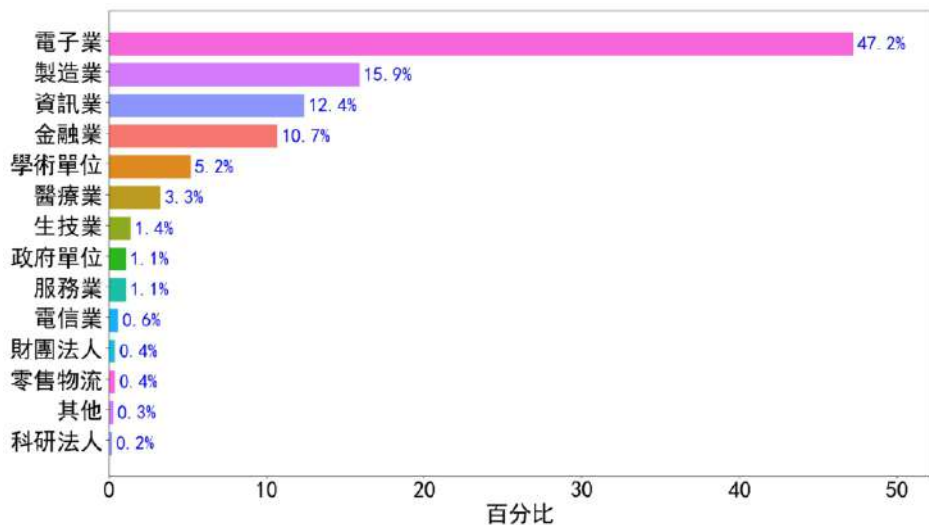


技術領袖培訓班

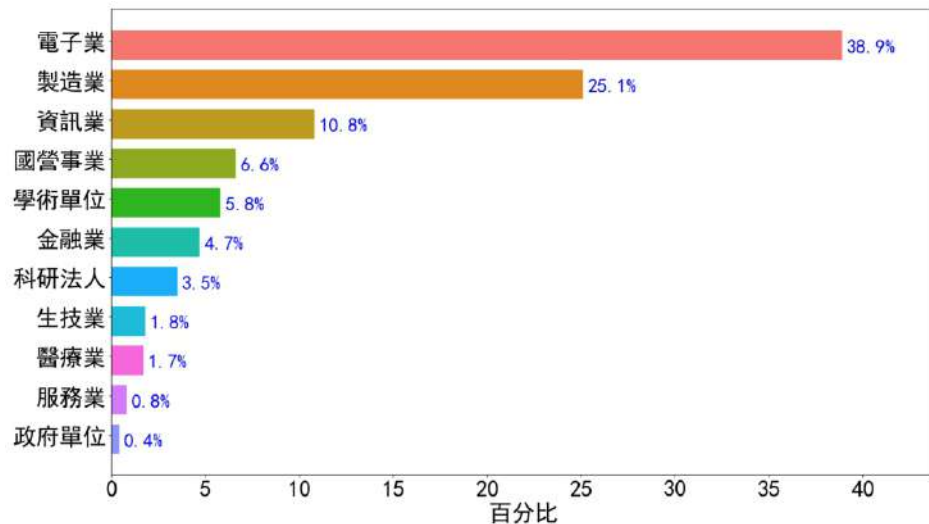


學員產業別分佈

經理人週末研修班



技術領袖培訓班



技術領袖班課程安排

技術領袖班

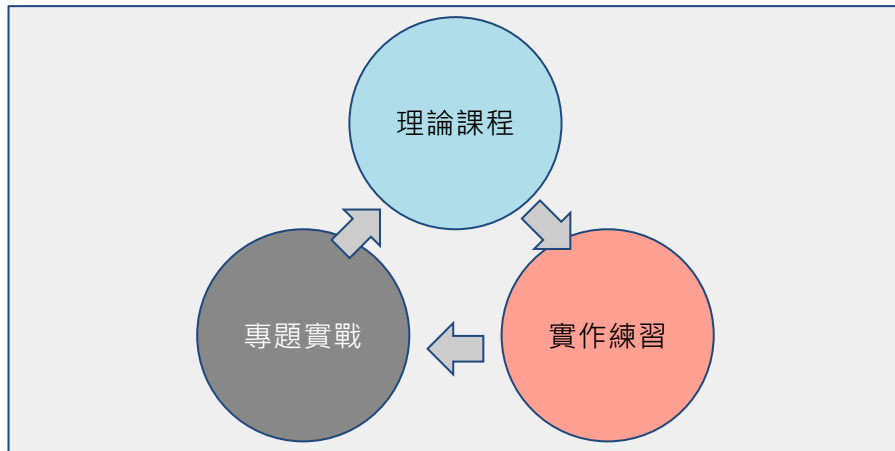
- 為期四個月
- 週三、五、六 09:30 - 18:00

基本理論

範例實作

分組專題

競賽評量



機器學習基礎與演算法

遞迴神經網路

Python 快速上手與爬蟲實務

機率與統計

資料處理、分析與視覺

深度學習於自然語言處理

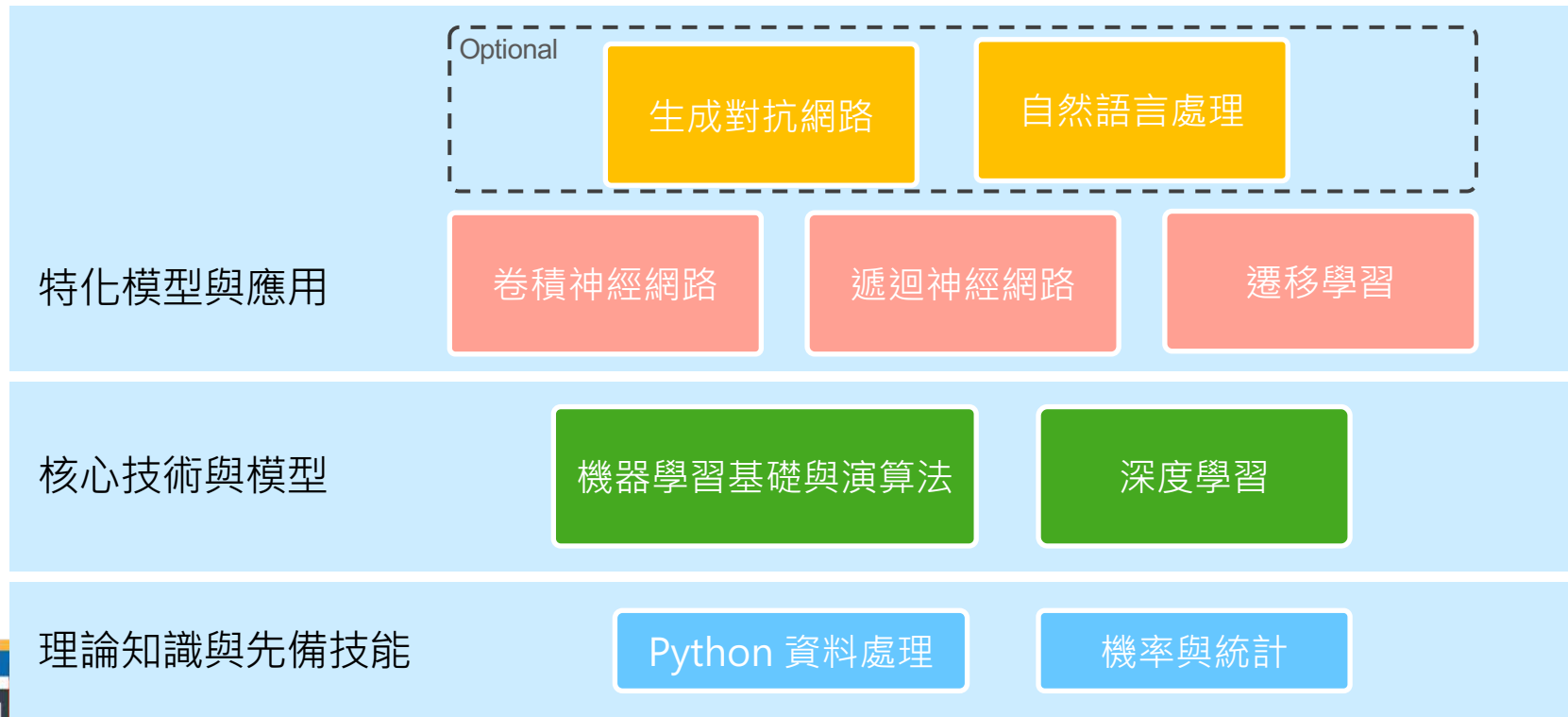
Tensorflow程式設計

深度學習於電腦視覺之應用

深度學習理論



課程地圖



(半導體, 電腦資通訊, 光電, 生技,
高科技製造)

台中分校

(精密機械, 手工具, 水五金,
CNC機械, 運動休閒製造)
(900 坪, 台灣大道)

南部分校

(汽車零組件, 紡織, 重工, 石
化, 扣件傳產, 食品, 農業)
(1000 坪, 台南仁德)



臺北總校

(電子資訊, 金融, 零售, 醫療 ...服務業)
(1000 坪, 三重)

- ✓ 寬敞的上課教室 & LAB
- ✓ 大量的沙發區- 交流空間
- ✓ Ballroom - 論壇分享
- ✓ 會議室與白板牆- 腦力激蕩
- ✓ 開放的大空間- 實作場域
- ✓ 形象牆與燈座- 歸屬感
- ✓ AI 小聚 meetup

員工數：19全職	每月房租：1,233,141
台北總校	
累計學員數：2899	2020/11/30租約到期

員工數：8全職、3兼任	每月房租：無 水電管理費：20-21萬
台中分校	
累計學員數：1080	2020/10/15前遷至新址 7月起測試新課程

科生會員工數：8全職、1兼任

各校區經營概況

員工數：6全職、1兼任	每月房租：無
南部分校	
累計學員數：458	奇美長期提供使用 10月起測試新課程

新竹分校
4/30 原校區已退租，進行轉型
累計學員數：943

GPU x 500+



台灣人工智慧學校 - 南部分校



台灣人工智慧學校



經理班



技術班(2F 實做區)



環境介紹

台灣人工智慧學校南部分校



100 辦公室
← 101 會議室
經理人週末研修班
技術領袖培訓班

今天你，
打卡了嗎？



刷卡處
(當日刷卡補登處)



1F 大教室
演講上課場地



1F 會議室

101

103

104



2F 實作區
技術班上課場地

 台灣人工智慧學校



2F 沙發區



2F 會議室
201
202
203

台灣人工智慧小聚

台灣最大 AI定期聚會

台北、新竹、台中、台南，全台
四地每雙週舉辦，歡迎對AI有興
趣想一探究竟的夥伴。

最新應用 趨勢演講

邀請專業講者分享AI知識與最新
趨勢，多元有趣且有價值的內容，
在輕鬆的場域參與和學習。

各界好手 自由交流

工程師、商業人士、管理階層、
投資人、大學教授、律師、醫
生...等，互動交流AI產業應用與
機會。

展現你的 AI影響力

即使不是講者，也可以有3分鐘上
台自由發表時間。是你能夠找夥
伴、找老闆、找投資的友善AI社
交平台！

