我的首頁 / APP程式設計實務_四技電子三丁

最新公告 → 新增 → 複製		
1. 上課必要工具 [HUT]	2021-1	0 - 27
最近事件		
目前沒有即將到期的作業、問卷或測驗。		
課程活動 ● 新增主題 □ 複製 辿 統計 :		
Week 18 - Final Project Demo	•	:
110-1 學習成效學生自評		
Week 17 - Sample Final Project	0	:
1. [] [參考樣板專題] 交通號誌燈控制展示(Android + Windows Desktop)	9%	•
Week16 - Flutter Basics 7 - Firebase/MQTT IoT Applications and Final Project	•	:
1. 🖸 課程摘要:Flutter Basics 7 - Firebase and MQTT IoT Applications	74%	:
2. 🖹 Week16 - 課堂練習 Flutter 專案下載。(GitHub)	71%	•
Week 15 - Flutter Basics 6 - Realtime Chart and Firebase Basics	•	:
本周要填寫新工程教育問卷! 謝謝配合。		
1. 🖸 課程摘要:Flutter Basics 6 - Realtime Chart and Firebase Basics	69%	•
2. 🖹 Week15 - 課堂練習 Flutter 專案下載。(GitHub)	69%	•
Week 14 - Dart Fundamental 6 - Introduction to OOP	•	:
注意! 上課同學必須完成本周所有影片的閱覽·這是本課程『複習翻轉』的教材·『課後複習』是本課程活動的一部分·同學務必配合『複習翻轉』學習方式·以免被助教紀錄缺曠一節。	1	
1. 🖸 課程摘要:Flutter Basics 5 - Final Project and MQTT Client	66%	•
2. ② 課堂練習 Flutter 專案下載。(GitHub)	86%	•
3. 🖟 影片腳本:Dart_Fundamental 6 - Introduction to OOP	31%	•
4. ▶ Dart Fundamental 6 - Introduction to OOP	26%	:

Week 13 - Dart Fundamental 5B - Lists (find, filter, collection if/for, sort,)		:
注意! 上課同學必須完成本周所有影片的閱覽·這是本課程『複習翻轉』的教材·『課後複習』是本課程活動的一部分·同學務必配合『複習翻轉』學習方式·以免被助教紀錄缺曠一節。		
本周要填寫新工程教育問卷! 謝謝配合。		
1. 🖟 課程摘要:Flutter Basics 4 - StatefulWidget (內含所有課堂練習原始碼)	94%	:
2. 🖒 影片腳本:Dart Fundamental 5B - Lists (find, filter, collection if/for, sort,)	40%	•
3. Dart Fundamental 5B - Lists (find, filter, collection if/for, sort,)	34%	•
Week 12 - Dart Fundamental 5A - Lists (Basics, Access, Update, Iterate)	•	:
注意!上課同學必須完成本周所有影片的閱覽·這是本課程『複習翻轉』的教材·『課後複習』是本課程活動的一部分,同學務必配合『複習翻轉』學習方式·以免被助教紀錄缺曠一節。		
1. 🖟 課程摘要:Flutter Basics 3 - StatelessWidget (內含所有課堂練習原始碼)	94%	:
2. 🖟 影片腳本:Dart Fundamental 5A - Lists (Basics, Access, Update, Iterate)	37%	:
3. Dart Fundamental 5A - Lists (Basics, Access, Update, Iterate)	29%	•
Week 11 - Dart 基礎程式設計『複習2』 + Flutter Layouts	•	:
注意!上課同學必須完成本周所有影片的閱覽·這是本課程『複習翻轉』的教材·『課後複習』是本課程活動的一部分·同學務必配合『複習翻轉』學習方式·以免被助教紀錄缺曠一節。		
1. ② 課程摘要:Building Layouts	94%	:
2. 🖸 影片腳本:Dart Fundamental 2 - Functions	46%	:
3. 💪 影片腳本:Dart Fundamental 4 - Strings	43%	:
4. Dart Fundamental 2 - Functions	40%	:
5. Dart Fundamental 4 - Strings	49%	•
Week 10 - Dart 基礎程式設計『複習1』	•	:
注意! 上課同學必須完成本周所有影片的閱覽·這是本課程『複習翻轉』的教材·『課後複習』是本課程活動的一部分·同學務必配合『複習翻轉』學習方式·以免被助教紀錄缺曠一節。		
1. ② 課程摘要:Write Your First Flutter App	89%	:
2. ② 影片腳本:Flutter/Dart SDK Installation	94%	:
3. 💪 影片腳本:Dart Fundamental 1 - Comment, Number, Loops	43%	:
4. ▶ Dart Fundamental 1 - Comment, Number, Loops	46%	:

5. Flutter/Dart SDK Installation 66% Week 09 - Midterm Exam : Zuvio 裡面有一份『學期中楊老師的教學問卷』‧麻煩各位同學協助填寫‧這是我個人用做教學方法調 整的參考,也是讓我嘗試調整最適合貴班上課方式的重要依據,謝謝配合。 <<< Zuvio 學期中楊老師的教學問卷 >>> 1. 🖸 微型專題說明: 期中微型專題 Al2 Firebase Application 91% 2. ■ 微型專題說明: 期中微型專題 Al2 ↔ Firebase Min-Project 57% Week 08 - Firebase Realtime Database 注意! 上課同學必須完成『App Inventor 2 課堂練習展示 3 - When Cockroaches Met Slippers』、 『期中微型專題 AI2 ↔ Firebase Min-Project』影片的閱覽,這是本課程『複習翻轉』的教材,『課 後複習』是本課程活動的一部分,同學務必配合『複習翻轉』學習方式,以免被助教紀錄缺曠一節。 1. 🖸 課程摘要: Al2 基本操作 7 - Al2 Access Firebase 74% 2. ■ App Inventor 2 課堂練習展示 3 - When Cockroaches Met Slippers 57% Week 07 - Any Component + TinyDB 注意! 上課同學必須完成『App Inventor 2 基本操作 7 - AI2 ↔ Firebase 說明』、『App Inventor 2 基本操作 7 - Al2 ↔ Firebase 展示』影片的閱覽,這是本課程『複習翻轉』的教材,『課後複習』是 本課程活動的一部分,同學務必配合『複習翻轉』學習方式,以免被助教紀錄缺曠一節。 1. 💪 課程摘要:AI2 課堂練習展示 2 - Rolling Dice Adv 26% 2. 🖟 課程摘要: Al2 課堂練習展示 3 - When Cockroaches Met Slippers 29% 83% 3. ▶ App Inventor 2 基本操作 7 - Al2 ↔ Firebase 說明 4. ▶ App Inventor 2 基本操作 7 - Al2 ↔ Firebase 展示 91% 5. 🚨 (舊版) 課程摘要: Al2 課堂練習展示 3 - When Cockroaches Met Slippers 26% Week 06 - App Inventor 2 課堂練習展示 1 - Rolling Dice 0 : 注意! 上課同學必須完成『App Inventor 2 課堂練習展示 1 - Rolling Dice』、『App Inventor 2 課堂 練習展示 2 - Rolling Dice Adv.』影片的閱覽,這是本課程『複習翻轉』的教材,『課後複習』是本 課程活動的一部分,同學務必配合『複習翻轉』學習方式,以免被助教紀錄缺曠一節。 1. 🛭 課程摘要: Al2 課堂練習展示 1 Rolling Dice 89%

2. ■ App Inventor 2 課堂練習展示 1 - Rolling Dice

74%

3. ■ App Inventor 2 課堂練習展示 2 - Rolling Dice Adv.	74%	:
Week 05 - Dart Fundamental III + Al2 Mini Game App	•	:
1. 🖸 課程摘要:Dart 基礎程式設計 3:Null Aware Operators	43%	:
2. ② (舊版)課程摘要:Dart 基礎程式設計 III:Null Aware Operators	37%	:
3. ▶ App Inventor 2 - 在Screen間傳遞資料	57%	:
4. ▶ App Inventor 2 - 同類型UI的整合設計 (Any Component Blocks)	57%	:
5. ▶ Dart 基礎程式設計 3 : Null Aware Operators	37%	:
APP程式設計實務工具箱 (本課程會使用到的軟體開發工具)	0	:
1. MIT App Inventor Explore MIT App Inventor	49%	:
2.	46%	:
3.	17%	:
	_	
Week 04 - Dart Fundamental II + Al2 Base Converter App		•
1. 💪 課程摘要:Dart 基礎程式設計 II + AI2 進制轉換器App	80%	:
2. ▶ App Inventor 2 - Screen 切換設計 (內有範例程式附檔)	66%	:
Week 03 - Dart Fundamental I + Al2 Temperature Meter App	•	:
Al2 Mini-Project 1 : Dual-channel Temperature Meter Project		
1. 🖸 課程摘要:Dart 基礎程式設計 I + AI2 數位式溫度表 APP	60%	:
2. ▶ App Inventor 2 - UI Layout 設計	40%	:
3. ▶ App Inventor 2 - Timer UI + 亂數產生 (內有範例程式附檔)	51%	:
Week 02 Introduction to Cookle Double United		•
Week 02 - Introduction to Google Dart/Flutter	0	•
1. (#) DartPad	29%	:
2. Dartpad 使用、App Inventor Blockly 程式設計	46%	:
3. 💪 課程摘要:Dart/Flutter 簡介、Dartpad 使用、App Inventor 程式設計	71%	:
Week 01 - Course Overview	•	:

1. 🖸 課程摘要:課程說明與 App Inventor 使用	63%	:
2. ② App 程式設計實務 - 課程計畫	29%	•
3. MIT App Inventor Explore MIT App Inventor	23%	•
4. 🏶 scrcpy - Display and control your Android device	11%	:
5. ▶ 使用 MIT Al2 Companion 連接Android 設備測試APP	23%	:
6. ▶ SCRCPY - Android 手機鏡像工具	11%	:

Week 06 - 該回教室了(10/9~?)。

0

【110學年度第一學期課程全面實體上課通知】

- 1. 依教育部110年10月4日公告之「大專校院110學年度因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫管理指引」,本校110年10月9日(六)起,室內80人以內之課程採全部實體上課,超過80人之課程將調整至大教室上課。體育課程均應保持社交距離(室內1.5公尺、室外1公尺)。
- 至110年10月8日止,原採分流上課之課程,可依學生意願,80人以內之 課程可採全部實體授課。

線上同步授課資訊 (9/6~10/1)

Ω

請用以下MS Teams 團隊代碼加入本課程

排程會議連結:線上同步授課會議連結(請點我,上課囉~)

線上同步授課時間為 9/9 、 9/16 、 9/23 、 9/30 (星期四) 14:50 ~ 17:40

不論是線上或客堂課,我們都會使用 Zuvio 不定期點名。

Zuvio - 最佳大學師生互動平台

1. 實體(P203) + 同步線上授課資訊 (10/4~10/8)

0

注意~線上授課如果不順暢,會在課後盡快補上『實體授課錄影教材』,請留意課程所寄出的公告Email。

排程會議連結:線上同步授課會議連結(請點我,上課囉~)

線上同步授課時間為 (星期四) 14:50~17:40

不論是線上或客堂課,我們都會使用 Zuvio 不定期點名。

Zuvio - 最佳大學師生互動平台

南臺科技大學計網中心(STUST Computer Network Center) 建置

選課資料最後更新日期:<mark>2022年05月13日</mark>