

梁富傑 Liung Fu Jie

88/09/29 0983716759 ilikesnsd111@gmail.com 台中市太平區長龍路4段25巷22號

自我介紹

台中人,就讀嘉義大學數位學 習設計與管理學系。 對程式設計感興趣·喜歡挑戰 ,享受一步一步解決困難的過 程。

經歷

嘉義大學 數位系|副班代 2018-09~2019-02 嘉義大學 數位學習志工隊|器設長 2019-09~2020-06 FI-AWARD 2020|第三名 2020

擅長

Unity2D \ 3D \ VR \ C# Android Studio · Java

學歷

國立興大附中 2018-09~2019-02 嘉義大學 數位學習設計與管理學系 就讀中

語言

中文:精通 英文:中等

興趣





電腦游戲

自傳:

我是梁富傑,就讀於嘉義大學數位系。大一時,處於摸索階段,對許多事都感興趣,但因 為電腦設備等級不夠,常常作業進行到中途時當機,於是便開始打工,在清新溫泉美井日本 料理部門打雜,準備存錢組裝一台新電腦。雖然辛苦,但是只要有目標所有辛苦都會消失, 於是隨著一個暑假的消失,換到了新電腦。

樂意挑戰新事物,學習過程中解決問題的方法,並享受挑戰後的成就感。大二時,接到教 授委託研究VR系統,從一無所知,處處碰壁的情況下,鑽研出解決問題的方式,加上學長 的建議,漸漸有了研究的起始。當時有接觸unity的經驗,C#、3Dmax建模是我擅長的範 圍,於是我便負責系統的部分,有了基礎的技能加上許多人的幫助,像是有人負責論文架構 與翻譯、拍片與影片剪輯,最後做出成品,並在FI award 2020榮獲第三名。過程中,學會 材質球的設計、燈光氣氛的營造,還學到了VR設備的開發方式。有時也會畏懼踏入未知的 學習領域,但是當一頭栽入之後,困難的事情被拆解為許多小問題,解決小問題後,不知不 覺間困難便消失了,因此我最大的收穫是擁有跳脫舒適圈的勇氣。

1940s這個專案充滿了需多困難。還記的我與我的組員是去年3、4月才一起共事,當時僅 有我使用unity3D做過PC、VR遊戲的經驗,所以當我聽到組員想做出VR與PC遊戲時,我的 內心是充滿熱情與動力。剛開始建構故事內容時,第一版的計劃書非常抽象,完全無法實行 ,而且當時的課程比較繁重,讓我們的計畫書延期了非常多次。直到學期快結束時,我們害 怕無法完成專案,只好趕鴨子上架,硬著頭皮開始實行計畫書,很快我就發現問題,計劃書 有非常多漏洞,執行日程不明確、工作不明確,最嚴重的是遊玩目的不明確。因為沒人**站出** 來架構計畫書上的細節,所以我就依照舊版計畫書現有的內容做修正,並以此為基礎擴展許 多內容(新版計劃書示意圖在下方),還記得當下是7月份,而我們在明年1月初就得完成專案 ,這讓我感到前所未有的壓力。

在所有組員當中,我的工作主要是負責城市的撰寫以及建模工作。我們在9月中完成了了計 畫書的整體架構,比起舊版,實行的速度快了非常多,但因工作日程被大幅縮短,我常常感 到壓力大到吃不消,尤其又有組員常常想要修改遊戲中的遊玩內容,讓我有時候難以按時完 成工作,所幸有其他組員願意開始學習unity,讓我在之後的工作更加順利。在這個過程中

- ,我嘗試學習著拒絕一些組員的意見,因為只要接受就意味著工作量的暴增與不可能的任務 ·剛開始拒絕其他人我會感到有些不好意思 · 但漸漸地 · 我認為學會拒絕是一件重要的事情
- ,可以避免因工作量的暴增而犧牲預定計畫的品質。

最後PC版再12/12完成,我認為已經超出我對進度的預期。VR版目前初版已經完成,只剩 下測試與修改,預計12月底會完成。