



InspiritVR

VR學習平臺

LET'S GO



在動手做中學習

InspiritVR是一個虛擬體驗學習平臺，藉由真實的模擬和3D模型讓學生沉浸在STEM（科學、技術、工程和數學）領域的學習中。基於體驗式學習原則，讓學生在"做中學"，透過動手操作來激發探索、反思和分析的能力。

學習篇章

生物解剖



提供學生虛擬的生物解剖體驗，涵蓋了螯蝦、青蛙、蠕蟲、蛤蜊和魚類。透過3D模擬，學生可以從各種角度觀察並進行互動，探索每一個器官系統，增強其對解剖學的理解。

互動式STEM：數學與科學實驗室



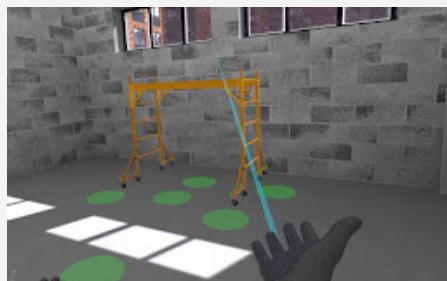
263個數學、物理、化學、生物的K12課程框架，為學生提供進行體驗式學習，透過沉浸模擬和3D模型達成“邊做邊學”，培養對複雜概念和實踐技能的深刻理解。

醫療助理



為醫療人員和學生設計，涵蓋了日常醫療操作、急救技能及病人護理等方面。包括手部衛生、穿戴防護裝備(PPE)、心肺復甦術(CPR)、測量生命徵象等。

職業訓練



本職業培訓領域含焊接、烤漆、空調機(HVAC)、太陽能板四個項目，採購單位可任選一項購置，如需多選項得依數量計費，此模擬的重點是讓學生練習選用培訓領域的技能。

職能體驗



適合職校與科大學生，選擇並體驗不同種職業。該系列共有14個行業，包含工地安全、汽車維修、禽肉切割、化學工程、水管維修、長照教育...等。

職能體驗 - 工業技術探索



由四大學習項目，包含通訊技術、建築、製造和運輸組成。章節涵蓋21項重要技能，體驗並學習工業技術的精髓。