

One Degree Production



Vex Robotics



Zoom Available

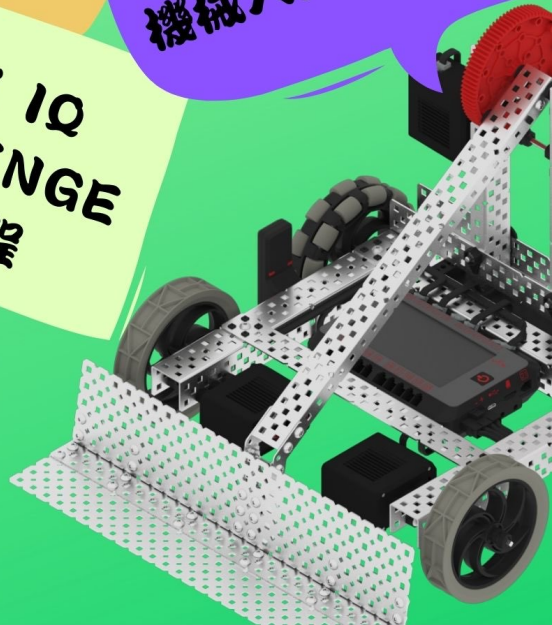
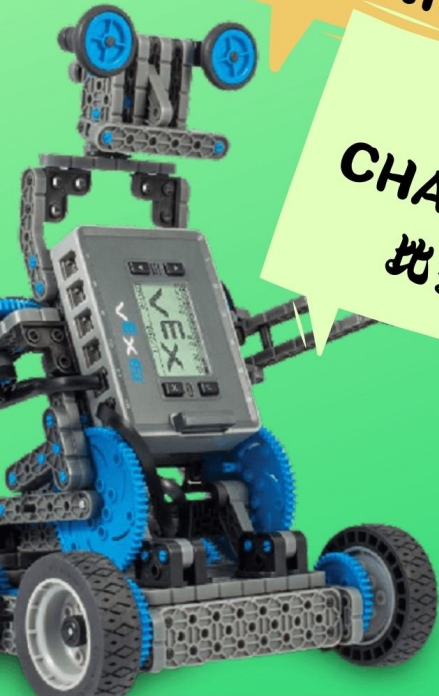
具豐富比賽經驗，曾教授多間學校，
更曾取得香港區多額到
VEX WORLD!

使用
VEX CODE VR
學習編程

VEX IQ
Educator
certificate

Vex V5課程
機械人建模和編程

VEX IQ
CHALLENGE
比賽課程



Website: Onedpro.com

Tel : 61938810



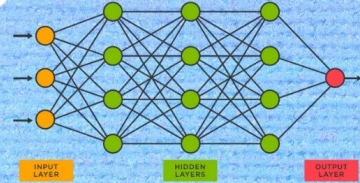
Zoom Available

One Degree Production



人工智能課程

Coral Dev. Board

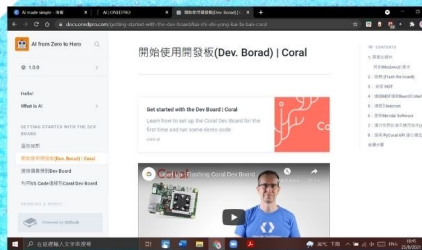


Python

物件/顏色/語音辨認



機械學習



AI學習平台

Tensor flow

Website: Onedpro.com

Tel : 61938810



Zoom Available

One Degree Production

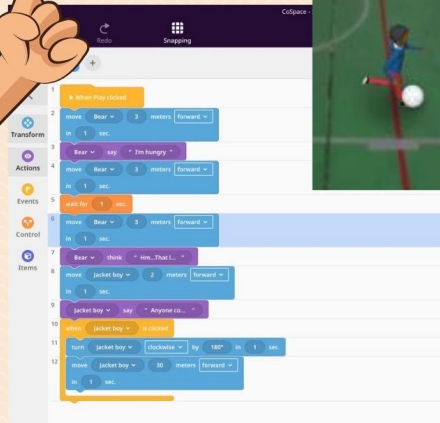


Cospaces AR & VR課程



透過學習使用Cospaces，學生可以...

- 學習AR(增擴實境)和VR(虛擬實境)，
- 在3D環境中建立可互動人物
- 利用Blockly編碼製作動畫
- 用360度相機拍攝校園環境，介紹校園



Website: Onedpro.com

Tel : 61938810



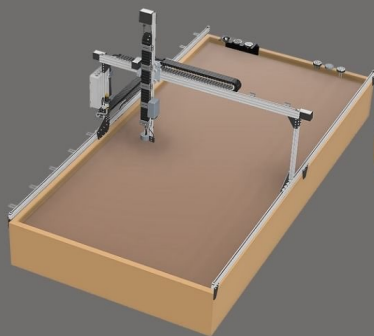
Zoom Available

One Degree Production



IOT 物聯網課程

利用感應器監測光照度，
溫度，濕度等資訊，
學習利用IOT 物聯網記
錄資訊及設計觸發事項



Farmbot種植

配合Micro:bit
/ IOT 套件 /
IFTTT 物聯網平台，
控制家居設備



智能家居編程



Website: Onedpro.com

Tel : 61938810



Zoom Available

配合不同sensor,
server, bluetooth,
wifi control和利用
app inventor 製作
手機APP



Arduino相撲車



Arduino遙控車

ARDUINO

課程

Website: Onedpro.com

Tel : 61938810

3D打印義肢

1



義肢體驗活動

學員會佩戴他們組裝的3D打印義肢，完成不同比賽。

2



Design & Build

學員會學習使用TinkerCAD建模，打印義肢

3



大型組裝活動

組裝義肢手，這些義肢手之後會送到西非或有需要的國家

4



義肢手展覽及分享

推擴3D打印義肢活動，並向公眾演示3D打印義肢的功能。

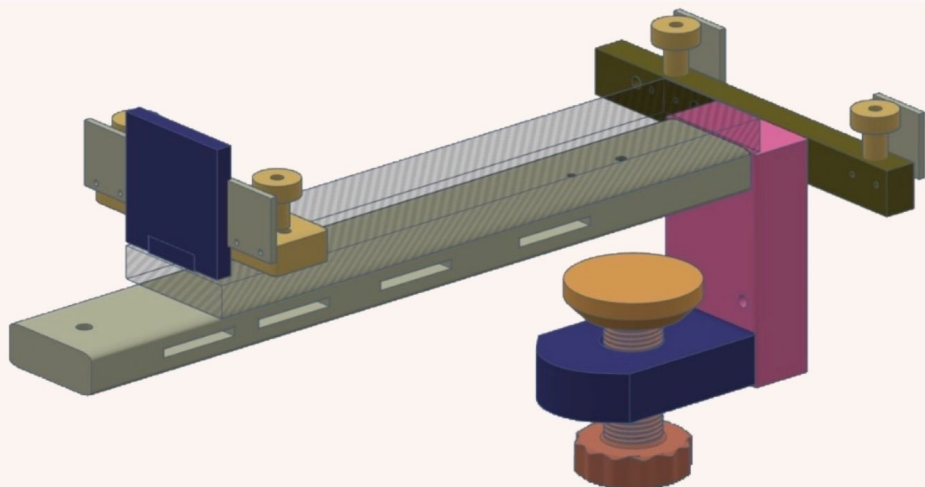
3D 打印 中風復康手架 工作坊



Zoom available



One Degree Production



組裝 3D 打印手架



幫助中風病人/長者



附上學生心意卡



學生體驗活動

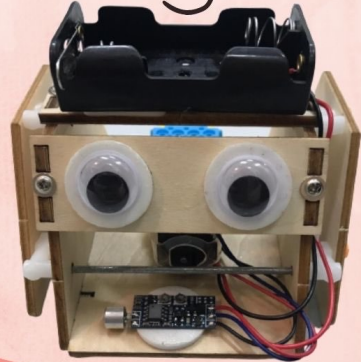
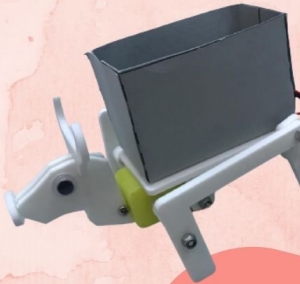


Web: onedpro.com

Tel: 6193 8810

試後暑假活動

放假喇! 一齊玩喇!



◇
VEX IQ
簡易搭建

3D Printing
製作

AI 體驗活動

簡易科學活動

◇
機械人
拼砌

手搖發電
電動車