

| 案號                    | 品名                     | 參考簡略規格                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 數量  | 申請單位    | 截止投標日期、時間      | 備註          |
|-----------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------|-------------|
| 110GOV090             | 5B電子快速爐                | (報價需含稅及安裝費)<br>含爐心、爐架、拆除及安裝費 爐具尺寸【含中上架】(長x寬x高): 510mm x 315mm x 130mm ±2.5mm 爐頭尺寸: 5吋(直徑128.5mm) 產品用途: •小吃店、海鮮店、快炒店及各類餐廳皆可使用。 產品特色: •調配最佳瓦斯空氣混和比例,火力強烹飪快速。 •爐架高度精準設計,讓爐火至熱點包覆鍋底,發揮最好的熱能。 •爐頭內外圈火焰焰盤式(銀漆)。 5B電子快速爐火力及音量測試: ▲ 以2000cc常溫水開大火測試 以25000mmH2O標準瓦斯壓力值測試 •火力表現: 2分01秒水滾 •音量表現: 74.5db-75.8db | 64台 | 食品營養系   | 110年7月29日上午10時 | 詳細規格請參閱投標文件 |
| 110GOV091<br>(轉接頭11個) | OHD Kit 6<br>左側轉接頭     | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Honeywell 系列呼吸密合度測試用轉接頭。                                                                                                                                                                                                                                                         | 1個  | 職業安全衛生系 | 110年7月29日上午10時 | 詳細規格請參閱投標文件 |
|                       | OHD Kit 6<br>右側轉接頭     | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Honeywell 系列呼吸密合度測試用轉接頭。                                                                                                                                                                                                                                                         | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 44<br>轉接頭      | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:3M 3000系列呼吸密合度測試用轉接頭。                                                                                                                                                                                                                                                            | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 46<br>轉接頭      | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Shigematsu 76S系列呼吸密合度測試轉接頭。                                                                                                                                                                                                                                                      | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 15<br>右側轉接頭    | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:3 M 6000半面罩呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                              | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 15<br>左側轉接頭    | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:3 M 6000半面罩呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                              | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 42<br>全面罩專用轉接頭 | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Fenzy系列呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 30<br>右側轉接頭    | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Draeger系列呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                                | 1個  |         |                |             |
|                       | OHD Kit 30<br>左側轉接頭    | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:Draeger系列呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                                | 1個  |         |                |             |

| 案號        | 品名                  | 參考簡略規格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 數量  | 申請單位               | 截止投標日期、時間          | 備註                  |
|-----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|--------------------|---------------------|
|           | OHD Kit 27<br>左側轉接頭 | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:MSA系列呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1個  |                    |                    |                     |
|           | OHD Kit 27<br>右側轉接頭 | (報價需含稅及安裝費)<br>適用廠牌:MSA系列呼吸密合度測試。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1個  |                    |                    |                     |
| 110G0V092 | AI智慧車方案             | (報價需含稅及安裝費)<br>AI智能車 電源來源：採用5V 500mA高效能鋰電池、充電接頭為USB Type-C端子，具備USB快充功能、可同時燒錄程式與進行充電 藍芽模組：BLE4.1，可支援無線燒錄與連線方式傳輸機器人指令<br>WiFi攝影機：具備200萬像素以上鏡頭，可透由WiFi即時回傳影像至電腦端 感應器與模組：超音波感應器、紅外線感應器、蜂鳴器模組、LED模組 機構套件：正方體鋁金屬構件、直流馬達與其他車體相關機構零組件 程式設計編輯軟體 視覺化磚塊式編程方式，以利於學生進行編程學習 程式編輯過程能即時產生Arduino程式指令碼，並提供檢視切換功能，以利學生即時瞭解真實程式編寫的方式 具有單機版，具備跨作業系統功能，可以在Windows10（64位元）以上、Mac10.13以上作業系統上執行 程式可使用指令寫入直流馬達轉速、調控伺服馬達速度及角度、應用紅外線與超音波感測器等數據，完成智慧交通之AI車動作應用情境 編輯完成後的程式可將檔案儲存在本機電腦中，並可編譯為單晶片之韌體程式，並可透過USB或藍牙傳輸與單晶片連結進行韌體燒錄 程式可針對Arduino規格之感應器提供完整函式庫資源，充分實踐智慧交通機電整合之應用 編程內容可以xml檔案儲存、輸出並載入，做為可交換檔案、可儲存之應用格式 影像辨識訓練軟體 影像辨識訓練模組結合特徵器與分類器，利用WiFi攝影機即時回傳之影像做為影像資料庫，訓練影像辨識模組依資料庫特有的特點與差異，提取特徵，並以分類器分類，進而建立分類器模型，做為未來新影像的判斷依據 具有單機版，可以在Windows 10（64位元）以上作業系統上執行 結合WiFi攝影機、藍牙、紅外線與超音波感測器與電腦主機之互動，以智慧交通之主題學習物聯網互動編程 與AI智能車進行WiFi連線，即時同步回傳AI智能車WiFi攝影機所拍攝之影像 所拍攝之影像使用者可利用增加已知答案之分析樣本訓練分類器，提高未來新影像之辨識準確度 影像辨識訓練模組之訓練結果，可以aiot檔案格式儲存、輸出與載入，做為可交換檔案、可儲存之應用格式 影像辨識訓練模組之訓練結果並可直接儲存應用於Data Flow Diagram、建立AI模塊與做為Data Flow Diagram判讀條件 Data Flow Diagram介面可匯入已定義之機器人動作xml檔案中之函式，並利用藍牙連線AI智能車，給予機器人動作指令 Data Flow Diagram可整合影像辨識訓練模組已建立之模型、判斷式、運算子、函式庫工具，且利用類神經元之線性操作介面建立關係。學生得活用運算思維、設計思維之能力，建構邏輯條件，終至給與機器人動作，以完成智慧交通之情境 | 13組 | 數位設計<br>與資訊管<br>理系 | 110年7月29<br>日上午10時 | 詳細規格請<br>參閱投標文<br>件 |

| 案號        | 品名      | 參考簡略規格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 數量 | 申請單位  | 截止投標日期、時間      | 備註          |
|-----------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|----------------|-------------|
| 110GOV093 | 電子西文資料庫 | <p>(報價需含稅及安裝費)</p> <p>1. Medline Complete(生物與醫學全文資料庫)；</p> <p>2. Health Business Elite(醫務管理全文資料)；</p> <p>3. Academic Search Ultimate(綜合學科期刊全文資料庫)；</p> <p>4. Hospitality &amp; Tourism Complete (休閒觀光及飯店餐飲管理全文資料庫)；</p> <p>5. Environment Complete(環境學全文資料庫)；</p> <p>6. Ageline(老人醫學與長期照護索引摘要文獻資料庫)；</p> <p>7. Food Source Science(食品營養期刊文獻資料庫)；</p> <p>8. CINAHL(護理學全文資料庫)；</p> <p>9. Health &amp; Wellness Resource(健康醫學全文資料庫)；</p> <p>10. Nursing &amp; Allied Health Resource(護理保健全文資料庫)；</p> <p>以上資料庫授權使用年限在2年以下。</p> <p>需與本校現有資料庫與電子資源整合系統相容。</p> <p>驗收時需提供 EBSCO與GALE原廠啟用通知。</p> | 1式 | 圖書資訊處 | 110年7月29日上午10時 | 詳細規格請參閱投標文件 |