

滙豐 150 週年慈善計劃
特殊學習需要學童 智能機械人教育方案 – Robot4SEN 計劃

- 課 件 名 稱 : 禮貌大使
- 科 目 : 言語訓練
- 教 學 單 元 : ---
- 對 象 : 輕度至中度智障小學生
- 年 級 : ---
- 學 習 階 段 : 第一學習階段
- 授 課 形 式 : 個別 小組 全班
- 課件運作時間 : 10 至 15 分鐘
- 智能機械人 : Pepper NAO
- 演 示 模 式 : 講解 屏幕顯示 動作配合課題的需要
- 收集學生回應
的 方 式 : 屏幕點選或互動 學生口頭回應 觸感功能(頭、手或腳)
- 視像訊息(包括面部情感或動作)
- 聲音訊息(例如拍手發出的聲音) 其他電子訊息
- 已 有 知 識 : 學生能說「多謝」和「唔該」。
- 學 習 目 標 : 學生能在適當的情境說「多謝」和「唔該」。
- 教 學 安 排 :

教學內容 / 步驟	教具/備注
<p>Nao 向同學講解一個有禮貌的人應該懂得甚麼時候說「多謝」和「唔該」，然後 Nao 會模擬一些情境，同學要回應「多謝」或「唔該」，例如：</p> <p>Nao: 「你跌親喇，冇冇事呀，我扶你起身啦。」</p> <p>同學: 「唔該」</p> <p>Nao: 「唔洗客氣！」</p> <p>如同學答錯，Nao 會教同學正確的答案，然後讓同學再練習一次，例如：</p> <p>Nao: 唔啱喎，我幫助你，你應該講唔該。不如我地再練習一次㗎。</p>	

Nao 模擬的情境共有七個。

1. 我剛剛去完旅行，帶左份手信送你，希望你鐘意㗎。
2. 食完飯之後，你記得抹乾淨張枱，你真係一個有手尾嘅小朋友呀。
3. 今日係你生日，祝你生日快樂，身體健康!
4. 張疏化咁重，等我同你一齊搬啦!
5. 你跌親喇，有冇事呀，我扶你起身啦!
6. 你個書包咁重，我幫你拎啦!
7. 條路咁窄，我讓開比你過啦!

* 如同學已說出正確答案，但 Nao 接收不到，老師可輕按 Nao 的頭部，Nao 亦會說出「唔洗客氣！」，然後進行下一個情境練習。