

# 臺北市立瑠公國民中學 113 學年度第 2 學期

## 教學計劃單

### 七八 年級 聯課-機器人社

授課教師：賴均豪

授課班級：機器人社

授課時數：1

|                    |                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>課程<br/>目標</b>   | 培養學生人工智慧機器人相關知能，也對有興趣繼續發展及升學相關培訓的同學能有更多機會。                                                    |
| <b>課程<br/>內容</b>   | 人工智慧的基本知識<br>人工智慧的歷史及發展<br>人工智慧的應用<br>機器人行動程式編寫<br>機器人程式操作練習<br>期末課堂小成發                       |
| <b>活動方式</b>        | *教師講述      *實作活動                                                                              |
| <b>評量方式</b>        | *課堂參與      *實作成績      *學習態度                                                                   |
| <b>課堂要求</b>        | *擁有良好學習態度<br>*教師講述時安靜聽講<br>*活動認真參與                                                            |
| <b>家長協助<br/>事項</b> | ◎請孩子於課前準備好應帶之資料等上課用品。<br>◎請孩子遵守上課秩序，課程進行時投入參與學習。<br>◎請提醒孩子團隊合作的重要性。<br>◎請提醒孩子作業務必親自完成，不經他人之手。 |