

臺北市立瑠公國民中學 113 學年度第二學期親師座談會

Taipei Municipal Liu Gong Junior High School's first semester Parent's day in the 113 academic year

九 年級 理化 科 教學計劃 teaching plan

授課教師 teacher：林振強

授課班級 class：902.3.5.6

聯繫方式 contact information：(02) 27261481#261

課程目標 Course objectives	1. 電的應用：了解電池與電流化學效應、電流的熱效應及電在生活中的應用。 2. 電流與磁現象：認識磁鐵與磁場、電流的磁效應、電與磁的交互作用及電磁感應。
課程內容 Course content	1. 電流熱效應 2. 電與磁場
教學方法 Teaching method	☒ 教師講述 Teacher's narration ☒ 小組討論 group discussion ☐ 小組競賽 group competition ☒ 影片賞析 Video watching ☒ 討論與分享 discussion and sharing ☒ 實作活動 Implementation activities ☐ 其他 others _____
評量方式 Assessment methods	☒ 小組表現 group performance ☒ 課堂參與 class participation ☒ 口頭報告 Oral report ☒ 平時評量 Daily evaluation ☒ 學習單完成度 Study sheet completion ☒ 作品/作業成績 Homework results ☒ 期末測驗 final exam ☐ 其他 others _____
教學要求 Teaching requirements	1. 上課不遲到早退，備齊學用品，並且專心聽講、參與討論。 2. 實驗分組評量，要求做實驗的態度與實驗報告的呈現。 3. 作業按時繳交。
家長協助事項 Parental assistance matters	1. 督促學生按時完成作業並繳交。 2. 注意學生測驗成績，予以鼓勵。 3. 適時與導師及任課教師聯絡。