

臺北市立瑠公國民中學 112 學年度第二學期親師座談會

九 年級 理化 科教學計劃

授課教師：吳天祥

授課班級：904

聯繫方式：27261481#201

課程目標	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	1. 電流熱效應 2. 電與磁場
教學方法	☒ 教師講述 ☒ 小組討論 ☐ 小組競賽 ☐ 班級討論與分享 ☒ 實作活動 ☒ 影片賞析 ☐ 其他_____
評量方式	☐ 小組表現 ☒ 課堂參與 ☒ 作品/作業成績 ☐ 學習單完成度 ☐ 報告 ☒ 期末測驗 ☒ 平時評量 ☐ 其他_____
教學要求	1. 學生在課堂上能專心聽講。 2. 需討論回應提問時能積極參與。 3. 作業須完成。 4. 作業或小考有疑問時能勇敢發問。 5. 教師放於網路上的教學內容能即時上網觀看。
家長協助事項	1. 協助督導完成作業。 2. 在家能完成實驗給予適度的協助。 3. 給予教師建議。