

# 新北市立中正國中 111 學年度第一學期公開授課教學觀察紀錄

授課教師姓名：徐士倫

授課班級：805

授課科目：生活科技

單元名稱：能源與動力-以模組線控拳擊機器人為例

觀課教師姓名：楊明源校長、戴春成校長、何敏好、劉秀霖、王承泰、程博聖、  
王麗君、楊素雲、郭峰任、吳滋敏、陳錦文

觀課日期：111.11.15

觀課時間：13:10-13:55



說課



說課



觀課



觀課



議課



議課