基隆市立中山高級中學112年度第2學期教學計畫

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 班級 | 高三忠 | 科目 | 電磁現象一、二與量子現象 |
| 教師 | 簡加笙 |
| 教學目標 | 以選修物理教材為本，增強學生對於物理瞭解的深度與廣度，訓練學生抽象思考、計算以及做實驗的能力，以奠定學生研習下一階段物理的基礎。 |
|  本學期授課內容 | 選修物理(Ⅳ) 龍騰版SUPER選修物理(Ⅳ)課堂講義選修物理(Ⅴ) 龍騰版SUPER選修物理(Ⅴ)課堂講義 |
| 教學方式 | 1. 重要概念解說
2. 常見錯誤釐清
3. 各式題型解析
4. 複習測驗
 |
| 評量方式 | 1. 課堂表現
2. 平時測驗
3. 段考評量
 |
| 對學生期望 | 1. 期許學生建立起對物理科目的興趣。
2. 期望啟發學生在科學創造和應用上的潛在能力。
3. 期望學生能鞏固所學，並補足不足之處。
 |
| 家長配合事項 | 1. 鼓勵學生複習當日的上課內容。
2. 鼓勵學生多做練習，增進解題能力。
3. 鼓勵學生複習以往課程內容。
4. 鼓勵學生除上課內容，可多閱讀科學期刊。
 |