基隆市立中山高級中學113學年度第1學期教學計畫

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 班級 | 高三忠 | 科目 | 選修化學III (龍騰) |
| 教師 | 簡文峰 |
| 教學目標 | 1. 增進學生對物質世界的了解。
2. 啟發科學探究的熱忱與潛能
3. 培養科學的素養與實事求是的精神。
4. 奠定持續學習科學與運用科技的基礎。
5. 為生涯發展做準備。
 |
|  本學期授課內容 | 1. 化學平衡
2. 沉澱反應
3. 酸與鹼
 |
| 教學方式 | 1. 課文讀解
2. 實驗操作
3. 投影片教學
 |
|  評量方式 | 1. 上課態度
2. 筆記評鑑
3. 隨堂測驗
4. 段考評量
 |
| 對學生期望 | 1. 期望學生能建立正確的科學概念
2. 期望學生能養成觀察的習慣與主動求知的精神
3. 期望學生能擁有好奇的精神、思考的能力與實作的技能
4. 期望學生能以日常經驗推理原理並深入研究的精神
 |
| 家長配合事項 | 1. 督促學生按時繳交作業
2. 提醒學生按時複習上課進度
3. 陪同學生參與各種科學活動鼓勵學生多閱讀科學書籍
 |