

# 台北市立北投國中 109 學年度第一學期教師教學計劃表

理化科 莊啟志 教師

## 教學目標

- 1.奠定理化的基礎概念
- 2.培養思考能力
- 3.訓練學生熟練科學方法進而運用
- 4.養成科學態度

## 教材內容

教科書、自編教材

## 教學方式

- 1.將課本內容重點整理，以循序漸進方式條列呈現
- 2.以清楚易懂的方式傳遞重要概念與原理
- 3.以統整過的解題技巧讓學生熟練多元的題型

## 教學流程

隨堂測驗 概念統整 解題技巧 解題

## 評量方式

紙筆測驗(段考、平時考)；作業表現(實驗記錄簿)；學習態度(繳交作業、課堂或實驗中表現等)

## 希望家長配合事項

督促孩子一步一步、按部就班地跟緊教師上課進度，不能落後，由孩子隨堂考成績就可看出孩子是否做到；

督促孩子按時完成作業，理化的學習十分注重思考，所以必須把握各種解題的機會。