**臺北市立大直高級中學112學年度第二學期**

**高中部** 高一物理 **科教學活動計畫書**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任教班級 | **H110** | 任課老師姓 名 | **謝俊儀** | 科目 | **物理研究** |
| 一、教學目標 | 1增進學生物理學基礎知識。2.提高學生學習熱誠及擴展學生視野。3.引導基本推理能力。4.引導學生閱讀物理相關書籍，並進一步培養閱讀的習慣。5.使學生陶養永續生存的科學觀與人文關懷。 |
| 二、教材內容 | 1. 紙本教材：龍騰講義、相關教材。
2. 教具：相關投影片、電腦及投影機。
 |
| 三、作業內容 | 講義題目、習作本 |
| 四、平時成績評量方法 | 1. 定期與隨堂紙筆測驗，課堂對答與參與表現，上課講義及習作本。
 |
| 五、學期成績計算 | 平時測驗40% 期末考40% 學習態度20%。 |
| 六、個人教學理念 | 做中學，學中做的多元教育，先引起學生對事物的好奇，再激發對知識的熱情，最後培養思考的能力。 |
| 七、擬請家長協助事項 | 事前預習，並按時書寫作業 |
| 八、聯絡方式 | （02）25334017#218 |