# 國立嘉義高級中學 111 學年度第二學期一年級物理科教學進度表

| 每週上課時數 | 2 時 | 教學用書 | 書名：翰林　　版 | 參考用書 | 書名：互動式　　編著 | 學期授課總時數 | 36 時 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 週次 | 期間 | 時數 | 預定進度 | 考試範圍 | 備註 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一 | 02 月 13 日<br>02 月 17 日 | 1 | 1-1 科學的態度<br>1-2 科學的方法 | 1-1 | 13 日開學<br>15 日 111-1 課程學習成果學習歷程上傳截止<br>18 日上班上課一日(補 2/27) |
| 二 | 02 月 20 日<br>02 月 24 日 | 2 | 1-3 物理學簡介<br>2-1 物質的組成 | 1-2~1-3 | 22 日 111-1 課程學習成果學習歷程認證截止 |
| 三 | 02 月 27 日<br>03 月 03 日 | 2 | 2-2 原子的尺度與結構 | 2-1 | 27~28 日放假二日(二二八連假) |
| 四 | 03 月 06 日<br>03 月 10 日 | 2 | 2-3 物質間的基本交互作用 | 2-2 | |
| 五 | 03 月 13 日<br>03 月 17 日 | 2 | 3-1 對物體運動的研究歷程<br>3-2 牛頓運動定律 | 2-3 | |
| 六 | 03 月 20 日<br>03 月 24 日 | 2 | 3-2 牛頓運動定律<br>段考複習 | 3-1 | 22 日賃居工讀座談會(第 2 節)<br>25 日上班上課一日(補 4/3) |
| 七 | 03 月 27 日<br>03 月 31 日 | 1 | 檢討段考 | 1-1~3-2 | 27~28 日第一次期中考 |
| 八 | 04 月 03 日<br>04 月 07 日 | 2 | 3-3 天體運動 | 無 | 3~5 日放假三日(兒童節及清明節連假) |
| 九 | 04 月 10 日<br>04 月 14 日 | 2 | 4-1 光<br>示範實驗：雙狹縫干涉 | 3-3 | 15 日校慶暨園遊會 |
| 十 | 04 月 17 日<br>04 月 21 日 | 2 | 4-2 電流磁效應<br>示範實驗：載留導線的磁效應 | 4-1 | 17 日民主法治教育講座(第 4~5 節)<br>18~20 日語文競賽 |
| 十一 | 04 月 24 日<br>04 月 28 日 | 2 | 4-3 電磁感應<br>示範實驗：電磁感應 | 4-2 | |
| 十二 | 05 月 01 日<br>05 月 05 日 | 2 | 4-4 電與磁的整合 | 4-3 | |
| 十三 | 05 月 08 日<br>05 月 12 日 | 1 | 段考複習<br>檢討段考 | 3-3~4-4 | 10~11 日高一高二第二次期中考 |
| 十四 | 05 月 15 日<br>05 月 19 日 | 2 | 5-1 能量的形式 | 無 | |
| 十五 | 05 月 22 日<br>05 月 26 日 | 2 | 5-2 微觀尺度下的能量 | 5-1 | 22 日性別平等教育講座(第 4~5 節) |
| 十六 | 05 月 29 日<br>06 月 02 日 | 2 | 5-3 能量間的轉換與能量守恆<br>示範實驗：力學能守恆運動 | 5-2 | 29~31 日高一高二作業及週記檢查(6 篇)<br>1 日畢業典禮 |
| 十七 | 06 月 05 日<br>06 月 09 日 | 2 | 5-4 質能互換與核能 | 5-3 | |
| 十八 | 06 月 12 日<br>06 月 16 日 | 2 | 6-1 光電效應 | 5-4 | 17 日上班上課一日(補 6/23) |
| 十九 | 06 月 19 日<br>06 月 23 日 | 1 | 6-2 波粒二象性 | 6-1 | 22~23 日放假兩日(端午節連假) |
| 二十 | 06 月 26 日<br>06 月 30 日 | 2 | 6-3 原子光譜<br>段考複習 | 6-2 | 28~30 日高一高二期末考 |

| 預定總課數 | 6 課 | 預定總頁數 | 205 頁 | 最後授課課目及頁數 | 量子現象 p.205 | 擬訂教師 | | 任課教師 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

附註

1. 請各任課教師填寫教學進度表，以電子檔（為佳）或紙本等方式於 03/03(五)前繳交。
   （電子檔請寄至教務組 E-mail：cyshnight@gmail.com）
2. 空白教學進度表已寄至老師信箱，亦可至學校網站下載。