

# 彰化高中 112 學年度第 2 學期 三年級 物理 科 教學計畫

一、教學目標		以高一物理為基礎，增強對於物理了解的深度與廣度，提升抽象思考、計算以及做實驗的能力					
二、評量方式		紙筆測驗，作業，分組實作，個人報告					
三、成績計算		【選物IV】第一次期中考 60% + 平時成績 40% 【選物】期末考 60% + 平時成績 40%					
四、對學生的期望		能建立基本的物理素養，培養解讀、判斷、簡單應用物理的能力					
五、教學進度		如下					
每週節數	3	編定教師		使用書籍	龍騰版選物 IV V	年級	三年級
						組別	自然組
週次	日期起訖	教學內容		學習講義(頁)		備註	
一	02/12~02/17	選物IV 第1章 靜電學		課本 2~20		2/16 開學日 2/17 補上班課-作業考	
二	02/19~02/23	選物IV 第1章 靜電學		課本 2~20		2/22 模擬考	
三	02/26~03/01	選物IV 第1章 靜電學		課本 2~20		2/28 放假	
四	03/04~03/08	選物IV 第1章 靜電學		課本 2~20			
五	03/11~03/15	選物IV 第3章 電磁感應		課本 86~106			
六	03/18~03/22	選物IV 第3章 電磁感應		課本 86~106		3/21、3/22 期中考	
七	03/25~03/29	選物V 第1章 電路學		課本 2~17			
八	04/01~04/05	選物V 第2章 量子現象		課本 38~61		4/4 兒童節 4/5 清明節	
九	04/08~04/12	選物V 第2章 量子現象		課本 38~61		4/9 模擬考	
十	04/15~04/19	選物V 第3章 原子結構		課本 90~108		4/20 校慶	
十一	04/22~04/26	選物V 第3章 原子結構		課本 90~108		4/22 放假、4/25.26 高三基末考	
十二	04/29~05/03	複習					
十三	05/06~05/10	複習				5/8 模擬考、5/10 高三補考	
十四	05/13~05/17	複習				5/15.16.17 高一二第二次期中考	
十五	05/20~05/24	複習					
十六	05/27~05/31	複習					
十七	06/03~06/07	複習				6/4 畢業典禮	
十八	06/10~06/14					6/10 端午節	
十九	06/17~06/21						
二十	06/24~06/28					6/26.27.28 高一二期末考	