

國立臺灣師大附中 113 學年度第 2 學期教學進度表

學科：物理 年級：高一 班級：音樂班 美術班 語資班 數資班 科學班 資訊科學班 普通班

一、課程名稱		物理		二、教科書版本		翰林版
三、評量方式		紙筆測驗、上課筆記、上課問答、作業				
四、成績計算		第一次段考 20%、第二次段考 20%、期末考 30%、平時成績 30%				
教 學 進 度						
週次	日期起訖	本週記要	教 學 內 容			議題融入 (填代號)
			章 節	內 容		
1	2/11-2/14	2/11 開學、正式上課、開學考試	第一章 科學的態度與方法	1-1 科學的態度 1-2 科學的方法		D
2	2/17-2/21	2/20 第一次分科測驗	第一章 科學的態度與方法	1-3 物理學簡介		DK
3	2/24-2/28	2/25 公布學測成績 2/28 和平紀念日放假 2/27 公布術科成績	第二章 物質的組成與交互作用	2-1 物質的組成 2-2 原子的尺度與結構		DK
4	3/3-3/7		第二章 物質的組成與交互作用	2-3 物質間的基本交互作用		DK
5	3/10-3/14		第三章 物體的運動	3-1 對物體運動的描述		DK
6	3/17-3/21	3/21-3/23 身心障礙甄試學科考試	第三章 物體的運動	3-2 牛頓運動定律——運動的原因		DK
7	3/24-3/28	3/24 身心障礙甄試術科考試 3/25-26 第一次期中考	第三章 物體的運動	3-2 牛頓運動定律——運動的原因		DK
8	3/31-4/4	4/3-4/4 兒童節及民族掃墓節	第三章 物體的運動	3-3 天體運動		DK
9	4/7-4/11		第三章 物體的運動	3-3 天體運動		K
10	4/14-4/18		第四章 電與磁的統一	4-1 電流的磁效應		K
11	4/21-4/25		第四章 電與磁的統一	4-2 電磁感應		K
12	4/28-5/2	4/28-29 高三期末考	第四章 電與磁的統一	4-3 電與磁的整合		K
13	5/5-5/9	5/7 第二次分科測驗	第四章 電與磁的統一	4-4 光波		K
14	5/12-5/16	5/12-13 高一、高二第二次期中考 5/14 高三補考 5/17-18 國中教育會考	第四章 電與磁的統一	4-5 都卜勒效應		BK
15	5/19-5/23		第五章 能量	5-1 功與能量的形式		BK
16	5/26-5/30	5/30-5/31 端午連假	第五章 能量	5-2 微觀尺度下的能量		BK
17	6/2-6/6		第五章 能量	5-3 能量間的轉換與能量守恆 5-4 質能互換與核能		BK
18	6/9-6/13	6/12 身障甄試分發結果公告	第六章 量子現象	6-1 光電效應與光的粒子性 6-2 物質波與電子的波動性		K
19	6/16-6/20		第六章 量子現象	6-3 波粒二象性 6-4 原子光譜		K
20	6/23-6/27	6/26-27 高一、高二期末考	第六章 量子現象	6-4 原子光譜		K
21	6/30-7/4	6/30 休業式				

※議題代號：A.人權暨道德法治教育 B.永續發展 C.生命教育 D.生涯發展 E.多元文化 F.性別平等教育 G.海洋教育 H.消費者保護教育
I.國家安全通識教育 J.創造力教育 K.環境教育