

# 國立臺灣師大附中 102 學年度 2 學期教學進度表

學科：物理

年級：高三

 適用班級：音樂班 美術班 語資班 語科班 數資班 科學班 普通班

一、課程名稱		選修物理下		二、教科書版本		龍騰
三、評量方式		作業繳交狀態、上課學習態度、紙筆測驗				
四、成績計算		30%期中考 + 30%期末考 + 40%日常考察				
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	02/09~02/15	2/10 寒假結束 2/11 註冊、開學、正式上課 2/13 寄發學科能力測驗成績單	7-1~7-2	電動勢與電流		
2	02/16~02/22	2/18 大學寄發術科成績通知單	7-3~7-4	電路分析、電路裡的守恆律		
3	02/23~03/01	2/28 和平紀念日放假一天	7-5	電功率與電流的熱效率		
4	03/02~03/08	3/3-3/5 繁星推薦報名 3/5-7 科學班報名 3/6-7 高三第一次指定考科模擬考	8-1	電流的磁效應		
5	03/09~03/15	3/11 繁星推薦入學公告 3/15 科學班科學能力檢定初試	8-2-8-3	載流導線的磁場、載流導現在磁場中所受的力		
6	03/16~03/22	3/17-18 高三第一次期中考 3/19 繁星推薦入學錄取生放棄入學資格截止 3/20 個人申請入學公告第1階段篩選結果 3/21-23 身心障礙升學大專校院甄試學科考試(輔)	8-4	帶電質點在磁場中的運動		
7	03/23~03/29	3/24 身心障礙升學大專校院甄試術科考試(輔) 3/29-30 科學班科學能力檢定複試	9-1	電磁感應實驗		
8	03/30~04/05	3/31-4/1 高一、二第一次期中考 4/4 兒童節放假一天 4/5 民族掃墓節	9-2	法拉第電磁感應定律與冷次定律		
9	04/06~04/12	4/7 高一、二課後加強輔導課開始上課(教) 4/12 北區美術班聯合術科測驗	9-3	發電機與交流電	B	
10	04/13~04/19		9-4-9-5	變壓器、電磁波		
11	04/20~04/26		10-1~10-2	電子的發現、X射線		
12	04/27~05/03	4/28-29 高三第二次指定考科模擬考 5/2 前大學公告甄選錄取名單	10-3	量子論的發展		
13	05/04~05/10		10-4~10-5	原子結構、物質波		
14	05/11~05/17	5/12 大學個人申請公告統一分發結果 5/14-15 高一、二第二次期中考、高三期末考 5/17-18 國中教育會考	10-6	原子核	F	
15	05/18~05/24					
16	05/25~05/31	5/26 高一、二學科競試				
17	06/01~06/07	6/2 端午節 6/3 高二學科競試				
18	06/08~06/14					
19	06/15~06/21	6/21 北區美術班入學聯合分發榜報到				
20	06/22~06/28	6/26-30 高一、二期末考				
21	06/29~07/05	6/30 休業式、7/1 暑假開始 7/1-3 大學入學指定科目考試				

※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