

# 臺北市立大安高級工業職業學校

109 學年度

第

2

學期

電子科

基本電學下

教學活動計畫

教學目標	1. 認識電學的基本概念。 2. 熟悉電學的計算方法。 3. 培養電學的應用興趣。								
每週時數	3	教材	課本 自編講義	出版社	台科大圖書	班級	電子一乙	教師	陳祈燕
教學進度及內容								教學要求	
週次	日期	預定教學進度			時數	預定作業 (平時考)	重大議題融入 (融入者請置換為■)	<p>1. 以課堂講授為主，除講解相關之課程內容外，於課堂上實際演算部分例題，以幫助學生了解課程內容。</p> <p>2. 課後作業練習，加深學習廣度。</p> <hr/> <p style="text-align: center;">評量方法</p> <hr/> <p>1. 總結性評量、形成性評量並重；配合期中考、期末考實施測驗，搭配隨堂測驗、習題及作業。</p> <p>2. 掌握學生學習成效，作為教學改進參考。</p> <hr/> <p style="text-align: center;">成績計算</p> <hr/> <p>平時隨堂考試與作業40% 第一次期中考15% 第二次期中考15% 期末考30%</p> <hr/> <p style="text-align: center;">親師配合</p> <hr/> <p style="text-align: center;">其他</p>	
1	2/21-2/27	CH07 直流暫態			3		<input type="checkbox"/> 家庭教育 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 ch01 <input type="checkbox"/> 生涯發展 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 能源教育 ch01 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 消費者保護教育 <input type="checkbox"/> 交通安全教育 <input type="checkbox"/> 世界母語日 <input type="checkbox"/> 性別平等教育		
2	2/28-3/6	CH07 直流暫態			3	第01回			
3	3/7-3/13	CH07 直流暫態、CH08 交流電			3	第02回			
4	3/14-3/20	CH08 交流電			3	第03回			
5	3/21-3/27	CH08 交流電			3	第04回			
6	3/28-4/3	3/31、4/1 第一次期中考			3	第05回			
7	4/4-4/10	CH09 基本交流電路、CH10 交流電功率				第06回			
8	4/11-4/17	4/13 第一次作業抽查 CH09 基本交流電路、CH10 交流電功率			3	第07回			
9	4/18-4/24	CH09 基本交流電路、CH10 交流電功率			3	第08回			
10	4/25-5/1	CH09 基本交流電路、CH10 交流電功率			3	第09回			
11	5/2-5/8	CH09 基本交流電路、CH10 交流電功率			3	第10回、第11回			
12	5/9-5/15	5/11-12 第二次期中考、高三期末考			3				
13	5/16-5/22	CH11 諧振電路			3	第12回			
14	5/23-5/29	5/26 第二次作業抽查 CH11 諧振電路				第13回			
15	5/30-6/5	CH11 諧振電路			3	第14回			
16	6/6-6/12	CH12 交流電源			3				
17	6/13-6/19	CH12 交流電源			3				
18	6/20-6/26	CH12 交流電源			3	第15回			
19	6/27-7/2	6/30-7/1 期末考 7/2 休業 7/3-5 大學指定科目考試			3				

查核：請於學校日前至 <https://photo.taivs.tp.edu.tw/schDay/teacher/> 網站，登錄任教班級上傳，免送紙本。