

桃園市立楊梅高中 115 學年度第一學期教學進度表

課程名稱：基本電學實習

出版社：台科大圖書

製訂教師：余家賢

冊次：全

適用班級：電子一、資一甲、資一乙

任課教師：余家賢、陳志僑、林志隆、廖恒慶、吳鼎然、呂榮豐

週次	日期	預定進度
1	8/30(日)~9/5(六)	△8/31(一)開學日、註冊、正式上課 △9/2(三) ~ 9/3(四)第二次學測模擬考 發工具箱與工安宣導與上課規則說明、Chapter 1 工場安全衛生及電源使用安全(1-1~1-4)
2	9/6(日)~9/12(六)	Chapter 2 常用家電量測(2-1 低功率電烙鐵之使用、2-2 認識麵包板、2-3 量測電表之使用)
3	9/13(日)~9/19(六)	△9/19(六)親職教育座談日 (換組) Chapter 2 常用家電量測(2-1 低功率電烙鐵之使用、2-2 認識麵包板、2-3 量測電表之使用)
4	9/20(日)~9/26(六)	△9/25(五)中秋節放假一天 Chapter 2 常用家電量測(2-4 電源供應器之使用、2-5 電阻之識別及量測)
5	9/27(日)~10/3(六)	△9/28(一)教師節放假一天 (換組) Chapter 2 常用家電量測(2-4 電源供應器之使用、2-5 電阻之識別及量測)
6	10/4(日)~10/10(六)	△10/7(三) ~ 10/8(四)高一公民訓練 △10/9(五)國慶日逢例假日補放假一天
		Chapter 2 常用家電量測(2-6 交直流電壓及電流之量測、2-7 常用家電的認識與量測)
7	10/11(日)~10/17(六)	△10/12(一)下午(高二醫農生物運動班群第一次期中考) △10/13(二) ~ 10/14(三)全校第一次期中考 △10/17(六) 116 學年度高中英語聽力測驗第一次考試 (換組) Chapter 2 常用家電量測(2-6 交直流電壓及電流之量測、2-7 常用家電的認識與量測)
8	10/18(日)~10/24(六)	△10/19(一) ~ 10/20(二)第一次統測模擬考 Chapter 3 直流電路實作(3-1 電阻串並聯電路、3-2 惠斯登電橋)
9	10/25(日)~10/31(六)	△10/26(一)光復節逢例假日補放假一天 △10/29(四)運動會預演(第3、4節) △10/30(五)合作教育運動會 (換組) Chapter 3 直流電路實作(3-1 電阻串並聯電路、3-2 惠斯登電橋)
10	11/1(日)~11/7(六)	△11/2(一) ~ 11/3(二)第三次學測模擬考 Chapter 3 直流電路實作(3-3 重疊定理、3-4 戴維寧及諾頓定理、3-5 最大功率轉移定理)
11	11/8(日)~11/14(六)	(換組) Chapter 3 直流電路實作(3-3 重疊定理、3-4 戴維寧及諾頓定理、3-5 最大功率轉移定理)
12	11/15(日)~11/21(六)	Chapter 4 電子儀表之使用(4-1 電感電容電阻表之使用、4-2 電感器、電容器之識別及量測)
13	11/22(日)~11/28(六)	△11/24(二) ~ 11/27(五)工科技藝競賽 (換組) Chapter 4 電子儀表之使用(4-1 電感電容電阻表之使用、4-2 電感器、電容器之識別及量測)
14	11/29(日)~12/5(六)	△12/1(二)下午 ~ 12/3(四)第二次期中考 Chapter 4 電子儀表之使用(4-3 信號產生器之使用、4-4 示波器之使用、4-5 量測誤差實作)
15	12/6(日)~12/12(六)	△12/8(二) ~ 12/9(三)第四次學測模擬考 △12/12(六) 116 學年度高中英語聽力測驗第二次考試 (換組) Chapter 4 電子儀表之使用(4-3 信號產生器之使用、4-4 示波器之使用、4-5 量測誤差實作)
16	12/13(日)~12/19(六)	△12/15(二) ~ 12/16(三)第二次統測模擬考 Chapter 5 直流暫態(5-1 電阻電容暫態電路、5-2 電阻電感暫態電路)
17	12/20(日)~12/26(六)	△12/25(五)行憲紀念日放假一天 (換組) Chapter 5 直流暫態(5-1 電阻電容暫態電路、5-2 電阻電感暫態電路)
18	12/27(日)~1/2(六)	△1/1(五)中華民國開國紀念日放假一天 Chapter 6 交流電路(6-1 交流電壓及電流實作、6-2 交流電阻電感電容串並聯電路實作、6-3 諧振電路實作)
19	1/3(日)~1/9(六)	△1/5(二) ~ 1/6(三)高三普通科期末考 (換組) Chapter 6 交流電路(6-1 交流電壓及電流實作、6-2 交流電阻電感電容串並聯電路實作、6-3 諧振電路實作)
20	1/10(日)~1/16(六)	△1/14(四)高一多元選修成果發表會(第二節) △1/15(五)校訂必修成果發表會(高一第三節、高二第四節) △1/15(五)高二自主學習動態成果發表會(第五節) Chapter 7 常用家用電器之檢修(7-1 照明器具之認識安裝及檢修、7-2 電熱類器具之認識及檢修、7-3 旋轉類器具之認識及檢修)與學期歷程檔案撰寫
21	1/17(日)~1/23(六)	△1/18(一) ~ 1/20(三)高一、高二及高三職業科期末考 △1/20(三)結業式 △1/21(四)教學準備日 △1/22(五) ~ 1/24(日)116 學年度學科能力測驗 期末考