

國立水里高級商工職業學校 104 學年度第一學期教學進度表

班級 科 目	資訊 科 二 年 忠 班	每週時數	3	任課教師：謝憲忠		
週次	起迄日期	預定教學進度		社會關切議題融入(如備註說明 2)	評量方式 (如備註說明 3) 請填寫可複選	備註
1	08/30-09/05	安全衛生教育、課程介紹				8/31(一)開學
2	09/06-09/12	VC# 2013 基本操作				9/8(二)-9/9(三)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/13-09/19	表單程式(BMI)實作				9/15(二)-9/16(三)四技二專 9月複習考
4	09/20-09/26	Input/output				
5	09/27-10/03	資料型態與運算符號				
6	10/04-10/10	報告寫作指導、判斷流程控制				
7	10/11-10/17	報告寫作指導、判斷流程控制				10/15(四)-10/16(五)第一次期中考
8	10/18-10/24	迴圈流程控制				10/22(四)-10/23(五)四技二專第一次模擬考
9	10/25-10/31	迴圈流程控制				
10	11/01-11/07	報告寫作指導、常用表單元件				11/5(四)-11/6(五)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/08-11/14	報告寫作指導、常用表單元件				
12	11/15-11/21	期中測驗				
13	11/22-11/28	常用表單元件				11/24(二)-11/25(三)高一第二次期中考 11/25(三)-11/27(五)高二高三第二次期中考
14	11/29-12/05	常用表單元件				11/30(一)-12/4(五)作業抽查
15	12/06-12/12	陣列				
16	12/13-12/19	陣列				12/16(三)-12/17(四)大學入學第三次聯合模擬考
17	12/20-12/26	繪圖應用				12/21(一)-12/22(二)四技二專第二次模擬考
18	12/27-01/02	繪圖應用				
19	01/03-01/09	應用實例				
20	01/10-01/16	期末測驗				
21	01/17-01/23					1/18(一)-1/20(三)期末考
22	01/24-01/30					

國立水里高級商工職業學校 104 學年度第一學期教學進度表

班級 科 目	資訊科 二年 忠班	每週時數	3	任課教師：江祈生		
週次	起迄日期	預定教學進度		社會關切議題融入(如備註說明 2)	評量方式 (如備註說明 3) 請填寫可複選	備註
1	08/30-09/05	1-1 電子學發展歷史及未來趨勢 1-2 基本波形認識		品德教育	口試	8/31(一)開學
2	09/06-09/12	2-1 本質半導體 2-2 P型及N型半導體		品德教育	口試	9/8(二)-9/9(三)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/13-09/19	2-3 P-N接面二極體		品德教育	口試	9/15(二)-9/16(三)四技二專 9月複習考
4	09/20-09/26	2-4 二極體之偏壓 2-5 二極體之特性曲線		品德教育	口試	
5	09/27-10/03	2-6 二極體之等效電路模型		品德教育	口試	
6	10/04-10/10	2-7 稽納二極體 2-8 發光二極體		品德教育	口試	
7	10/11-10/17	第一次期中考		人權教育	紙筆測驗	10/15(四)-10/16(五)第一次期中考
8	10/18-10/24	3-1 整流電路 3-2 濾波電路		品德教育	口試	10/22(四)-10/23(五)四技二專第一次模擬考
9	10/25-10/31	3-3 倍壓電路 3-4 截波電路		品德教育	口試	
10	11/01-11/07	3-5 箱位電路		品德教育	口試	11/5(四)-11/6(五)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/08-11/14	4-1 雙極性電晶體之結構及特性 4-2 電晶體之工作原理		品德教育	口試	
12	11/15-11/21	4-3 電晶體組態簡介 4-4 電晶體之放大作用		品德教育	口試	
13	11/22-11/28	第二次期中考		人權教育	紙筆測驗	11/24(二)-11/25(三)高一第二次期中考 11/25(三)-11/27(五)高二高三第二次期中考
14	11/29-12/05	4-5 電晶體之開關作用		品德教育	口試	11/30(一)-12/4(五)作業抽查
15	12/06-12/12	5-1 直流工作點 5-2 固定偏壓電路		品德教育	口試	
16	12/13-12/19	5-3 回授偏壓電路 5-4 分壓偏壓電路		品德教育	口試	12/16(三)-12/17(四)大學入學第三次聯合模擬考
17	12/20-12/26	6-1 電晶體放大器工作原理 6-2 電晶體交流等效電路		品德教育	口試	12/21(一)-12/22(二)四技二專第二次模擬考
18	12/27-01/02	6-3 共射極放大電路		品德教育	口試	
19	01/03-01/09	6-3 共射極放大電路 6-4 共集極放大電路		品德教育	口試	
20	01/10-01/16	6-5 共基極放大電路 6-6 基本放大電路之比較		品德教育	口試	
21	01/17-01/23	期末考		人權教育	紙筆測驗	1/18(一)-1/20(三)期末考
22	01/24-01/30					

國立水里高級商工職業學校 104 學年度第一學期實習預定進度表

班級	資訊科二年忠班	每週時數	3	任課教師：江祈生
科目	電子學實習 I	冊別	壹	
週次	起迄日期	預定實習進度		
1	08/30-09/05	實習 0：工場安全及衛生		8/31(一)開學日
2	09/06-09/12	實習 1：基本儀表操作		
3	09/13-09/19	實習 2：二極體之特性及應用電路實驗		9/15(二)-9/16(三)四技二專 9 月複習考
4	09/20-09/26	實習 2：二極體之特性及應用電路實驗		
5	09/27-10/03	實習 2：二極體之特性及應用電路實驗		9/28(一)中秋節補假
6	10/04-10/10	實習 2：二極體之特性及應用電路實驗		10/09(五)國慶日補假
7	10/11-10/17	第一次段考		10/15(四)-10/16(五)第 1 次期中考
8	10/18-10/24	實習 3：截波及箝位電路實驗		10/22(四)-10/23(五)四技二專第 1 次模擬考
9	10/25-10/31	實習 3：截波及箝位電路實驗		
10	11/01-11/07	實習 3：截波及箝位電路實驗		
11	11/08-11/14	實習 4：雙極性接面電晶體之特性實驗		11/12(四)實習報告抽查
12	11/15-11/21	實習 4：雙極性接面電晶體之特性實驗		11/20(五)校內技藝競賽
13	11/22-11/28	第二次段考		11/24(二)-11/25(三)一年級期中考 11/25(三)-11/27(五)二、三年級期中考 11/24(二)-11/27(五)全國高級中等學校工業類科技 藝競賽
14	11/29-12/05	期中測驗		12/01(二)-12/03(四)全國高級中等學校商業類科技 藝競賽
15	12/06-12/12	實習 5：電晶體直流偏壓電路實驗		12/10(四)運動會開幕典禮預演(5.6 節) 12/11(五)全校運動會
16	12/13-12/19	實習 5：電晶體直流偏壓電路實驗		
17	12/20-12/26	實習 5：電晶體直流偏壓電路實驗		12/21(一)-12/22(二)四技二專第 2 次模擬考
18	12/27-01/02 (105)	單元 6：電晶體之交流小訊號分析		105/01/01(五)元旦放假
19	01/03-01/09 (105)	單元 6：電晶體之交流小訊號分析		
20	01/10-01/16 (105)	期末測驗		
21	01/17-01/23 (105)	期末考		105/01/18(一)-01/20(三)期末考

請各位任實習課教師於第三週結束前(104/9/18)將本進度表擲回教學組魏世傑先生。謝謝！

國立水里高級商工職業學校 104 學年度第一學期教學進度表

班級 科 目	資訊科 二年忠班		每週時數	3	任課教師：吳文榮		
	電學演算		冊 別	全冊			
週次	起迄日期	預定教學進度			社會關切議題融入(如備註說明 2)	評量方式 (如備註說明 3) 請填寫可複選	備 註
1	08/30-09/05	課程簡介、教學準備			道德教育		8/31(一)開學
2	09/06-09/12	第三章 串並聯電路			生活教育	作業	9/8(二)-9/9(三)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/13-09/19	第三章 串並聯電路 第四章 直流分析			生活教育	作業	9/15(二)-9/16(三)四技二專 9月複習考
4	09/20-09/26	第四章 直流分析			生活教育	作業	
5	09/27-10/03	第五章 靜電與電容			生活教育	作業	
6	10/04-10/10	第六章 電磁與電感			生活教育	作業	
7	10/11-10/17	第一次期中考			道德教育	紙筆測驗	10/15(四)-10/16(五)第一次期中考
8	10/18-10/24	第七章 直流暫態			生活教育	作業	10/22(四)-10/23(五)四技二專第一次模擬考
9	10/25-10/31	第七章 直流暫態			生活教育	作業	
10	11/01-11/07	第八章 交流基本概念			生活教育	作業	11/5(四)-11/6(五)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/08-11/14	第八章 交流基本概念			生活教育	作業	
12	11/15-11/21	第八章 交流基本概念			生活教育	作業	
13	11/22-11/28	第一次期中考			道德教育	紙筆測驗	11/24(二)-11/25(三)高一第二次期中考 11/25(三)-11/27(五)高二高三第二次期中考
14	11/29-12/05	第九章 交流電路與功率			生活教育	作業	11/30(一)-12/4(五)作業抽查
15	12/06-12/12	第九章 交流電路與功率			生活教育	作業	
16	12/13-12/19	第十章 諧振電路			生活教育	作業	12/16(三)-12/17(四)大學入學第三次聯合模擬考
17	12/20-12/26	第十章 諧振電路			生活教育	作業	12/21(一)-12/22(二)四技二專第二次模擬考
18	12/27-01/02	第十一 交流電路			生活教育	作業	
19	01/03-01/09	第十一 交流電路			生活教育	作業	
20	01/10-01/16	第十一 交流電路			生活教育	作業	
21	01/17-01/23	期末考			道德教育	紙筆測驗	1/18(一)-1/20(三)期末考
22	01/24-01/30						

國立水里高級商工職業學校 104 學年度第一學期教學進度表

班級 科 目	資訊科 二 年 忠 班	每週時數	3	任課教師：呂黃新		
週次	起迄日期	預定教學進度		社會關切議題融入(如備註說明 2)	評量方式 (如備註說明 3) 請填寫可複選	備註
1	08/30-09/05	第 1 章：概論		生活教育		8/31(一)開學
2	09/06-09/12	第 2 章：數字系統				9/8(二)-9/9(三)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/13-09/19	第 2 章：數字系統				9/15(二)-9/16(三)四技二專 9 月複習考
4	09/20-09/26	第 3 章：基本邏輯閘		道德教育		
5	09/27-10/03	第 3 章：通用閘介紹				
6	10/04-10/10	第 1-3 章複習		性別平等		
7	10/11-10/17	期中考 (1)			紙筆測驗	10/15(四)-10/16(五)第一次期中考
8	10/18-10/24	第 4 章：布林代數及第摩根定理				10/22(四)-10/23(五)四技二專第一次模擬考
9	10/25-10/31	第 5 章：布林函數化簡				
10	11/01-11/07	第 5 章：布林函數化簡			紙筆測驗	11/5(四)-11/6(五)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/08-11/14	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用				
12	11/15-11/21	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用		性別平等		
13	11/22-11/28	期中考 (2)			紙筆測驗	11/24(二)-11/25(三)高一第二次期中考 11/25(三)-11/27(五)高二高三第二次期中考
14	11/29-12/05	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用				11/30(一)-12/4(五)作業抽查
15	12/06-12/12	第 7 章：正反器				
16	12/13-12/19	第 7 章：正反器				12/16(三)-12/17(四)大學入學第三次聯合模擬考
17	12/20-12/26	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用				12/21(一)-12/22(二)四技二專第二次模擬考
18	12/27-01/02	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用			紙筆測驗	
19	01/03-01/09	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用				
20	01/10-01/16	第 7~8 章複習			紙筆測驗	
21	01/17-01/23	期末考				1/18(一)-1/20(三)期末考
22	01/24-01/30					