

國立水里高級商工職業學校 107 學年度第一學期教學進度表

班級	資訊科二年忠班		每週時數	3	任課教師：謝憲忠
科目	程式設計實習		冊別		
週次	起迄日期	預定教學進度			備註
1	08/26-09/01				08/30(三)開學
2	09/02-09/08	安全衛生教育、課程介紹			09/05(三)-09/06(四)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/09-09/15	VC# 2015 基本操作			09/10(一)-09/11(二)四技二專 9 月份複習考 09/14(五)繳交教學進度表。
4	09/16-09/22	表單程式(BMI)實作			
5	09/23-09/29	Input/output			9/24(一)中秋節放假
6	09/30-10/06	資料型態與運算符號			
7	10/07-10/13				10/08(一)-10/09(二)第一次期中考 10/10(三)國慶日放假
8	10/14-10/20	報告寫作指導、判斷流程控制			
9	10/21-10/27	迴圈流程控制			10/23(二)-10/24(三)四技二專第一次模擬考
10	10/28-11/03	迴圈流程控制			10/30(二)-10/31(三)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/04-11/10	報告寫作指導、常用表單元件			11/14(三)-11/21(三)期末教學研究會
12	11/11-11/17	報告寫作指導、常用表單元件			11/16(五)107-1 校內技藝競賽
13	11/18-11/24	期中測驗			
14	11/25-12/01	常用表單元件			11/26(一)-11/27(二)一年級第二次期中考 11/29(四)-11/30(五)高一自我成長營 11/28(三)-11/30(五)二、三年級第二次期中考
15	12/02-12/08	常用表單元件			12/03(一)-12/7(五)作業抽查 12/04(二)-12/06(四)107 學年度全國商科技藝競賽 12/07(五)全校運動會
16	12/09-12/15	陣列			
17	12/16-12/22	陣列			12/20(四)-12/21(五)四技二專第二次模擬考 12/20(四)-12/21(五)大學入學第三次聯合模擬考 12/22(六)補 12/31(一)彈性放假
18	12/23-12/29	應用實例			
19	12/30-108/01/05	應用實例			12/31(一)補放假
20	108/01/06-01/12	期末測驗			
21	108/01/13-01/19				01/16(三)-01/18(五)期末考 01/18(五)休業式

備註：請於第 2 週(09/14)前擲回「Nas\教務處分享資料夾\01 教學組\107-1 教學進度表」資料夾內。謝謝!

國立水里高級商工職業學校 107 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 I	冊別	1	
週次	起迄日期	預定實習進度		備註
1	08/26-09/01	1-1 電子學發展歷史及未來趨勢 1-2 基本波形認識		08/30(三)開學，實習安全與衛生教育宣導。
2	09/02-09/08	2-1 本質半導體 2-2 P 型及 N 型半導體		
3	09/09-09/15	2-3 P-N 接面二極體		09/10(一)-09/11(二)四技二專 9 月份複習考 09/14(五)職業類科繳回實習課程預定進度表。
4	09/16-09/22	2-4 二極體之偏壓 2-5 二極體之特性曲線		107-1 校內技藝競賽開辦職類調查。 107-1 實習報告抽查科目調查。
5	09/23-09/29	2-6 二極體之等效電路模型		9/24(一)中秋節放假
6	09/30-10/06	2-7 稽納二極體 2-8 發光二極體		
7	10/07-10/13	第一次期中考		107-1 校內技藝競賽辦法公告 10/08(一)-10/09(二)第一次期中考 10/10(三)國慶日放假
8	10/14-10/20	3-1 整流電路 3-2 濾波電路		10/19(四)-10/20(五)四技二專第一次模擬考 106-1 校內技藝競賽報名及公告選手名冊
9	10/21-10/27	3-3 倍壓電路 3-4 截波電路		10/23(二)-10/24(三)四技二專第一次模擬考
10	10/28-11/03	3-5 箝位電路		
11	11/04-11/10	4-1 雙極性電晶體之結構及特性 4-2 電晶體之工作原理		11/05(日)106-3 全國技術士技能檢定學科測試 11/10(五)實習報告抽查
12	11/11-11/17	4-3 電晶體組態簡介 4-4 電晶體之放大作用		11/16(五)107-1 校內技藝競賽
13	11/18-11/24	第二次期中考 4-5 電晶體之開關作用		11/23(五)實習報告抽查
14	11/25-12/01	第二次期中考		11/26(一)-11/27(二)一年級第二次期中考 11/29(四)-11/30(五)高一自我成長營 11/27(二)-11/30(五)107 學年度全國工業類科技藝競賽 11/28(三)-11/30(五)二、三年級第二次期中考
15	12/02-12/08	5-1 直流工作點 5-2 固定偏壓電路		12/04(二)-12/06(四)107 學年度全國商科技藝競賽 12/07(五)全校運動會
16	12/09-12/15	5-3 回授偏壓電路 5-4 分壓偏壓電路		
17	12/16-12/22	6-1 電晶體放大器工作原理 6-2 電晶體交流等效電路		12/20(四)--12/21(五)四技二專第二次模擬考 108 年在校生專案檢定報名各班宣導 12/22(六)補 12/31(一)彈性放假
18	12/23-12/29	6-3 共射極放大電路		
19	12/30-108/01/05	6-3 共射極放大電路 6-4 共集極放大電路		12/31(一)補放假
20	108/01/06-01/12	6-5 共基極放大電路 6-6 基本放大電路之比較		
21	108/01/13-01/19	期末考		01/16(三)-01/18(五)期末考 01/18(五)休業式

請各位任實習課教師於第三週結束前(107/09/14)將本表填妥後放置 NAS 實習處 107-1 實習組資料夾\實習預定進度表。

國立水里高級商工職業學校 107 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：呂黃新、謝憲忠
科目	電子學實習			冊別	I	
週次	起迄日期	預定實習進度			備註	
1	08/26-09/01	工場安全與衛生、基本儀表操作			08/30(三)開學，實習安全與衛生教育宣導。	
2	09/02-09/08	基本電表操作				
3	09/09-09/15	基本電表操作			09/10(一)-09/11(二)四技二專 9 月份複習考 09/14(五)職業類科繳回實習課程預定進度表。	
4	09/16-09/22	基本電表操作			107-1 校內技藝競賽開辦職類調查。 107-1 實習報告抽查科目調查。	
5	09/23-09/29	二極體之特性及應用電路實驗			9/24(一)中秋節放假	
6	09/30-10/06	實習期中考				
7	10/07-10/13	第一次期中考			107-1 校內技藝競賽辦法公告 10/08(一)-10/09(二)第一次期中考 10/10(三)國慶日放假	
8	10/14-10/20	二極體之特性及應用電路實驗			10/19(四)-10/20(五)四技二專第一次模擬考 106-1 校內技藝競賽報名及公告選手名冊	
9	10/21-10/27	二極體之特性及應用電路實驗			10/23(二)-10/24(三)四技二專第一次模擬考	
10	10/28-11/03	截波及箝位電路實驗				
11	11/04-11/10	截波及箝位電路實驗			11/05(日)106-3 全國技術士技能檢定學科測試 11/10(五)實習報告抽查	
12	11/11-11/17	截波及箝位電路實驗			11/16(五)107-1 校內技藝競賽	
13	11/18-11/24	電晶體之認識與 v-I 特性測繪			11/23(五)實習報告抽查	
14	11/25-12/01	實習期中考			11/26(一)-11/27(二)一年級第二次期中考 11/29(四)-11/30(五)高一自我成長營 11/27(二)-11/30(五)107 學年度全國工業類科技藝 競賽 11/28(三)-11/30(五)二、三年級第二次期中考	
15	12/02-12/08	電晶體直流偏壓電路實驗			12/04(二)-12/06(四)107 學年度全國商科技藝競賽 12/08(五)全校運動會	
16	12/09-12/15	電晶體直流偏壓電路實驗				
17	12/16-12/22	電晶體之交流小信號分析-共射極放大器			12/20(四)--12/21(五)四技二專第二次模擬考 108 年在校生專案檢定報名各班宣導 12/22(六)補 12/31(一)彈性放假	
18	12/23-12/29	電晶體之交流小信號分析-共集極放大器				

19	12/30-108/01/05	電晶體之交流小信號分析-共基極放大器	12/31(一)補放假
20	108/01/06-01/12	實習期末考	
21	108/01/13-01/19	實習補考	01/16(三)-01/18(五)期末考 01/18(五)休業式

請各位任實習課教師於第三週結束前(107/09/14)將本表填妥後放置 NAS 實習處 107-1 實習組資料夾\實習預定進度表。

國立水里高級商工職業學校 107 學年度第一學期教學進度表

班級	資訊科 二年 忠 班		每週時數	3	任課教師：林俊騰
科目	電學演算		冊 別	I	
週次	起迄日期	預定教學進度			備註
1	08/26-09/01	1-1 電的特性~1-4 電荷			08/30(三)開學
2	09/02-09/08	1-5 電壓~1-7 電功率			09/05(三)-09/06(四)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/09-09/15	2-1 電阻與電導~2-3 常用電阻器			09/10(一)-09/11(二)四技二專 9 月份複習考 09/14(五)繳交教學進度表。
4	09/16-09/22	2-4 歐姆定律~2-6 焦耳定律			
5	09/23-09/29	3-1 串聯電路的定義與特性~3-2 克希荷夫電壓定律、分壓原理			9/24(一)中秋節放假
6	09/30-10/06	3-3 串聯電路的定義與特性~3-4 電流源與電壓源			
7	10/07-10/13	期中考 (1)			10/08(一)-10/09(二)第一次期中考 10/10(三)國慶日放假
8	10/14-10/20	3-5 電壓源與電流源~3-6 Y- $\Delta$ 互換法			
9	10/21-10/27	3-7 惠斯登電橋電路~4-2 迴路電流法			10/23(二)-10/24(三)四技二專第一次模擬考
10	10/28-11/03	4-3 重疊定理~4-4 戴維寧定理			10/30(二)-10/31(三)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/04-11/10	4-5 最大功率轉移定理~4-6 諾頓定理			11/14(三)-11/21(三)期末教學研究會
12	11/11-11/17	4-7 戴維寧與諾頓之轉換			11/16(五)107-1 校內技藝競賽
13	11/18-11/24	5-1 電容器~			
14	11/25-12/01	期中考 (2)			11/26(一)-11/27(二)一年級第二次期中考 11/29(四)-11/30(五)高一自我成長營 11/28(三)-11/30(五)二、三年級第二次期中考
15	12/02-12/08	5-2 電容量~5-3 電場與電位			12/03(一)-12/7(五)作業抽查 12/04(二)-12/06(四)107 學年度全國商科技藝競賽 12/07(五)全校運動會
16	12/09-12/15	6-1 磁的基本概念~6-2 電感器			
17	12/16-12/22	6-3 電感量			12/20(四)-12/21(五)四技二專第二次模擬考 12/20(四)-12/21(五)大學入學第三次聯合模擬考 12/22(六)補 12/31(一)彈性放假
18	12/23-12/29	6-4 電磁效應 (電生磁)			
19	12/30-108/01/05	6-5 電磁感應 (磁生電)			12/31(一)補放假
20	108/01/06-01/12	6-5 電磁感應 (磁生電)			
21	108/01/13-01/19	期末考			01/16(三)-01/18(五)期末考 01/18(五)休業式

備註：請於第 2 週(09/14)前擲回「Nas\教務處分享資料夾\01 教學組\107-1 教學進度表」資料夾內。謝謝!

國立水里高級商工職業學校 107 學年度第一學期教學進度表

班級	資訊科 二年忠班		每週時數	3	任課教師：林俊騰
科目	數位邏輯		冊別	I	
週次	起迄日期	預定教學進度			備註
1	08/26-09/01	第 1 章：概論			08/30(三)開學
2	09/02-09/08	第 2 章：數字系統			09/05(三)-09/06(四)大學入學第一次聯合模擬考
3	09/09-09/15	第 2 章：數字系統			09/10(一)-09/11(二)四技二專 9 月份複習考 09/14(五)繳交教學進度表。
4	09/16-09/22	第 3 章：基本邏輯閘			
5	09/23-09/29	第 3 章：通用閘介紹			9/24(一)中秋節放假
6	09/30-10/06	第 1-3 章複習			
7	10/07-10/13	期中考 (1)			10/08(一)-10/09(二)第一次期中考 10/10(三)國慶日放假
8	10/14-10/20	第 4 章：布林代數及第摩根定理			
9	10/21-10/27	第 5 章：布林函數化簡			10/23(二)-10/24(三)四技二專第一次模擬考
10	10/28-11/03	第 5 章：布林函數化簡			10/30(二)-10/31(三)大學入學第二次聯合模擬考
11	11/04-11/10	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用			11/14(三)-11/21(三)期末教學研究會
12	11/11-11/17	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用			11/16(五)107-1 校內技藝競賽
13	11/18-11/24	第 4-6 章複習			
14	11/25-12/01	期中考 (2)			11/26(一)-11/27(二)一年級第二次期中考 11/29(四)-11/30(五)高一自我成長營 11/28(三)-11/30(五)二、三年級第二次期中考
15	12/02-12/08	第 6 章：組合邏輯電路之設計及應用			12/03(一)-12/7(五)作業抽查 12/04(二)-12/06(四)107 學年度全國商科技藝競賽 12/07(五)全校運動會
16	12/09-12/15	第 7 章：正反器			
17	12/16-12/22	第 7 章：正反器			12/20(四)-12/21(五)四技二專第二次模擬考 12/20(四)-12/21(五)大學入學第三次聯合模擬考 12/22(六)補 12/31(一)彈性放假
18	12/23-12/29	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用			
19	12/30-108/01/05	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用			12/31(一)補放假
20	108/01/06-01/12	第 8 章：循序邏輯電路之設計及應用			
21	108/01/13-01/19	期末考			01/16(三)-01/18(五)期末考 01/18(五)休業式

備註：請於第 2 週(09/14)前擲回「Nas\教務處分享資料夾\01 教學組\107-1 教學進度表」資料夾內。謝謝!