建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：邱瓊玲

教科書名稱：BASIC SURVIVAL　　擬定進度教師：邱瓊玲

作　　者：PETER VINEY　　出 版 書 局：MACMILLAN

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	Introduction Meeting people	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	Polite inquiries Laundry	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	The menu At the table	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	Flightseeing Sales talk	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	Let's make a deal Checking out	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	Your cabin Souvenirs	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	Attractions Suggestons	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	Review & Quiz	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	Midterm	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	Review Phone systems	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	Dealing with problems Arrangements	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	Finals	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機械工程實驗(材)　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：蔣志德

教科書名稱：材料實驗　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：陳長有　　出 版 書 局：全華書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	材料實驗簡介－材料實驗的定義及目的	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	拉伸實驗－拉伸速度對降伏強度之影響	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	拉伸實驗－拉伸破斷面觀察	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	壓縮實驗－壓縮變形的特性	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	衝擊實驗－衝擊試片斷面觀察	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	硬度實驗－表面硬度表示法	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	硬度實驗－勃氏，洛氏，維氏，蕭氏，硬度實驗	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	硬度實驗－勃氏，洛氏，維氏，蕭氏，硬度實驗	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	疲勞實驗－疲勞破斷面觀察及斷裂過程分析 金相組織實驗－顯微鏡觀察	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	畢業考試	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電機實驗　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：趙維新

教科書名稱：電機實驗　　擬定進度教師：趙維新

作　　者：黃顧文　　出 版 書 局：全威圖書有限公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	學期開始	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	三用電錶之使用	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	惠斯登電橋電路	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	變壓器之極性試驗	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	變壓器之單相連接法	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	單向變壓器之三相連接法	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	控制原件之介紹(一)	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	控制原件之介紹(二)	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	期中考試	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	戶外教學週	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	5/15-16四技二專入學測驗停課	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	手動式順序控制	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	自動式順序控制	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	循環控制	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	交通號誌紅綠燈之循環控制	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	直流馬達之速率控制實驗	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	電機控制相關實例介紹	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	期末考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機械元件設計(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：蔣志德

教科書名稱：機件元件之系統化設計　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：鄭良安編譯　　出 版 書 局：全華圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	設計基本原理	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	機械設計程序與基本概念	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	機械設計之造型基本原理	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	元件破壞理論	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	軸概論理論	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	軸設計	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	軸承概論	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	密封元件	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	期中考試	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	螺絲，彈簧其他結件	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	畢業考試	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：品質管制　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：吳聯樹

教科書名稱：品質管制　　擬定進度教師：吳聯樹

作　　者：葉 榮 鵬　　出 版 書 局：高立圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	1-1 品質管制之意義及發展趨勢	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	1-2 品質保證與產品責任	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	2-1 品管組織 2-2 品質成本	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	3-1 數據之性質 3-2 群體與樣本 3-3 變異性之表示方法	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	4-1 機率概論	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	4-2 常用之機率分配	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	5-1 特性要因圖　5-4 檢核表 5-2 柏拉圖分析圖　5-5 價值分析 5-3 層別法　5-6 腦力激盪法	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	M~ch1-5	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	6-1 品管圈之意義、目的、精神 6-2 品管圈之導入與推展	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	7-1 品質變異之原因 7-2 管制圖之研判方法	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	8-1 X-R chart 8-2 X-σ chart 8-3 X-R chart	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	8-4 X-Rm chart 8-5 P chart 8-6 np chart 8-7 C chart	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	9-1 抽樣檢驗之分類 9-2 抽樣之技巧 9-3 OC曲線之性質	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	F~Ch6-9	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：數控工具機　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：李文鑫

教科書名稱：數控工具機　　擬定進度教師：李文鑫

作　　者：周波等編譯　　出 版 書 局：全華書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	數控工具機理論講述	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	數控工具機CADCAM軟體介紹	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	CNC工具機介紹	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	CNC工具機面盤介紹 程式設計	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	CNC工具機面盤上機實習	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	5/15-16四技二專入學測驗停課
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：林育如

教科書名稱：Basic Survival　　擬定進度教師：林育如

作　　者：Peter Viney　　出 版 書 局：東華書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	Class Introduction Unit 15 Introduction	3/1第一節導師時間，第二節正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	UnUnit 15 Introduction Unit 17 Vistors	3/8~3/14加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	Unit 17 Vistors	3/15~3/17跨部加退選
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	Unit 18 connections	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	Unit 18 connections Unit 20 gift store	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	Unit 20 gift store Unit 21 small talk	4/5(一)【清明節放假】
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	Unit 21 small talk	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	Review unit 15,17,18,20,21	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	Midterm	期中考試週
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	Unit 23 your company	
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	四技統一測驗放假	5/14(五)~5/16(日)【四技統一測驗放假】
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	Unit 23 your company	
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	Final exam	畢業班考試週
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		6/12(六)畢業典禮
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		6/16(三)【端午節放假】
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機械工程實驗(材)　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：蔣志德

教科書名稱：材料實驗　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：陳長有　　出 版 書 局：全華書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	材料實驗簡介－材料實驗的定義及目的	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	拉伸實驗－拉伸速度對降伏強度之影響	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	拉伸實驗－拉伸破斷面觀察	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	壓縮實驗－壓縮變形的特性	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	衝擊實驗－衝擊試片斷面觀察	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	硬度實驗－表面硬度表示法	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	硬度實驗－勃氏，洛氏，維氏，蕭氏，硬度實驗	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	硬度實驗－勃氏，洛氏，維氏，蕭氏，硬度實驗	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	疲勞實驗－疲勞破斷面觀察及斷裂過程分析 金相組織實驗－顯微鏡觀察	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	畢業考試	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電機實驗　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：林金桂

教科書名稱：電機實驗　　擬定進度教師：林金桂

作　　者：黃顧文　　出 版 書 局：全威圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	三用電錶、電機學介紹	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	電阻, 電壓, 電流之測量	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	惠斯登電橋之應用	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	電壓器之串並聯使用	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	啟動、停止控制	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	寸動控制	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	單相感應電動機之正逆轉控制	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	三相感應電動機之正逆轉控制	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	筆試及實作測驗	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	順序控制	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	循環控制	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	紅綠燈控制	5/15-16四技二專入學測驗停課
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	筆試及實作測驗	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機械元件設計(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：蔣志德

教科書名稱：機件元件之系統化設計　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：鄭良安編譯　　出 版 書 局：全華圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	設計基本原理	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	機械設計程序與基本概念	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	機械設計之造型基本原理	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	元件破壞理論	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	軸概論理論	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	軸設計	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	軸承概論	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	密封元件	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	期中考試	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	螺絲，彈簧其他結件	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	畢業考試	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：品質管制　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：吳聯樹

教科書名稱：品質管制　　擬定進度教師：吳聯樹

作　　者：葉 榮 鵬　　出 版 書 局：高立圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	1-1 品質管制之意義及發展趨勢	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	1-2 品質保證與產品責任	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	2-1 品管組織 2-2 品質成本	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	3-1 數據之性質 3-2 群體與樣本 3-3 變異性之表示方法	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	4-1 機率概論	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	4-2 常用之機率分配	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	5-1 特性要因圖　5-4 檢核表 5-2 柏拉圖分析圖　5-5 價值分析 5-3 層別法　5-6 腦力激盪法	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	M~ch1-5	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	6-1 品管圈之意義、目的、精神 6-2 品管圈之導入與推展	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	7-1 品質變異之原因 7-2 管制圖之研判方法	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	8-1 X-R chart 8-2 X-σ chart 8-3 X-R chart	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	8-4 X-Rm chart 8-5 P chart 8-6 np chart 8-7 C chart	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	9-1 抽樣檢驗之分類 9-2 抽樣之技巧 9-3 OC曲線之性質	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	F~Ch6-9	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：數控工具機　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：毛祚飛

教科書名稱：數控工具機　　擬定進度教師：毛祚飛

作　　者：周波　　出 版 書 局：文京圖書股份有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	數值控制工具機之基本概念	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	數控工具機程式製作之基本認識	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	CNC銑床各種方式切削程式設計	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	總統選舉放假	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	CNC銑床各種補正機能 CNC銑床固定循環切削機能	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	CNC車床各種方式切削程式設計	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	CNC車床刀尖補正機能 CNC車床各種切削複循環	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	期中考	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	戶外教學	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	CNC線切割程式編輯 CNC線切割程式傳輸與加工	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	CNC銑床各種方式切削 CNC銑床程式傳輸與加工	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	CNC線切割程式編輯 CNC線切割程式傳輸與加工 CNC銑床各種方式切削 CNC銑床程式傳輸與加工	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	CNC線切割程式編輯 CNC線切割程式傳輸與加工 CNC銑床各種方式切削 CNC銑床程式傳輸與加工	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	畢業班期末考試	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：鑄造學　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：陳嘉育

教科書名稱：鑄造學　　擬定進度教師：陳嘉育

作　　者：黃新春　　出 版 書 局：文京圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	鑽模與夾具之定義	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	鑽模與夾具之定義	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	鑽模之種類	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	鑽模之種類	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	鑽模之種類	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	夾具考慮之因素	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	夾具考慮之因素	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	設計時之注意事項	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	設計時之注意事項	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	設計時之注意事項	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	設計時之注意事項	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	裝配用夾具分類	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	裝配用夾具分類	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	檢驗用夾具	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	檢驗用夾具	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：工業安全與衛生　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：陳由瑄

教科書名稱：　　擬定進度教師：陳由瑄

作　　者：　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	課程介紹(含課程進度,評分方式)	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	工業安全衛生法規	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	職業安全衛生與職業病	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	認識危害因子-物理性	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	認識危害因子-化學性	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	認識危害因子-危害通識	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	風險鑑別工具	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	危害評估	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	危害評估	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	工業安全衛生管理	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	工業安全衛生管理-勞工健康管理	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	工業安全衛生管理-職災保護	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	期末考	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：汽車原理　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：楊錫欣

教科書名稱：汽油引擎　　擬定進度教師：楊錫欣

作　　者：汪國禎　　出 版 書 局：復文書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2		1.汽車工業發展 2.汽車構造 3.新式汽車	
2	2010/3/8 2010/3/14	2		1.熱機定義 2.往復活塞引擎 3.本體構造及功用	
3	2010/3/15 2010/3/21	2		4.引擎性能	
4	2010/3/22 2010/3/28	2		5.馬力 6.效率	
5	2010/3/29 2010/4/4	2		1.燃料與燃燒 2.汽油噴射系統	
6	2010/4/5 2010/4/11	2		3.電子控制噴射系統	
7	2010/4/12 2010/4/18	2		4.機械控制噴射系統	
8	2010/4/19 2010/4/25	2		5.電腦集中控制噴射系統	
9	2010/4/26 2010/5/2	2		6.增壓系統原理	
10	2010/5/3 2010/5/9	2		1.點火系統的功能 2.電子點火系統	
11	2010/5/10 2010/5/16	2		3.無分電盤電腦點火	
12	2010/5/17 2010/5/23	2		1.污染氣體排放標準與測試	
13	2010/5/24 2010/5/30	2		2.減少排放污染氣體的處理方法	
14	2010/5/31 2010/6/6	2			
15	2010/6/7 2010/6/13	2			
16	2010/6/14 2010/6/20	2			
17	2010/6/21 2010/6/27	2			
18	2010/6/28 2010/7/4	2			

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：鑄造學　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：陳嘉育

教科書名稱：鑄造學　　擬定進度教師：陳嘉育

作　　者：黃新春　　出 版 書 局：文京圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	鑽模與夾具之定義	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	鑽模與夾具之定義	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	鑽模與夾具之基本結構	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	鑽模之種類	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	鑽模之種類	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	鑽模之種類	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	夾具考慮之因素	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	夾具考慮之因素	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	設計時之注意事項	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	設計時之注意事項	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	設計時之注意事項	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	設計時之注意事項	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	裝配用夾具分類	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	裝配用夾具分類	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	檢驗用夾具	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	檢驗用夾具	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：塑性加工　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：王衍展

教科書名稱：塑性加工學　　擬定進度教師：王衍展

作　　者：林昇立　　出 版 書 局：新科技書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	塑性加工總論	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	鍛造概論	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	鍛造方法	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	特種金屬鍛造	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	特種金屬鍛造	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	冷作成形概論	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	板、片材料之成形法	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	棒、管及線料之成形	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	特種金屬之成形 其他塑性加工學	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0		畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：汽車原理　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：楊錫欣

教科書名稱：汽油引擎　　擬定進度教師：楊錫欣

作　　者：汪國禎　　出 版 書 局：復文書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	1.汽車工業發展 2.汽車構造	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	1.熱機定義 2.往復活塞引擎 3.本體構造及功用	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	4.引擎性能	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	5.馬力 6.效率	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	1.燃料與燃燒 2.汽油噴射系統	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	3.電子控制噴射系統	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	4.機械控制噴射系統	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	5.電腦集中控制噴射系統	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	6.增壓系統原理	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	1.點火系統的功能 2.電子點火系統	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	3.無分電盤電腦點火	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	1.污染氣體排放標準與測試	5/15-16四技二專入學測驗停課
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	2.減少排放污染氣體的處理方法	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機械設計與實務　　授課班級：進院 二技機械二甲　　任課教師：林矗蔚

教科書名稱：1.機械設計圖表便覽　　擬定進度教師：林矗蔚

作　　者：1.小栗富士雄　　出 版 書 局：1.臺隆書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	4	0	課程介紹	3/1第一節導師時間，第二節正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	4	0	計算資料及材料介紹	3/8~3/14加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	4	0	材料規格	3/15~3/17跨部加退選
4	2010/3/22 2010/3/28	4	0	標題欄內容	
5	2010/3/29 2010/4/4	4	0	彈簧之設計	
6	2010/4/5 2010/4/11	4	0	管路設計	4/5(一)【清明節放假】
7	2010/4/12 2010/4/18	4	0	軸系列介紹	
8	2010/4/19 2010/4/25	4	0	軸系列介紹	
9	2010/4/26 2010/5/2	4	0	螺旋系列介紹	期中考試週
10	2010/5/3 2010/5/9	4	0	接合設計	
11	2010/5/10 2010/5/16	4	0	防漏及潤滑	5/14(五)~5/16(日)【四技統一測驗放假】
12	2010/5/17 2010/5/23	4	0	傳統機件設計	
13	2010/5/24 2010/5/30	4	0	傳統機件設計	畢業班考試週
14	2010/5/31 2010/6/6	4	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	4	0		6/12(六)畢業典禮
16	2010/6/14 2010/6/20	4	0		6/16(三)【端午節放假】
17	2010/6/21 2010/6/27	4	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	4	0		期末考試週
19	2010/7/5 2010/7/11	4	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：感測與量測　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：蔣祥第

教科書名稱：感測與量測實習手冊　　擬定進度教師：蔣祥第

作　　者：蔣祥第　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	各式感測器簡介	3/1第一節導師時間，第二節正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	1.極限開關	3/8~3/14加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	2.近接開關	3/15~3/17跨部加退選
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	3.磁簧開關	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	4.光電開關	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	5.光遮斷器	4/5(一)【清明節放假】
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	6.編碼器	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	7.輸送機綜合感測	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中考試	期中考試週
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	8.高速直線側面感測	
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	四技統一測驗	5/14(五)~5/16(日)【四技統一測驗放假】
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	9.滑台變頻正面感測	
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	畢業班期末考試	畢業班考試週
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0		6/12(六)畢業典禮
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0		6/16(三)【端午節放假】
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試週
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：逆向工程　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：李金山

教科書名稱：自編　　擬定進度教師：李金山

作　　者：　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	逆向量測簡介	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	點編修、延伸、取樣、排序；網格資料切層、轉換、編輯	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	曲線編輯、延伸、取樣、排序；曲線接合與合併；曲線分割與剪裁	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	曲線建面，曲面編輯、延伸、偏置、縫合，曲面合併與分割	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	座標設定，點對點誤差分析，曲線誤差分析，曲面誤差分析	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	實例介紹1	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	實例介紹1	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	實例介紹2	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	實例介紹2	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	實例介紹3	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	實例介紹3	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0		畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：創新發明　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：陳子夏

教科書名稱：自製講義　　擬定進度教師：陳子夏

作　　者：　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	話說創造力：跳脫思考的框框	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	認識創造力：創造的基本架構	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	認識創造力：影響創造力的因素	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	認識創造力：思考的陷阱	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	創造力的培養與激發： 如何發揮創意	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	創造力的培養與激發： 創意思考的五種能力	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	創造力的培養與激發： 瞭解創造的過程	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	檢核列舉相關法： 奧斯本檢核表法	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中作業報告	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	檢核列舉相關法： 動詞提示檢核表法	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	檢核列舉相關法： 屬性列舉法	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	檢核列舉相關法： 五W一H法	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	腦力激盪法：四大原則	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	腦力激盪法：六個階段	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	型態分析法	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	特性要因圖	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	卡片法之相關技法	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	專利權的申請與保護	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0	期末作業報告	7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：精密鑄造　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：楊棟賢

教科書名稱：精密鑄造與實習　　擬定進度教師：楊棟賢

作　　者：自編　　出 版 書 局：自編

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	機密鑄造的應用及發展史	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	陶磁殼模應用原理	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	金屬熔煉技術及合金調配方法	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	陶瓷漿料的調配技術	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	燒結原理與應用	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	石膏模的特性	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	矽膠模實作	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	臘模複製	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	陶模製作	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	琉璃藝品製作	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	琉璃顏色調配	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	琉璃澆注及燒結條件的控制	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	琉璃的研磨作品完成	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0		
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0		
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0		
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0		
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：國文　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：羅卓文

教科書名稱：大學國文選　　擬定進度教師：羅卓文

作　　者：王基倫等　　出 版 書 局：三民書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	本學期的上課篇數及內容簡介	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	書評寫作要點講解及習作	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	書評寫作要點講解及習作	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	循吏列傳 孔子傳第十集導讀	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	循吏列傳	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	蛇虎告語	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	六國論	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	期中考試	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	六國論	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	宋詩選	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	宋詩選	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	宋詞選	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	宋詞選	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	宋詞選	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	宋詞選	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	曲選	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	曲選	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	曲選	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：柯小惠

教科書名稱：Ready To Go 1　　擬定進度教師：柯小惠

作　　者：Joan Saslow & Time collins　　出 版 書 局：東華書局代理

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	Introduction of the course Dialogue Practice	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	Unit 3 Technology	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	Unit 3 Technology	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	Unit 3 Technology	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	Unit 7 relationships	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	Unit 7 relationships	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	Unit 7 relationships	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	Review & Test	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	Mid-term Exam	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	Unit 8 Health & safety	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	Unit 8 Health & safety	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	Unit 8 Health & safety	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	Unit 9 Money	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	Unit 9 Money	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	Unit 9 Money	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	Unit 10 Your career	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	Unit 10 Your career	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	Final Exam	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：微積分　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蕭新才

教科書名稱：微積分　　擬定進度教師：蕭新才

作　　者：嚴自強 劉維玲　　出 版 書 局：高立

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0		3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	三角函數的微分	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	反三角函數的微分	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	絕對極值與相對極值	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	絕對極值與相對極值	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	積分的起源與意義	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	積分的定義	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	考前複習	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	考試	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	微積分基本定理	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	積分性質	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	積分基本公式	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	變數變換法	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	變數變換法	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	分部積分法	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	分部積分法	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	考前複習	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機動學　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蔣志德

教科書名稱：機構學　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：范憶華　　出 版 書 局：高立書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	概　論	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	機械之運動	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	速度分析	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	加速度分析	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	連桿機構	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	凸 輪	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	凸 輪輪廓繪製	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	摩擦傳動機構	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中考試	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	間歇運動機構	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	撓性傳動	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	齒 輪	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	輪 系	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	螺旋機構	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	槓桿與滑輪機構	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：材料力學(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：張建中

教科書名稱：材料力學　　擬定進度教師：張建中

作　　者：Hibbler　吳黎民等翻譯　　出 版 書 局：高立圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	應力	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	應力	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	應變	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	應變	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	材料之機械性質	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	軸向負載	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	軸向負載	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	軸向負載	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中考	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	軸向負載	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	彎曲	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	彎曲	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	彎曲	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	彎曲	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	橫向剪力	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	橫向剪力	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	橫向剪力	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電腦繪圖　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：張永凱

教科書名稱：Solidworks 2010 基礎入門　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：elearningDJ.com　　出 版 書 局：易學圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	1.軟體安裝 2.畫面介紹 3.作圖概念 4.基礎功能應用實例	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	1.畫直線.圓.圓弧.修剪.導角 2.智慧標尺寸 3.尺寸限制條件 4.伸長填料	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	1.畫切線弧.三點定弧 2.尺寸限制條件 3.伸長除料	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	1.伸長填料與伸長除料 2.實例講解	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	1.旋轉填料.旋轉除料 2.實例講解	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	1.環狀複製 2.直線複製 3.鏡射 4.實例講解	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	1.各種基準面的建構 2.實例講解	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	1.簡單取線掃出 2.實例講解	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	1.螺旋與引導曲線掃出 2.實例講解	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	1.基礎疊層拉伸 2.中心線疊層拉伸	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	1.掃出與疊層拉伸應用實例練習	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	1.標準工程圖-標準三視圖.剖面圖	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	1.工程圖及應用實例練習	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	1.組合圖 2.爆炸圖	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：可程式控制　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：呂明芳

教科書名稱：PLC可程式控制器原理和實習　　擬定進度教師：呂明芳

作　　者：陳福春　　出 版 書 局：高立圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	實驗室安全與衛生及環境介紹	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	1電器元件介紹	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	2基本指令操作	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	3基本迴路(一)	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	3基本迴路(一)	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	4基本迴路(二)	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	4基本迴路(二)	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	5基本迴路(三)	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	5基本迴路(三)	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	6馬達起動停止迴路	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	6馬達起動停止迴路	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	7順序控制電路迴路	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	7順序控制電路迴路	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	8馬達正轉電路迴路	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	8馬達正轉電路迴路	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	8馬達正轉電路迴路	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	9馬達反轉電路迴路	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	9馬達反轉電路迴路	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：液氣壓學及實習　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：林金標

教科書名稱：氣液壓學　　擬定進度教師：林金標

作　　者：呂淮熏　　出 版 書 局：高立圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	系統簡介	3/1第一節導師時間，第二節正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	壓縮機運作原理	3/8~3/14加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	壓縮氣體的調理	3/15~3/17跨部加退選
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	方向控制閥	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	流量、壓力控制閥	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	基本迴路	4/5(一)【清明節放假】
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	直覺法設計迴路	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	串級法設計迴路	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試週
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	電氣氣壓元件	
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	電氣迴路設計	5/14(五)~5/16(日)【四技統一測驗放假】
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	單缸電氣迴路設計實習	
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	多缸電氣迴路設計實習	畢業班考試週
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	可程式指令	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	基本運用	6/12(六)畢業典禮
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	可程式單缸迴路實習	6/16(三)【端午節放假】
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	可程式多缸迴路實習	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試週
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：國文　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：陳美惠

教科書名稱：大專國文選　　擬定進度教師：陳美惠

作　　者：王基倫等　　出 版 書 局：三民書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	課程說明 分組及應用文習作	
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	應用文習作履歷與書信	加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	應用文習作履歷與書信	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	哈佛大學這一年	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	說青年之人生	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	詞選	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	詞選	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	期中考	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	現代散文	期中考週
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	新詩欣賞	
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	新詩欣賞	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	影片討論	暑修選課
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	分組辯論	畢業班期末考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	分組辯論	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	分組辯論	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	蛇虎告語	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	蛇虎告語	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考	期末考週
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：黃國倫

教科書名稱：Ready To GO 1　　擬定進度教師：黃國倫

作　　者：Joan Saslow & Tim Collins　　出 版 書 局：東華書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	Unit 8 Health & safety	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	Unit 8 Health & safety	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	Unit 8 Health & safety	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	Unit 8 Health & safety	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	Unit 9 Money	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	Unit 9 Money	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	Unit 9 Money	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	Unit 9 Money	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	Unit 8~9	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	Unit 10 Your career	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	Unit 10 Your career	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	Unit 10 Your career	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	Unit 10 Your career	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	Unit 10 Your career II	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	Unit 10 Your career	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	Unit 8~10	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：微積分　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：劉維玲

教科書名稱：初等微積分　　擬定進度教師：劉維玲

作　　者：嚴自強・劉維玲　編著　　出 版 書 局：高立圖書有限公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	三角函數的基本性質	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	三角函數與反三角函數的微分	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	指數函數與對數函數的基本性質	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	指數函數與對數函數的微分	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	函數的極值	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	圖形的描繪	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	圖形的描繪	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	極值的應用	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0	期中考	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0	羅必達法則	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	不定積分的基本公式與應用	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	不定積分的基本公式與應用	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	定積分的意義及其性質	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	微積分基本定理	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	基本代換法	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	分部積分法	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	三角函數積分法	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0	期末考	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：機動學　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：王衍展

教科書名稱：機動學　　擬定進度教師：王衍展

作　　者：張充鑫　　出 版 書 局：全華圖書股份有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	機動學概論	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	機構之運動	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	速度分析	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	速度分析	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	加速度分析	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	加速度分析	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	連桿機構	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	連桿機構	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	凸輪機構	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	凸輪機構	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	齒輪機構	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	齒輪機構	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	撓性傳動機構	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	其他機構	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：材料力學(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：劉國彬

教科書名稱：工程力學(靜力與材力)　　擬定進度教師：劉國彬

作　　者：王權銘　　出 版 書 局：高立書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	拉力、壓力與剪力	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	拉力、壓力與剪力	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	拉力、壓力與剪力	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	拉力、壓力與剪力	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	斜面上之應力、平面應力	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	斜面上之應力、平面應力	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	斜面上之應力、平面應力	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	反作用力之計算 載重 剪力與彎矩之關係	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	反作用力之計算 載重 剪力與彎矩之關係	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	反作用力之計算 載重 剪力與彎矩之關係	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	圓軸之扭轉	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	圓軸之扭轉	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	梁的形狀應力與應變	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	梁的形狀應力與應變	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電腦繪圖　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：張永凱

教科書名稱：Solidworks 2010 基礎入門　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：elearningDJ.com　　出 版 書 局：易學圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	1.軟體安裝 2.畫面介紹 3.作圖概念 4.基礎功能應用實例	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	1.畫直線.圓.圓弧.修剪.導角 2.智慧標尺寸 3.尺寸限制條件 4.伸長填料	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	1.畫切線弧.三點定弧 2.尺寸限制條件 3.伸長除料	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	1.伸長填料與伸長除料 2.實例講解	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	1.旋轉填料.旋轉除料 2.實例講解	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	1.環狀複製 2.直線複製 3.鏡射 4.實例講解	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	1.各種基準面的建構 2.實例講解	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	1.簡單取線掃出 2.實例講解	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	1.螺旋與引導曲線掃出 2.實例講解	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	1.基礎疊層拉伸 2.中心線疊層拉伸	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	1.掃出與疊層拉伸應用實例練習	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	1.標準工程圖-標準三視圖.剖面圖	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	1.工程圖及應用實例練習	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	1.組合圖 2.爆炸圖	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：可程式控制　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：鄭承偉

教科書名稱：可程式控制器AX0n使用手冊　　擬定進度教師：鄭承偉

作　　者：士林電機股份有限公司　　出 版 書 局：士林電機股份有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	概論,架構及規格	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	輸入與輸出元件及配線	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	計時計數功能	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中考	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：液氣壓學及實習　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：黃顧文

教科書名稱：氣液壓學及實習　　擬定進度教師：黃顧文

作　　者：呂淮勳　　出 版 書 局：高立圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	1.簡介 2.環境安全衛生講習	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	氣壓零件介紹	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	氣壓基本迴路	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	氣壓基本迴路	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	電氣盤操作	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	1. 電氣盤操作 2.電氣氣壓迴路	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	電氣氣壓迴路	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	1.電氣氣壓迴路 2.可程式操作	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	期中考	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	1.氣壓可程式 2.可程式基本迴路	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	期末實作考試	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末實作考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：實用英文(二)　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：陳曉靚

教科書名稱：Center Stage 2　　擬定進度教師：陳曉靚

作　　者：Lynn Bonesteel, Samuela Eckstut-Didier　　出 版 書 局：Pearson Longman

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	2	0	課程簡介	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	2	0	Physical Exercise	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	2	0	Physical Exercise	
4	2010/3/22 2010/3/28	2	0	Do's and Don'ts	
5	2010/3/29 2010/4/4	2	0	Do's and Don'ts	
6	2010/4/5 2010/4/11	2	0	Do's and Don'ts	
7	2010/4/12 2010/4/18	2	0	Possessions	
8	2010/4/19 2010/4/25	2	0	Possessions	
9	2010/4/26 2010/5/2	2	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	2	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	2	0	Routines	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	2	0	Routines	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	2	0	Shopping	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	2	0	Shopping	
15	2010/6/7 2010/6/13	2	0	Shopping	
16	2010/6/14 2010/6/20	2	0	Holidays and Special Occations	
17	2010/6/21 2010/6/27	2	0	Holidays and Special Occations	
18	2010/6/28 2010/7/4	2	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	2	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：實務專題(一)　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：洪信安

教科書名稱：教材自編　　擬定進度教師：洪信安

作　　者：洪信安　　出 版 書 局：無

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	4	0	專題設計	3/1第一節導師時間，第二節正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	4	0	〃	3/8~3/14加退選
3	2010/3/15 2010/3/21	4	0	〃	3/15~3/17跨部加退選
4	2010/3/22 2010/3/28	4	0	〃	
5	2010/3/29 2010/4/4	4	0	專題分析	
6	2010/4/5 2010/4/11	4	0	〃	4/5(一)【清明節放假】
7	2010/4/12 2010/4/18	4	0	〃	
8	2010/4/19 2010/4/25	4	0	〃	
9	2010/4/26 2010/5/2	4	0	〃	期中考試週
10	2010/5/3 2010/5/9	4	0	專題製作	
11	2010/5/10 2010/5/16	4	0	〃	5/14(五)~5/16(日)【四技統一測驗放假】
12	2010/5/17 2010/5/23	4	0	〃	
13	2010/5/24 2010/5/30	4	0	〃	畢業班考試週
14	2010/5/31 2010/6/6	4	0	專題測試	
15	2010/6/7 2010/6/13	4	0	〃	6/12(六)畢業典禮
16	2010/6/14 2010/6/20	4	0	〃	6/16(三)【端午節放假】
17	2010/6/21 2010/6/27	4	0	〃	
18	2010/6/28 2010/7/4	4	0	〃	期末考試週
19	2010/7/5 2010/7/11	4	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電腦輔助工程計算　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：劉政湖

教科書名稱：自編講義　　擬定進度教師：劉政湖

作　　者：　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	數學的符號運算	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	基本函數及其圖形	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	向量與其內外積	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	矩陣、反矩陣	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	矩陣的特徵值	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	繪圖	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	微分積分	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	綜合複習	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0		期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0		戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0		5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	解代數方程式[組]	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	解代數方程式[組]	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	解常微分方程	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	解常微分方程	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	Laplace轉換	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	綜合複習	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電腦輔助設計實務　　授課班級：進院 二技機械一A　　任課教師：張恭翰

教科書名稱：自編　　擬定進度教師：張恭翰

作　　者：　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	實體特徵綜合應用_高腳杯　花瓶	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	實體特徵綜合應用_搖桿　寶特瓶	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	草圖模式應用_滑鼠	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	草圖模式應用_水龍頭	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	自由曲面特徵_規則曲面	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	自由曲面特徵_通過曲線面	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	自由曲面特徵_編織曲面	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	自由曲面特徵_掃掠	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	自由曲面特徵_補正面	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	自由曲面特徵_橋接曲面	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	自由曲面特徵_修剪曲面	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	自由曲面特徵_斷面曲面	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	曲面應用綜合練習_牙刷柄設計	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	曲面應用綜合練習_拐杖頭設計	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	曲面應用綜合練習_高爾夫球杆頭	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	模具精靈_拆模	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	模具精靈_模具佈置	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	模具精靈_澆道、水管佈置　滑塊設計	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：電腦輔助製造與實習　　授課班級：進院 二技機械一A　　任課教師：蘇宏明

教科書名稱：UG NX3 CAM 電腦輔助製造　　擬定進度教師：蘇宏明

作　　者：徐永源.丁嘉緯.吳益通　　出 版 書 局：知城數位科技

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	UG/CAM操作原理與環境	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	一般平面銑操作參數	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	設定進/退刀參數 設定加工參數	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	路徑產生與編輯功能	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	型腔銑要點	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	一般型腔銑操作參數	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	輪廓銑要點 輪廓銑操作參數	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0	輪廓銑各種驅動設定	
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	鑽搪攻牙加工要點	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	戶外教學	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	鑽搪攻牙加工操作參數	英文能力測驗
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	四技二專統一入學測驗 停課	5/15-16四技二專入學測驗停課
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	上機實際加工	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	上機實際加工	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	上機實際加工	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	上機實際加工	
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	上機實際加工	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0	期末考試	期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：雷射原理與應用　　授課班級：進院 二技機械一A　　任課教師：張曜庭

教科書名稱：雷射原理與應用　　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：林三寶　　出 版 書 局：全華圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/3/1 2010/3/7	3	0	開學,課程介紹,評比方式	3/6日開學正式上課
2	2010/3/8 2010/3/14	3	0	1.1 光的基本現象與特性 1.2 電磁波 1.3 干涉	三四美容班3/10日正式上課
3	2010/3/15 2010/3/21	3	0	1.4 相干 1.5 惠更斯原理與繞射 1.6 偏振	
4	2010/3/22 2010/3/28	3	0	2.1 能階 2.2 熱平衡下的原子分佈 2.3 輻射與物質的交互作用	
5	2010/3/29 2010/4/4	3	0	2.4 居量反置 2.5 活性介質 2.6 幫泵能源 2.7 光腔	
6	2010/4/5 2010/4/11	3	0	3.1 雷射模態 3.2 指向性 3.3 單色性	
7	2010/4/12 2010/4/18	3	0	3.4 雷射光功率輸出的時間形式 3.5 相干特性 3.6 雷射光的聚焦性質 3.7 雷射光的其他特性	
8	2010/4/19 2010/4/25	3	0		
9	2010/4/26 2010/5/2	3	0	戶外教學	期中考試
10	2010/5/3 2010/5/9	3	0	4.1 固體雷射製造實例 4.2 氣體雷射製造實例 4.3 各型固態雷射	戶外教學週
11	2010/5/10 2010/5/16	3	0	4.4 半導體雷射 4.5 各種實用氣體雷射 4.6 染料雷射 4.7 發展中的雷射	5/15-16四技二專入學測驗停課
12	2010/5/17 2010/5/23	3	0	5.1 雷射鏡 5.2 紅外光材料 5.3 偏振器	英文能力測驗
13	2010/5/24 2010/5/30	3	0	5.4 調制器 5.5 掃描器 5.6 品質開關	畢業班畢業考試
14	2010/5/31 2010/6/6	3	0	5.7 光纖 5.8 檢測器 6.1 雷射對準與定位	
15	2010/6/7 2010/6/13	3	0	6.3 外型量測系統和厚度量測 6.3 外型量測系統和厚度量測 6.4 直徑的量測 6.5 速度的量測	
16	2010/6/14 2010/6/20	3	0	7.1 雷射加工基本原理 7.2 表面硬化處理 7.3 雷射焊接 7.4 雷射打孔	

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：

建國科技大學 進修學院(校) 98 學年度第 2 學期 教學預定進度表

科 目：雷射原理與應用　　授課班級：進院 二技機械一A　　任課教師：張曜庭

教科書名稱：雷射原理與應用　　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：林三寶　　出 版 書 局：全華圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
17	2010/6/21 2010/6/27	3	0	7.5 雷射切割 7.6 精密加工 7.7 相關的工業應用 7.8 工業用的雷射加工系統	
18	2010/6/28 2010/7/4	3	0		期末考試
19	2010/7/5 2010/7/11	3	0		7/7-7/8美容三.四班期末

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：