建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：中國現代史　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲 任課教師：王許炎初

教科書名稱：無　　擬定進度教師：王許炎初

作　　者：無　　出 版 書 局：無

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	中國歷史研究法與中國歷史之基本精神 以錢穆先生《中國歷史研究法》一書為例，並以儒家思想為切入。	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	中國歷史研究法與中國歷史之基本精神 以錢穆先生《中國歷史研究法》一書為例，並以儒家思想為切入。	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	中國近現代史的開始 與日本百年維新為對照 以黃仁宇先生《萬曆十五年》 與黃仁宇先生《現代中國的出路》二書為一書例	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	中國近現代史的開始 與日本百年維新為對照 以黃仁宇先生《萬曆十五年》 與黃仁宇先生《現代中國的出路》二書為一書例	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	如何理解當代中國歷史與人物 許倬雲先生的《歷史與人物》一書為例	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	如何理解當代中國歷史與人物 許倬雲先生的《歷史與人物》一書為例	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	台灣史的意義與視野 許倬雲先生的《台灣三重史》觀為例。並以台灣儒學角度為切入。	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	台灣史的意義與視野 許倬雲先生的《台灣三重史》觀為例。並以台灣儒學角度為切入。	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0		期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	民國史學的流派 以錢穆先生的《國史大綱》為例	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	民國史學的流派 以錢穆先生的《國史大綱》為例	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	現代中國的未來出路 重新反省資本主義	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	現代中國的未來出路 重新反省資本主義	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	回顧與反省	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0		畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0		
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0		(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0		在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：藝術欣賞　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲 任課教師：朱君苑

教科書名稱：老師自製教材　　擬定進度教師：朱君苑

作　　者：無　　出 版 書 局：無

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	漫談藝術欣賞教學大綱 /歌唱的藝術/ 認識歌劇藝術的發源	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	歌唱的藝術　認識歌劇藝術的發源---義大利佛羅倫斯	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	寫實歌劇(1): 法國大革命之後, 打破階級制度, 文化藝術的新思維	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	寫實歌劇(2):法國大革命之後, 打破階級制度, 文化藝術的新思維	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	異國風歌劇: 當時西方流行嚮往神祕的東方文化藝術下之產物	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	美國百老匯音樂劇的藝術發展與當代生活文化藝術(I)	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	美國百老匯音樂劇的藝術發展與當代生活文化藝術(II)	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	英國70年代的新音樂劇 (I)	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考試或報告	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	英國70年代的新音樂劇(II)	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	台灣音樂劇/台灣歌從古早到現代	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	停課	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	文藝復興時期與巴洛克時期的生活文化藝術及重要作品介紹	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	浪漫時期與印象派的生活文化藝術及重要作品介紹	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	畢業班考試週	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	停課	
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	停課	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	停課	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：精密量測及實習　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲　任課教師：蔣志德

教科書名稱：精密量測檢驗(含實習)　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：林詩瑀、陳志堅等　　出 版 書 局：全華

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	測量概論	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	基本長度量測原理及設備 游標卡尺	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	基本長度量測原理及設備 分厘卡	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	量表、塊規	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	直角規正弦桿、水平儀	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	螺紋分厘卡	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	螺紋分厘卡、三線檢驗	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	跨齒厚、跨銷厚	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考試	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	表面粗糙度量測	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	真圓度量測工作	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	真圓度量測工作	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	三次元量測	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	量測系統及綜合應用	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	量測系統及綜合應用	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	影像處理技術	2/18　9.A節補課
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	影像技術應用	(10)畢業典禮 2/25　9.A節補課
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	微奈米工件量測技術	在校生期末考試週 03/04　9.A節補課

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：機械製造　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲 任課教師：蘇宏明

教科書名稱：機械製造　　擬定進度教師：蘇宏明

作　　者：孟繼洛　　出 版 書 局：全華

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	概論	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	鑄造工程	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	塑性加工 接合加工	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	切削加工	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	放電加工	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	超音波加工	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	雷射加工 精密化學蝕刻加工	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	粉末冶金 表面處理	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	塑膠成形	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	複合材料成形	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	統測,停課	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	玻璃的成形 陶瓷成形	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	自動化製造	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	畢業班期末考試	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	快速成形 快速模具	
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	畢業典禮	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	微機電產品製造技術 奈米加工技術概論	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：工業管理　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲　任課教師：葉如君

教科書名稱：工業工程與管理概論　　擬定進度教師：葉如君

作　　者：陳潭、洪堯勳、姚銘忠、黃欽印　　出 版 書 局：前程文化事業有限公

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	工業工程導論：工業組織與管理功能	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	製造程序與設施規劃	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	自動化技術	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	資訊技術	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	工作研究與人因工程	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	產品設計與研發	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	作業研究之應用	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	工程經濟	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考試	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	成本控制	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	生產管理	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	品質管理	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	物料與供應鏈管理	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	財務管理	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	人力資源管理	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	服務管理	
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	行銷管理	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	期末考	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：機械材料實驗　　授課班級：進院(校) 二專機械二甲 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	2017/2/13 2017/2/19	2	0	材料實驗簡介-材料實驗的定義及目的	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	拉伸實驗-拉伸速度對降伏強度之影響,	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	拉伸實驗-拉伸速度對降伏強度之影響,拉伸破斷面觀察	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	壓縮實驗-壓縮變形的特性	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	衝擊實驗-衝擊試片斷面觀察	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	硬度實驗-勃氏，洛氏硬度表示法	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	硬度實驗-維氏，蕭氏硬度表示法	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	硬度實驗-表面硬度實驗	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考試	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	火花實驗	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	疲勞實驗-疲勞破斷面觀察及斷裂過程分析	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0	疲勞實驗-實務案例探討分析	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	金相組織實驗-課程導引	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	金相組織實驗-金相組織製作	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	金相組織實驗-顯微鏡觀察	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	非破壞檢驗一超音波檢測技術	2/18　B.C節補課
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	非破壞檢驗一渦電流檢測技術	(10)畢業典禮 2/25　B.C節補課
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	非破壞檢驗一射線照相檢測技術	在校生期末考試週 3/04　B.C節補課

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：切削刀具學　　授課班級：進院(校) 二專機械二A　任課教師：周邦壕

教科書名稱：切削刀具學(第三版)　　擬定進度教師：周邦壕

作　　者：洪良德　　出 版 書 局：全華

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	3	0	切削刀具與切削維度~刀具材料必備的主要性能	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	切削刀具與切削維度~刀具材料必備的主要性能	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	刀具材料的種類與性能~刀具刃角的功能	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	切削溫度與切削劑~刀具磨耗與刀具壽命	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	切削條件與切削力~切削刀具的效率	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	鋸條各部位的名稱~鑽頂與鑽腹對鑽削作用的影響	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	鑽頭分類~埋頭孔刀具的分類及規格	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	魚眼刀具各部位的名稱~鉸刀的分類及規格	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	鉸削餘裕~螺絲鎆的分類及各部位名稱	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	車刀、搪刀、鉋刀、插刀	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	拉刀	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	銑刀各部位的名稱~刀軸型銑刀的種類與規格	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	刀柄型銑刀的種類與規格~銑刀之使用與收藏	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	期末考	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0		
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0		(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0		在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 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A　任課教師：柯沂佑

教科書名稱：品質管制　　擬定進度教師：柯沂佑

作　　者：王献彰　　出 版 書 局：全華圖書股份有限公

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	2	0	第1章　品質管制之認識	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	第2章　品管組織	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	第3章　品質檢查	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	第4章　抽樣檢驗	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	第5章　品質管制	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	第6章　管制圖的基礎	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	第7章　計量值管制圖	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	第8章　計數值管制圖	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0	第9章　全面品質管制	
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	第10章　管理與改善	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0		(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	第11章　品質保證	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	1.ISO9000系列品保制度 2.方針管理	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	期末考	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0		
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0		(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0		在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 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) 二專機械一甲 任課教師：王瓊馨

教科書名稱：中文大學堂　　擬定進度教師：王瓊馨

作　　者：陳德興等　　出 版 書 局：五南書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	3	0	課程簡介及認識對聯	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	對聯的介紹及習作	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	古典詩格律介紹	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	唐詩欣賞	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	蘋果的滋味	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	蘋果的滋味	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	廁所的故事	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	廁所的故事	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	蘭亭序	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	蘭亭序	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	超然台記	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	超然台記	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	記先夫人不殘鳥雀	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	記先夫人不殘鳥雀	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	西海岸：污染工業的見證	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0	西海岸：污染工業的見證	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	期末考試	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 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) 二專機械一甲　任課教師：吳美雯

教科書名稱：Stretch 1　　擬定進度教師：吳美雯

作　　者：Stempleski, Susan　　出 版 書 局：Oxford

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	3	0	Introduction to class	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	People we adimre	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	People we adimre	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	1	At a supermarket	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	At a supermarket	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	Health problems	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	Health problems	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	1	Review	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	Mid-term exam	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	Cities	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	Cities	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	1	Entrance exam (No Class)	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	Music	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	Music	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	Field Trip	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	Travel plans	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	1	Travel plans	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	Final exam	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 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) 二專機械一甲　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	2017/2/13 2017/2/19	2	0		(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	2	0	反導函數	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	2	0	微分	
4	2017/3/6 2017/3/12	2	0	反導函數與不定積分	
5	2017/3/13 2017/3/19	2	0	面積與定積分	
6	2017/3/20 2017/3/26	2	0	微分公式與積分公式	
7	2017/3/27 2017/4/2	2	0	微分公式與積分公式	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	2	0	考前複習	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	2	0	考試	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	2	0		
11	2017/4/24 2017/4/30	2	0	積分計算	
12	2017/5/1 2017/5/7	2	0		(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	2	0	變數變換法	
14	2017/5/15 2017/5/21	2	0	變數變換法	
15	2017/5/22 2017/5/28	2	0	分部積分法	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	2	0	分部積分法	
17	2017/6/5 2017/6/11	2	0	考前複習	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	2	0	考試	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 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) 二專機械一甲　任課教師：殷世安

教科書名稱：液氣壓學實習　　擬定進度教師：殷世安

作　　者：張祖烈　　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	2017/2/13 2017/2/19	3	0	氣壓系統基本概論 (1) 系統架構 (2) 空氣性質 (3) 壓力定義與分類 (4) 氣壓之優缺點	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	(一)氣壓驅動器 (1) 氣壓缸的分類,構造 (2) 氣壓缸有關計算	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	(二)方向.壓力.流量控制閥 (1) 控制閥構造及動作	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	(1) 氣壓基本迴路	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	液壓系統基本概論 (1) 液壓系統的組成 (2) 巴斯葛原理 (3) 液體靜力學基礎 (4) 液體動力學基礎	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	(一)液壓驅動器 (二)液壓系統方向.壓力.流量控制閥 (1) 構造及動作	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	(一)液壓系統基本迴路	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	(一)液壓系統基本迴路	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考週	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	電氣控制	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	電氣控制	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	電氣控制	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	電氣控制	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	可程式控制	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	可程式控制	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	可程式控制	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0	可程式控制	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	期末考試	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：電輔機械製圖(二)　　授課班級：進院(校) 二專機械一甲 任課教師：張曜庭

教科書名稱：工程圖學與電腦製圖之關聯　　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：王輔春、楊永然、朱鳳傳、康鳳梅、詹世良　　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	2017/2/13 2017/2/19	3	0	課程介紹與評分方式	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	公差與配合	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	公差與配合	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	表面符號	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	螺紋及結件	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	齒輪、彈簧、凸輪、軸承	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	齒輪、彈簧、凸輪、軸承	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	工作圖	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	工作圖	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	工作圖	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	徒手畫與實物測繪	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	徒手畫與實物測繪	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	銲接與銲接符號	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	展開圖	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	管路圖	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0	透視圖	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	期末考	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：數控工具機及實習　　授課班級：進院(校) 二專機械一甲 任課教師：劉明宗

教科書名稱：數控工具機　　擬定進度教師：劉明宗

作　　者：陳進郎　　出 版 書 局：全華

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2017/2/13 2017/2/19	3	0	第1章　概論	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	第2章　數值控制工具機之構造與系統分類	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	第3章　數值控制工具機之座標軸向設定	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	第4章　CNC車床工作程式設計	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	第4章　CNC車床工作程式設計	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	第4章　CNC車床工作程式設計	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	第4章　CNC車床工作程式設計	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	第5章　CNC車床之基本操作	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考週	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	第5章　CNC車床之基本操作	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	第6章　CNC銑床工作程式製作	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	第6章　CNC銑床工作程式製作	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	第6章　CNC銑床工作程式製作	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	第6章　CNC銑床工作程式製作	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	第7章　CNC銑床之基本操作	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	第7章　CNC銑床之基本操作	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0	總複習	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	期末考週	在校生期末考試週

建國科技大學 進修學院 105 學年度第2 學期 教學預定進度表

科 目：材料力學　　授課班級：進院(校) 二專機械一甲 任課教師：呂明芳

教科書名稱：材料力學　　擬定進度教師：呂明芳

作　　者：張震中等　　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	2017/2/13 2017/2/19	3	0	基本原理與分析方法介紹	(15)美容開學(18)註冊.開學正式上課(14-20)網路加退選
2	2017/2/20 2017/2/26	3	0	虎克定律 容許應力 安全率	(21-23)跨部選課
3	2017/2/27 2017/3/5	3	0	軸向力垂直力與應變的計算	
4	2017/3/6 2017/3/12	3	0	拉伸壓縮與靜不定問題 熱應力	
5	2017/3/13 2017/3/19	3	0	受內壓力的薄壁圓筒 應力集中	
6	2017/3/20 2017/3/26	3	0	樑的受力計算 剪力與彎矩計算	
7	2017/3/27 2017/4/2	3	0	剪力圖與彎矩圖	(1-2)正常上課
8	2017/4/3 2017/4/9	3	0	樑的彎曲應力	(5)畢典補假一天(6)美容正常上課(8-9)正常上課
9	2017/4/10 2017/4/16	3	0	期中考	期中考試週
10	2017/4/17 2017/4/23	3	0	截面慣性矩	
11	2017/4/24 2017/4/30	3	0	樑的撓曲	
12	2017/5/1 2017/5/7	3	0	樑的強度設計	(6-7)統一入學測驗
13	2017/5/8 2017/5/14	3	0	圓桿的扭轉	
14	2017/5/15 2017/5/21	3	0	傳動軸	
15	2017/5/22 2017/5/28	3	0	柱的挫曲	畢業班期末考試週;一年級戶外教學週
16	2017/5/29 2017/6/4	3	0	桁架結構	
17	2017/6/5 2017/6/11	3	0	應變能	(10)畢業典禮
18	2017/6/12 2017/6/18	3	0	期末考	在校生期末考試週