建國科技大學 進修學院(校) 97 學年度第 1 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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	Unit 1 On board Unit 2 In-flight meals	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	Unit 3 Landing card Unit 4 Welcome to U.S.A.	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	Unit 5 Baggage in hall Unit 6 A ride downtown	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Unit 7 Hotel check-in Unit 8 An appointment	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Unit 9 Breakfast buffet Unit 10 Hotel reception	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Unit 11 City Guide Unit 12 Concierge desk	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Review & Quiz	Quiz
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	Midterm	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Unit 13 Wrong Number Unit 14 A taxi ride	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	Unit 15 Introduction Unit 16 Itineraries	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	Unit 17 Visitors Unit 18 Connections	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	Unit 19 Fast food Unit 20 Gift store	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	Unit 21 Small talk Unit 22 Routines	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	Unit 23 Your company Unit 24 Lunch	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	Oral report	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	Review & Quiz	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	Finals	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：國父思想　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：陳治明

教科書名稱：國父思想—中山先生與臺灣經驗　　擬定進度教師：陳治明

作　　者：李秀華・王嘉州・吳大平・陳順德編著　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	第一單元　國父思想緒論	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	第二單元　第一節　民族問題與民族主義	實際課程進度，以日後上課情形將略做調整
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	第二單元　第二節　民族與國家的區別	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	第二單元　第三節　恢復民族精神與民族地位的方法	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	第二單元　第三節　恢復民族精神與民族地位的方法	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	第二單元　第四節　中山先生民族主義之現代發展	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	第三單元　第一節　民權問題與民權主義	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	第三單元　第二節 民權主義的一段理論	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	第三單元　第三節 民權主義的政治制度	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	第三單元　第四節 民權主義政治建設的發展	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	第四單元　第一節 民生問題與民生主義	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	第四單元　第二節 民生主義的一般理論	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	第四單元　第三節 民生主義實行方法	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	第四單元　第四節 民生主義的實現—實業計劃	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	第五單元　國父的哲學思想	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電機學　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：黃顧文

教科書名稱：電機學　　擬定進度教師：黃顧文

作　　者：鍾玉堆等人　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1.電之現象及成因 2.電之單位	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1.電路組成要件 2.歐姆定律	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	直流串並聯電路	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	分壓分流原理	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Y_△轉換電路	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	網路解法	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	1.磁場及磁力線 2.庫倫磁力定律	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	直流與交流	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	有效值、相位關係	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	交流電路	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	交流之功率計算	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	1.變壓器原理及構造 2.變壓器之連接與使用	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	電機之分類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	各型電機之原理與構造	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	各型電機之原理與構造	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	各型電機之原理與構造	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	各種控制法之比較	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末測驗	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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　任課教師：蔣志德

教科書名稱：精密量測學　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：洪良德等　　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	2008/9/8 2008/9/14	4	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	4	0		9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	4	0	測量概論 基本長度量測原理及設備	
4	2008/9/29 2008/10/5	4	0	游標卡尺、分厘卡	
5	2008/10/6 2008/10/12	4	0	量表、塊規	
6	2008/10/13 2008/10/19	4	0	直角規、正弦桿、水平儀	
7	2008/10/20 2008/10/26	4	0	檢查平行度、真平度	
8	2008/10/27 2008/11/2	4	0	塊規比較量測	
9	2008/11/3 2008/11/9	4	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	4	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	4	0	螺紋分厘卡、三線檢驗	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	4	0	跨齒厚、跨銷厚	
13	2008/12/1 2008/12/7	4	0	跨齒厚、跨銷厚	
14	2008/12/8 2008/12/14	4	0	真圓度量測工作	
15	2008/12/15 2008/12/21	4	0	真圓度量測工作	
16	2008/12/22 2008/12/28	4	0	輪廓量測工作	
17	2008/12/29 2009/1/4	4	0	三次元量測 量測系統及綜合應用	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	4	0	期末考試	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	4	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電輔設計製圖　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：蘇宏明

教科書名稱：Solidworks2007基礎入門　　擬定進度教師：蘇宏明

作　　者：elearning D J　　出 版 書 局：知城

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	9/13新生訓練,不用上課	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	操作視窗、工具列、資料庫、修改尺度、變化圓角、導角	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	切線弧、圓弧除料、伸長及除料控制	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	旋轉成形及除料、球面旋轉及輪廓選用	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	直線複製、旋轉複製、鏡射特徵、完全鏡射	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	基準面之建構、基準面之構成方式	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	基準面之建構、薄殼成形、建構肋方式	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	簡單曲線掃出、螺旋曲線掃出、導引曲線掃出、封閉的曲線掃出	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考試	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	戶外教學週	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	基礎疊層拉伸、中心線疊層拉伸	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	工程圖編輯	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	標註尺寸	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	零件組合、爆炸視圖	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	電腦輔助立體繪圖丙級技術士檢定題目演練	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	電腦輔助立體繪圖丙級技術士檢定題目演練	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	電腦輔助立體繪圖丙級技術士檢定題目演練	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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　任課教師：吳聯樹

教科書名稱：工業管理　　擬定進度教師：吳聯樹

作　　者：王來旺、王貳瑞　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1-1 管理之意義及學派	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1-2 現代工業管理	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	2-1 計畫、組織、領導 2-2 控制、溝通、激勵	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	3-1 組織之原則與要素	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	3-2 組織之型式	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	5-1 產品之研究與改進 5-2 產品生命週期之研究分析	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	5-3 價值分析與價值工程	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	6-1 全盤布置規劃 6-2 物料搬運系統	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	M~ch1-6	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	7-1 生產計畫	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	7-2 生產管制	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	8-1 物料採購、驗收、倉儲、發料 8-2 存量管制	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	8-3 供應鏈管理系統	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	10-1 保養計畫與控制 10-2 設備更新計畫	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	12-1 員工任用、教育、訓練、薪資、福利、升遷、 獎懲、考核 12-2 人力資源管理與網路資訊科技	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	13-1 財務管理之重要性 13-2 成本基本概念	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	13-3 財務報表及分析 13-4 企業融資決策	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	F~ch7-13	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：吳美雯

教科書名稱：Basic Survival　　擬定進度教師：吳美雯

作　　者：Viney, Peter　　出 版 書 局：Macmillan

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0	Introduce the class; grading criteria	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	On board	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	On board In-flight meals	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	In-flight meals	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Landing cards	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Landing cards Welcome to the U.S.A.	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Welcome to the U.S.A.	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Baggage in Hall	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	Mid-term exam	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Field Trip	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	Baggage in Hall	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	A ride downtown	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	A ride downtown Hotel check-in	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	Hotel check-in	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	An appointment	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	An appointment Breakfast buffet	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	Breakfast buffet	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	Hotel reception	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0	Final exam	元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：國父思想　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：楊仲源

教科書名稱：國父思想—中山先生與台灣經驗　　擬定進度教師：楊仲源

作　　者：李秀華等　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	國父生平及著述	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	國父的思想淵源與內涵	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	民族問題與民族主義	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	中山先生民族主義之現代發展	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	民權問題與民權主義	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	民權主義政治建設的發展	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	中華民國憲法增修條文	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	公民投票法	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	民族問題影片觀賞與討論	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	民生問題與民生主義	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	民生問題與經濟發展	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	民生問題與經濟發展	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	民生主義與實業計畫	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	哲學思想	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	宇宙進化論〈時事討論與分組報告〉	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	認識論〈時事討論與分組報告〉	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電機學　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：黃顧文

教科書名稱：電機學　　擬定進度教師：黃顧文

作　　者：鍾玉堆等人　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1.電之現象及成因 2.電之單位	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1.電路組成要件 2.歐姆定律	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	直流串並聯電路	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	分壓分流原理	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Y_△轉換電路	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	網路解法	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	1.磁場及磁力線 2.庫倫磁力定律	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	直流與交流	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	有效值、相位關係	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	交流電路	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	交流之功率計算	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	1.變壓器原理及構造 2.變壓器之連接與使用	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	電機之分類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	各型電機之原理與構造	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	各型電機之原理與構造	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	各型電機之原理與構造	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	各種控制法之比較	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末測驗	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：精密量測實習　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：張永凱

教科書名稱：精密量具及機件檢驗　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：林榮慶等4人　　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	2008/9/8 2008/9/14	4	0	1.精密量測的重要性 2.正確的測量觀念	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	4	0	1.測量誤差的分析 2.量具的使用與維護	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	4	0	1.游標卡尺 2.游標高度規	
4	2008/9/29 2008/10/5	4	0	1.外內側分厘卡 2.深度分厘卡	
5	2008/10/6 2008/10/12	4	0	1.一般指示量錶 2.槓桿示量錶 3.量錶應用	
6	2008/10/13 2008/10/19	4	0	1.塊規的製造.等級.組合及其附件應用 2.塊規保養與檢驗	
7	2008/10/20 2008/10/26	4	0	1.組合角尺.萬能角度儀使用方法 2.角度塊規.正弦桿使用方法	
8	2008/10/27 2008/11/2	4	0	1.三角測量法介紹及水平儀戒紹 2.認識樣規及其使用方法	
9	2008/11/3 2008/11/9	4	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	4	0	1.光學投影機原理及使用方法	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	4	0	1.工具顯微鏡原理及使用方法	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	4	0	1.認識螺紋及螺紋的各種測量	
13	2008/12/1 2008/12/7	4	0	1.認識齒輪及齒輪的各種測量	
14	2008/12/8 2008/12/14	4	0	1.齒輪的各種測量 2.認識表面粗度及其測量	
15	2008/12/15 2008/12/21	4	0	1.表面粗度測量 2.認識真圓度及其測量	
16	2008/12/22 2008/12/28	4	0	1.真圓度測量 2.輪廓測量	
17	2008/12/29 2009/1/4	4	0	1.三次元測量	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	4	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	4	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電輔設計製圖　　授課班級：進院(校) 二專機械二　任課教師：張永凱

教科書名稱：solidworks 進階應用２００８　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：　　出 版 書 局：知城

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	1.作線.作圓.作弧.智慧型尺寸標註 2.伸長填除料.旋轉填除料 3.掃出.疊層拉伸	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	2.復習3D立體製圖丙級技術士檢定題庫題目-302	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	2.復習3D立體製圖丙級技術士檢定題庫題目-302	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	2.復習3D立體製圖丙級技術士檢定題庫題目-306	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	1.伸長.旋轉曲面.掃出特徵疊層拉伸特徵	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	1.曲面修剪.編織曲面 2.平坦曲面.刪除面.填補取面.偏移取面	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	1.綜合練習一...滑鼠製作	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	1.綜合練習一...滑鼠製作	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	1.綜合練習二...手機蓋製作	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	1.綜合練習二...手機蓋製作	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	1.綜合練習二...手機蓋製作	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	PhotoWorks影像著色 1.工具列介紹 2.計算影像精靈	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	PhotoWorks影像著色 1.影像效果設置.輸出 2.綜合範例	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	animator 動畫製作 1.工具列介紹 2.產生組合件分解動作	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	1.動畫製作	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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　任課教師：吳聯樹

教科書名稱：工業管理　　擬定進度教師：吳聯樹

作　　者：王來旺、王貳瑞　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1-1 管理之意義及學派	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1-2 現代工業管理	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	2-1 計畫、組織、領導 2-2 控制、溝通、激勵	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	3-1 組織之原則與要素	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	3-2 組織之型式	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	5-1 產品之研究與改進 5-2 產品生命週期之研究分析	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	5-3 價值分析與價值工程	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	6-1 全盤布置規劃 6-2 物料搬運系統	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	M~ch1-6	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	7-1 生產計畫	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	7-2 生產管制	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	8-1 物料採購、驗收、倉儲、發料 8-2 存量管制	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	8-3 供應鏈管理系統	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	10-1 保養計畫與控制 10-2 設備更新計畫	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	12-1 員工任用、教育、訓練、薪資、福利、升遷、 獎懲、考核 12-2 人力資源管理與網路資訊科技	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	13-1 財務管理之重要性 13-2 成本基本概念	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	13-3 財務報表及分析 13-4 企業融資決策	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	F~ch7-13	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：製造程序規劃　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：蔡其宏

教科書名稱：製造程序規劃　　擬定進度教師：蔡其宏

作　　者：李瑞宗 林金雄 林昇立等6位　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	製造程序概論 製造業未來方展	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	工程方法及圖示工具 工作評量 生產和庫存控制原理 設備佈置	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	量測系統 配合公差	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	品質管制與管理 管制圖	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	材料特性 金屬材料 碳鋼材料	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	合金鋼 工具鋼 塑膠材料 刀具材料	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	剪切加工 鋸切加工	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	銑切加工及應用	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	車切加工及應用	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	孔加工及切加工	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	輪磨加工及種類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	特殊加工法 放電加工	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	彎曲加工 引申加工	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	鑄造加工 鍛造加工	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0		元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	電腦整合製造	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電腦綜合應用　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：林喻峰

教科書名稱：Office 2003徹底活用　　擬定進度教師：林喻峰

作　　者：文淵閣工作室　　出 版 書 局：碁峰資訊股份有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0	Office簡介	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	Word工作環境介紹	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	Word基本操作設定	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	Word文件格式設定	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Word表格的製作與編修	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Word圖片的編修	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Excel工作環境介紹	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Excel基本操作設定	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Excel版面之設計	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	Excel函數與公式之設定	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	Excel統計圖表之製作	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	PowerPoint工作環境介紹	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	PowerPoint投影片的編修技巧	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	PowerPoint文字的格式設定與段落的調整	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	PowerPoint物件的插入與編修	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	PowerPoint多媒體與表格的應用	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：鑽模與夾具　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：陳嘉育

教科書名稱：鑽模與夾具　　擬定進度教師：陳嘉育

作　　者：洪良德　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1. 鑽模與夾具之定義	9/10開學
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1. 鑽模與夾具之定義	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	3. 鑽模之種類	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	3. 鑽模之種類	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	4. 夾具考慮之因素	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	4. 夾具考慮之因素	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	4. 夾具考慮之因素	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	5. 設計時之注意事項	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	5. 設計時之注意事項	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	6. 裝配用夾具分類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	6. 裝配用夾具分類	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	6. 裝配用夾具分類	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	7. 檢驗用夾具	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	7. 檢驗用夾具	98/1/1開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	7. 檢驗用夾具	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：製造程序規劃　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：蔡其宏

教科書名稱：製造程序規劃　　擬定進度教師：蔡其宏

作　　者：李瑞宗 林金雄 林昇立等6位　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	製造程序概論 製造業未來方展	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	工程方法及圖示工具 工作評量 生產和庫存控制原理 設備佈置	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	量測系統 配合公差	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	品質管制與管理 管制圖	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	材料特性 金屬材料 碳鋼材料	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	合金鋼 工具鋼 塑膠材料 刀具材料	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	剪切加工 鋸切加工	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	銑切加工及應用	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	車切加工及應用	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	孔加工及切加工	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	輪磨加工及種類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	特殊加工法 放電加工	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	彎曲加工 引申加工	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	鑄造加工 鍛造加工	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0		元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	電腦整合製造	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電腦綜合應用　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：林喻峰

教科書名稱：Office 2003徹底活用　　擬定進度教師：林喻峰

作　　者：文淵閣工作室　　出 版 書 局：碁峰資訊股份有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0	Office簡介	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	Word工作環境介紹	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	Word基本操作設定	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	Word文件格式設定	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Word表格的製作與編修	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Word圖片的編修	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Excel工作環境介紹	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Excel基本操作設定	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Excel版面之設計	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	Excel函數與公式之設定	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	Excel統計圖表之製作	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	PowerPoint工作環境介紹	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	PowerPoint投影片的編修技巧	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	PowerPoint文字的格式設定與段落的調整	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	PowerPoint物件的插入與編修	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	PowerPoint多媒體與表格的應用	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：鑽模與夾具　　授課班級：進院(校) 二專機械　　任課教師：陳嘉育

教科書名稱：鑽模與夾具　　擬定進度教師：陳嘉育

作　　者：洪良德　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1. 鑽模與夾具之定義	9/10開學
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1. 鑽模與夾具之定義	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	2. 鑽模與夾具之基本結構	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	3. 鑽模之種類	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	3. 鑽模之種類	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	4. 夾具考慮之因素	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	4. 夾具考慮之因素	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	4. 夾具考慮之因素	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	5. 設計時之注意事項	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	5. 設計時之注意事項	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	6. 裝配用夾具分類	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	6. 裝配用夾具分類	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	6. 裝配用夾具分類	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	7. 檢驗用夾具	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	7. 檢驗用夾具	98/1/1開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	7. 檢驗用夾具	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：實務專題(二)　　授課班級：進院 二技機械二甲　　任課教師：楊棟賢

教科書名稱：自編　　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	2008/9/8 2008/9/14	4	0	暑期進度報告	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	4	0	放假	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	4	0	暑期進度報告	
4	2008/9/29 2008/10/5	4	0	暑期進度報告	
5	2008/10/6 2008/10/12	4	0	推進器的設計	
6	2008/10/13 2008/10/19	4	0	推進器的設計	
7	2008/10/20 2008/10/26	4	0	FRP的製作	
8	2008/10/27 2008/11/2	4	0	FRP的製作	
9	2008/11/3 2008/11/9	4	0	FRP的製作	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	4	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	4	0	試車	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	4	0	試車	
13	2008/12/1 2008/12/7	4	0	試車	
14	2008/12/8 2008/12/14	4	0	簡報報告	
15	2008/12/15 2008/12/21	4	0	簡報報告	
16	2008/12/22 2008/12/28	4	0	繳交報告	
17	2008/12/29 2009/1/4	4	0	業界認證收集	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	4	0	驗收	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	4	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：快速原型與快速模具　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：毛祚飛

教科書名稱：快速成型原理與應用　　擬定進度教師：毛祚飛

作　　者：鄭正元、郭啟全　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	簡介快速原型技術發展歷史及其對產業及學術界所造成的影響	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	詳述液態法、半液態法快速原型系統工作原理及特性	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	詳述粉末法、固態法快速原型系統工作原理及特性	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	詳述液態法快速原型技術在產業實際應用的情形與注意事項。	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	詳述粉末法、快速原型技術在產業實際應用的情形與注意事項。	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	詳述固態法快速原型技術在產業實際應用的情形與注意事項。	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	簡介快速模具技術發展及其對產業及學術界所造成的影響	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	SLS、SLM等直接快速模具與間接快速模具技術種類與原理	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中測驗	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	矽膠模、金屬樹脂模、電鑄模具等快速模具製程技術、製程特色及產業實務應用	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	低熔金屬模、金屬噴塗模、精密鑄造模等快速模具製程技術、製程特色及產業實務應用	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	其他快速模具製程技術、製程特色及應用特色及產業實務應用	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	產品設計與開發技術實務：快速原型製作流程教授	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	產品設計與開發技術實務：矽膠模具製作流程教授	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	產品設計與開發技術實務：矽膠模具製作實務	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	產品設計與開發技術實務：真空注型流程教授	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	產品設計與開發技術實務：真空注型流程實務操作	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末報告與測驗	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：塑膠模具設計　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：林忠志

教科書名稱：塑膠模具學　　擬定進度教師：林忠志

作　　者：張永彥　　出 版 書 局：全華出版社

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	塑膠概論與成形概要	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	塑膠概論與塑膠種類特性，成型加工原理（可塑化、充填與預測）	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	成形品設計原則	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	補強與變形之設計	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	埋入件之設計	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	成形品的尺寸精度與塑膠成形品的物性	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	材質總類與特性	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	流道系統、冷卻系統	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考試	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	頂出系統	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	模具的溫控及熱處理概要	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	模具尺寸精度、模座的選用、注道襯套與其他各部零件的選用及設計概念	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	零件加工	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	流程加工&機械設備與特殊加工法	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	針對一般射出產品討論拆模方式與模具結構	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	射出產品設計Q&A	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	期末總複習	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考試	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0	期末考試	元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：非傳統加工　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：李金山

教科書名稱：非傳統加工　　擬定進度教師：李金山

作　　者：許坤明　　出 版 書 局：全華科技圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	序論	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	放電加工	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	放電加工	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	電化學加工	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	電化學加工	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	電化學加工	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	雷射加工	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	電子束加工	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	電漿加工	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	電漿加工	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	水噴射切割加工	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	超音波加工	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	超音波加工	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	超音波加工	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	化學加工	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	化學加工	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：複合材料　　授課班級：進院 二技機械二A　　任課教師：楊棟賢

教科書名稱：複合材料　　擬定進度教師：楊棟賢

作　　者：許明發　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	複合材料發展歷史	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	歐美國家發展 台灣複合材料發展史	
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	休假	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	複合材料的展望 複合材料的應用	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	複合材料的分類	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	高分子複合材料的分類	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	基材的定義 基材的分類	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	加強材的分類 碳纖維特性 玻璃纖維特性	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	考試	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	克維拉纖維的應用	
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	塑膠的分類及特性	
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	環氧樹脂的特性及製程	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	複合材料的製程 纏繞法 擠壓成形法	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	金屬複合材料的特性 鋁合金複合材料製程	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	陶瓷複合材料特性及應用	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	碳碳複合材料的應用	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	複合材料廣泛定義及應用	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：范佳玲

教科書名稱：大專國文選　　擬定進度教師：范佳玲

作　　者：王基倫等　　出 版 書 局：東大圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	開學	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	課程介紹與分組確立	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	詩經選	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	古詩選	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	唐詩選	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	宋詞選	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	元曲選	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	現代詩選	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	現代小說導讀	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	戶外教學週	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	運動會	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	現代小說作家討論1	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	現代小說作家討論2	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	現代小說作家討論3	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	現代小說作家討論4	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	影片教學	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	影片分組討論與報告	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：楊愛施

教科書名稱：Ready to go　　擬定進度教師：楊愛施

作　　者：Joan Saslow Tim Collins　　出 版 書 局：東華出版

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0	Holiday	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	read the letters of the alphabet KK音標	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	KK音標練習	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	GEPT練習	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	your life	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	make introductions introduce self	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	the community	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	understand and give directions to a place	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	期中考試	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	戶外教學週	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	techonology	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	use and troubleshoot technology	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	the consumer world	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	ask for refunds and exchanges	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	Time	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	ask for amd give times,	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	Review	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末考試	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	開學週	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	預備知識	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	函數的極限與連續	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	函數的極限與連續	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	函數的極限與連續	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	導函數	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	導函數	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	導函數	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	戶外教學	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	三角函數導函數	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	三角函數導函數	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	對數函數與指數函數的導函數	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	對數函數與指數函數的導函數	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	導數函數的性質與應用	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	導數函數的性質與應用	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	導數函數的性質與應用	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：計算機程式　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：呂明芳

教科書名稱：Visual Basic 6.0程式設計　　擬定進度教師：呂明芳

作　　者：許華青　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	9/13颱風停課	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	計算機程式簡介	
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	表單設計 , 變數	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	選擇性結構IF…THEN	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	選擇性結構IF…THEN	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	選擇性結構IF…THEN	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	重複結構FOR…NEXT	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	重複結構FOR…NEXT	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	重複結構FOR…NEXT	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	陣列	
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	陣列	
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	陣列	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	副程式	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	副程式	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	函數	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	函數	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	資料檔	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	資料檔	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械製圖　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：林矗蔚

教科書名稱：機械製圖　　擬定進度教師：林矗蔚

作　　者：吳清炎　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	製圖一般準則	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	尺度標註法	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	螺紋扣件製圖法	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	扣環	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	鍵槽	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	張開端壓縮彈簧	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	閉合端壓縮彈簧	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	拉伸彈簧	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	正齒輪	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	斜齒輪	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	蝸桿與蝸輪	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	三角皮帶輪	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	鏈輪	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	各種熔接製圖法	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	各種熔接製圖法	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	各種管路製圖法	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	各種管路製圖法	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	各種管路製圖法	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：工廠實習(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蔣志德

教科書名稱：教材自編　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：教材自編　　出 版 書 局：教材自編

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0		9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	工廠實習安全規則	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	車床工作介紹與車刀研磨	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	錐度車削加工的基本操作	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	錐度車削加工的基本操作	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	螺絲車削加工的基本操作	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	鉋床工具機加工的基本操作	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	鑽床工作加工的基本操作	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	鉗工工作法的基本操作	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	鉗工工作法的基本操作	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	工廠工作方法經驗報告	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	工廠工作方法經驗報告	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	工廠工作方法經驗報告	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	工作方法意見討論與交流	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械材料　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蔣志德

教科書名稱：機械材料　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：李金山　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0		9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	金屬及合金概論	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	第二章　金屬材料之組織及結晶構造	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	第三章　金屬材料之塑性加工	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	第四章　金屬材料之物理性質及機械性質	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	第五章　生鐵及鋼鐵之製造法	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	第六章　純鐵、鋼及鑄鐵之顯微鏡組織	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	第七章　鋼之變態	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	第八章　鋼之熱處理	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	第九章　碳　鋼	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	第十章　合金鋼	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	第十一章　鋼之表面硬化	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	第十二章　鑄　鐵	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	第十三章　銅及其合金	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用力學(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：張曜庭

教科書名稱：應用力學-靜力學(SI版)(Hibbeler：Engineering　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：沈明河・蔡東憲・曾憲中・溫炯亮・陳宗基・李世　出 版 書 局：普林斯頓

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	課程介紹與評比方式 1.1 力學 1.2 基本理論 1.3 測量單位	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	1.4 國際單位制度 1.5 數值計算 1.6 解析問題的步驟	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	2.1 純量與向量 2.2 向量運算 2.3 力向量的加法 2.4 共面力系的加法	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	2.5 笛卡爾向量 2.6 笛卡爾向量的加法與減法 2.7 位置向量 2.8 沿直線作用的力向量	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	2.9 向量內積 3.1 質點平衡的條件 3.2 自由體圖 3.3共面力系	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	3.4 三維力系 4.1 一力的力矩-純量法 4.2 向量積 4.3 一力的力矩-向量法	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	4.4 力矩原理 4.5 力對特定軸的力矩 4.6 力偶矩	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	4.7 等值系統 4.8 力與力偶系統的合成 4.9 力與力偶系統的進一步化簡	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	5.1 剛體平衡的條件 5.2 自由體圖 5.3 平衡方程式	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	5.4 二力與三力的構件 5.5 自由體圖 5.6 平衡方程式 5.7 剛體的拘束	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	6.1 簡單桁架 6.2 接點法 6.3 零力構件	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	6.4 截面法 6.6 構件與機具 7.1 構件的內力	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	8.1 乾摩擦的特性 8.2 包含乾摩擦的問題 8.3 契	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	9.1 質點系的重心 9.2 物體的重心,質心與形心 9.3 組合體	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	10.1 面積慣性矩的定義 10.2 面積的平行軸定理 10.3 面積的迴轉半徑	

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用力學(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：張曜庭

教科書名稱：應用力學-靜力學(SI版)(Hibbeler：Engineering　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：沈明河・蔡東憲・曾憲中・溫炯亮・陳宗基・李世　出 版 書 局：普林斯頓

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	10.4 積分法求面積慣性矩 10.5 組合面積的慣性矩 10.6 面積慣性矩	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：王瓊馨

教科書名稱：大專國文選　　擬定進度教師：王瓊馨

作　　者：李振興等　　出 版 書 局：東大圖書公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	新生訓練	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	詩經選	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	詩經選	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	詩經選	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	現代詩選	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	現代詩選	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	水滸人物選評	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	水滸人物選評	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考試	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	戶外教學週	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	三國人物選評	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	三國人物選評	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	三國人物選評	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	養生主	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	養生主	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	養生主	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	元/1日開國紀念日放假	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考試	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：陳永鑫

教科書名稱：READY TO GO　　擬定進度教師：陳永鑫

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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	Unit1--Greetings	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	Unit2—Your life	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	Unit3—The community	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Unit4—Technology	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Unit5—The consumer world	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Unit5—The consumer world	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Unit6--Time	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	Mid-Term Exam	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Outdoor-activity Teaching	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	English Proficiency Test	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	Unit7—Supplied and Services	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	Unit8—Relationships	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0		
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	Unit9—Money	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	Unit10—Your career	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	Final exam	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 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：初等微積分　　擬定進度教師：蕭新才

作　　者：嚴自強　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	極限的概念	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	極限定理及計算	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	極限計算.導數介紹	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	導數公式	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	導數計算	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	導數計算	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	複習	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	考試	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	極大與極小	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	極大與極小	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	遞增與遞減	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	作圖	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	作圖	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	微分	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	複習	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	考試	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：計算機程式　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：劉治平

教科書名稱：　　擬定進度教師：劉治平

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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	9/14中秋節放假	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	VB視窗環境流程及物件屬性事件及方法	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	物件屬性事件及方法	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	型態及運算符號	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	型態及運算符號	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	判斷流程控制	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	判斷流程控制	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	迴圈流程控制	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	迴圈流程控制	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	核取方塊 選項方塊 框架方塊	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	清單方塊 下拉清單方塊	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	陣列基本概念與用法	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	陣列進階概念與用法	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	陣列排序搜尋運用	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	副程式及數學函數-輸出入函數	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	陣列函數 功能表編輯器	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械製圖　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：林矗蔚

教科書名稱：機械製圖　　擬定進度教師：林矗蔚

作　　者：吳清炎　　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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	製圖一般準則	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	尺度標註法	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	螺紋扣件製圖法	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	扣環	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	鍵槽	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	張開端壓縮彈簧	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	閉合端壓縮彈簧	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	拉伸彈簧	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	正齒輪	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	斜齒輪	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	蝸桿與蝸輪	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	三角皮帶輪	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	鏈輪	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	各種熔接製圖法	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	各種熔接製圖法	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	各種管路製圖法	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	各種管路製圖法	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	各種管路製圖法	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：工廠實習(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蔣志德

教科書名稱：教材自編　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：教材自編　　出 版 書 局：教材自編

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0		9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	工廠實習安全規則	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	車床工作介紹與車刀研磨	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	錐度車削加工的基本操作	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	錐度車削加工的基本操作	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	螺絲車削加工的基本操作	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	鉋床工具機加工的基本操作	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	鑽床工作加工的基本操作	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	鉗工工作法的基本操作	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	鉗工工作法的基本操作	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	工廠工作方法經驗報告	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	工廠工作方法經驗報告	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	工廠工作方法經驗報告	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	工作方法意見討論與交流	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械材料　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：蔣志德

教科書名稱：機械材料　　擬定進度教師：蔣志德

作　　者：李金山　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0		9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0		9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	金屬及合金概論	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	第二章　金屬材料之組織及結晶構造	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	第三章　金屬材料之塑性加工	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	第四章　金屬材料之物理性質及機械性質	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	第五章　生鐵及鋼鐵之製造法	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	第六章　純鐵、鋼及鑄鐵之顯微鏡組織	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	第七章　鋼之變態	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	第八章　鋼之熱處理	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	第九章　碳　鋼	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	第十章　合金鋼	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	第十一章　鋼之表面硬化	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	第十二章　鑄　鐵	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	第十三章　銅及其合金	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用力學(一)　　授課班級：進院(校) 二專機械一　任課教師：陳明源

教科書名稱：應用力學--靜力學　　擬定進度教師：陳明源

作　　者：林文豐等人 譯　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	應用力學之範圍,物理量與單位,需要之數學原理	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	向量與力,合向量與合力,圖解法與分析法	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	向量與力之分解,力矩與力偶	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	平衡方程式,自由體圖,滑輪	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	平面共點力系	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	共面不共點力系	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	接點法解結構桿件力	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	剖面法解結構桿件力	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	考試與檢討	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	乾燥面之摩擦定律,摩擦係數與摩擦角	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	摩擦問題演鍊解說	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	皮帶摩擦	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	形心與重心之定義,簡單面積之形心	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	組合面積之形心	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	面積慣性矩,平行軸原理	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	組合面積之慣性矩	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	質量慣性矩,組合體之質量慣性矩	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	考試與檢討	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：實用英文(一)　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：施靜君

教科書名稱：Center Stage 2 : Grammar to Communicate　　擬定進度教師：施靜君

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	2008/9/8 2008/9/14	2	0	School starts	9/11正式上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	Introducing myself	
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	Unit 1 People	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	Unit 1 People	
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	Unit 2 Families	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	Unit 2 Families	
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	Review for mid-term exam	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	Oral exam	
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	Oral exam	期中考試週
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	Unit 3 Jobs	
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	Unit 3 Jobs	
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	Unit 4 Places	
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	Unit 4 Places	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	Unit 5 Food and Drink	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	Unit 5 Food and Drink	
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	Review for the final exam	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	Oral exam	1/1元旦放假一天
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	Oral exam	期末考試週
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用文　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：費臻懿

教科書名稱：應用文　　擬定進度教師：費臻懿

作　　者：黃俊郎　　出 版 書 局：東大圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	2	0	1.課程簡介以及應用文緒論之講解	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	2	0	1.課程簡介以及應用文緒論之講解	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	2	0	2.講解書信的種類，撰寫時必須注意的格式，以及恰當的措辭，並且讓學生分組討論實際參與習作。	
4	2008/9/29 2008/10/5	2	0	2.講解書信的種類，撰寫時必須注意的格式，以及恰當的措辭，並且讓學生分組討論實際參與習作。	習作
5	2008/10/6 2008/10/12	2	0	3.講解便條、名片、柬帖的特色、用途以及撰寫時的注意事項，並讓同學練習便條和名片的習作。	
6	2008/10/13 2008/10/19	2	0	3.講解便條、名片、柬帖的特色、用途以及撰寫時的注意事項，並讓同學練習便條和名片的習作。	口頭報告
7	2008/10/20 2008/10/26	2	0	3.講解便條、名片、柬帖的特色、用途以及撰寫時的注意事項，並讓同學練習便條和名片的習作。	
8	2008/10/27 2008/11/2	2	0	4.介紹撰寫對聯的要素，讓同學知道如何欣賞對聯的文字之美；此外題辭的種類以及適用場所之介紹，並且習作。	口頭報告
9	2008/11/3 2008/11/9	2	0	4.介紹撰寫對聯的要素，讓同學知道如何欣賞對聯的文字之美；此外題辭的種類以及適用場所之介紹，並且習作。	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	2	0	4.介紹撰寫對聯的要素，讓同學知道如何欣賞對聯的文字之美；此外題辭的種類以及適用場所之介紹，並且習作。	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	2	0	5.公文種類、撰寫格式的講解，並且介紹公文收發送的流程以及應該注意的事情，要求同學適當地習作。	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	2	0	5.公文種類、撰寫格式的講解，並且介紹公文收發送的流程以及應該注意的事情，要求同學適當地習作。	習作
13	2008/12/1 2008/12/7	2	0	5.公文種類、撰寫格式的講解，並且介紹公文收發送的流程以及應該注意的事情，要求同學適當地習作。	
14	2008/12/8 2008/12/14	2	0	6.介紹會議文書、簡報的撰寫要素，特別注重撰寫時的格式與措辭。	
15	2008/12/15 2008/12/21	2	0	6.介紹會議文書、簡報的撰寫要素，特別注重撰寫時的格式與措辭。	習作
16	2008/12/22 2008/12/28	2	0	7.自傳與履歷撰寫過程中所應該注意的問題，造字遣詞的應用，如何確立正確的主題等知識的講解。期末要求同學針對自傳繳交書面報告。	
17	2008/12/29 2009/1/4	2	0	自傳與履歷撰寫過程中所應該注意的問題，造字遣詞的應用，如何確立正確的主題等知識的講解。期末要求同學針對自傳繳交書面報告。	元/1日開國紀念日放假 口頭報告
18	2009/1/5 2009/1/11	2	0	自傳與履歷撰寫過程中所應該注意的問題，造字遣詞的應用，如何確立正確的主題等知識的講解。期	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	2	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：工程數學(一)　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：林金標

教科書名稱：Advanced Engineering Mathematics　　擬定進度教師：林金標

作　　者：Erwin Kreyszig　　出 版 書 局：Eurasia book Co.

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	Basic concepts.Separable equations	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	Exact differential equations and Integrating factors	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	Bernoulli equation and Electric circuits modeling	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	Second－order homogeneous equations with constant coefficients	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	Differential operators and Mass－spring system modeling	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	Euler－Cauchy equation and Nonhomogeneous equations	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	Solution by Undetermined coefficients	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	Systems differential equations	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	Laplace transform. Inverse transform. and Shifting	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	Transforms of derivatives and integrals. differential equations	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	Second shifting theorem.convolution integral and Partial fractions	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	Systems differential equations by Laplace transform.	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	Basic concepts of Matrix	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	Determinants. Cramer''s rule. Inverse of Matrix	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	Eigenvalues. Eigenvectors.	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	Some applications of eigenvalue problem	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電腦輔助設計　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：張恭翰

教科書名稱：UG NX3 模型設計基礎篇　　擬定進度教師：張恭翰

作　　者：蘇宏明 李金山 張恭翰 毛祚飛　　出 版 書 局：全華科技圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	繪圖環境介紹	9/10開學
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	常用功能介紹	
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	常用功能介紹	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	繪製曲線	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	繪製曲線	10/10國慶日放假
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	繪製曲線	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	繪製草圖	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	繪製草圖and期中考	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	繪製草圖	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	實體特徵	
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	實體特徵	
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	實體特徵	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	實體特徵	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	實例練習	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	實例練習	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	實例練習	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	工程圖	98/1/1開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	工程圖and期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：自動控制　　授課班級：進院 二技機械一甲　　任課教師：鄭承偉

教科書名稱：電子學實習　　擬定進度教師：鄭承偉

作　　者：蔡朝洋　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	1、量測儀器介紹及使用	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	1、量測儀器介紹及使用 2、半導體簡介 3、電阻,電容,電感 4、二極體及電晶體 5、整流及濾波電路	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	1、整流及濾波電路實驗 2、應用介紹	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	1、電晶體電路實驗 2、應用介紹	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	1、矽控整流器及測試 2、應用介紹	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	1、雙向性三極閘流體及測試 2、應用介紹	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	1、運算放大器特性及功能 2、實驗	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	1、運算放大器特性及功能 2、實驗	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	1、邏輯閘 2、實驗	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	1、正反器及計數器 2、編碼器及解碼器 3、其他數位元件	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	1、控制系統種類 2、控制系統流程	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	1、控制系統種類 2、控制系統流程	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	1、類比及數位轉換原理 2、手動控制說明 3、可程式控制程式說明	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	1、類比及數位轉換原理 2、手動控制說明 3、可程式控制程式說明	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	1、伺服馬達配線說明 2、伺服馬達參數說明 3、手動控制說明 4、可程式控制程式說明	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	1、伺服馬達配線說明 2、伺服馬達參數說明 3、手動控制說明 4、可程式控制程式說明	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：可程式控制　　授課班級：進院 二技機械一A　　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	2008/9/8 2008/9/14	3	0	概論,架構及規格	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	輸入與輸出元件及配線	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	計時計數功能	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0	期中考	期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0	期末考	期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

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) 97 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：動力學　　授課班級：進院 二技機械一A　　任課教師：陳偉清

教科書名稱：Engineering Mechanics--- Dynamics 11th　　擬定進度教師：陳偉清

作　　者：R.C. Hibbeler　　出 版 書 局：PEARSON Prentice

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2008/9/8 2008/9/14	3	0	直線運動學，連續運動	9/13新生訓練,不用上課,9/14中秋節放假
2	2008/9/15 2008/9/21	3	0	不規則運動，曲線運動，拋射體運動	9/17美容三.四班正式上課
3	2008/9/22 2008/9/28	3	0	力及加速度 - 牛頓運動定律，運動方程式，直角座標 力及加速度 - 法線及切線座標，圓柱座標	
4	2008/9/29 2008/10/5	3	0	功與能 - 功能原理，單一力所作之功，功率與效率	
5	2008/10/6 2008/10/12	3	0	衝量與動量 - 直點系統之線衝量與線動量原理，直點系統之線動量守恆	
6	2008/10/13 2008/10/19	3	0	衝量與動量 - 角動量，力矩與角動量之關係，角衝量與角動量原理	
7	2008/10/20 2008/10/26	3	0	剛體平面運動學 - 剛體平面運動，平移，繞固定軸旋轉，一般平面運動	
8	2008/10/27 2008/11/2	3	0	剛體平面運動學，相對運動，速度為零之瞬時中心	
9	2008/11/3 2008/11/9	3	0		期中考試
10	2008/11/10 2008/11/16	3	0		戶外教學週
11	2008/11/17 2008/11/23	3	0	剛體平面動力學 - 力與加速度	英文能力測驗
12	2008/11/24 2008/11/30	3	0	剛體平面動力學 - 平面運動方程式	
13	2008/12/1 2008/12/7	3	0	剛體平面動力學 - 動能及力所作之功	
14	2008/12/8 2008/12/14	3	0	剛體平面動力學 - 力偶所做的功，能量守恆	
15	2008/12/15 2008/12/21	3	0	剛體平面動力學 - 剛體平面衝量與動量，線動量與角動量	
16	2008/12/22 2008/12/28	3	0	剛體平面動力學 - 剛體平面衝量與動量原理	
17	2008/12/29 2009/1/4	3	0	三維剛體運動學 - 繞固定點旋轉，固定或平移 - 慣性矩與慣性積，角動量，動能，運動方程式	元/1日開國紀念日放假
18	2009/1/5 2009/1/11	3	0		期末考試
19	2009/1/12 2009/1/18	3	0		元/14-15三四班期末考

課務組長：　　系、所、中心主任：　　校務主任：