建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械設計實務(二)　　授課班級：進 四技機械四甲　　任課教師：顏鴻澤

教科書名稱：機械設計實務 自編講義　　擬定進度教師：顏鴻澤

作　　者：顏鴻澤　　出 版 書 局：自編講義

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	正齒輪及斜齒輪應用,鍊輪應用	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	皮帶輪應用,	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	機構及氣液壓式移送系統應用設計	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	機構及氣液壓式定位系統應用設計	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	機構及氣液壓式夾緊系統應用設計	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	L.H.I型鋼之機械構架設計與製圖	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0		
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1D.2D.3D工作站設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	機械設計實務 及機電整合概論	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	機械設計實務	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	機械製造實務	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	機械組裝實務	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	機電整合 機械試車實務	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0		
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0		
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0		(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0		
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 四技機械四甲　　任課教師：李文鑫

教科書名稱：工業管理　　擬定進度教師：李文鑫

作　　者：王來旺、王貳瑞...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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	導論　1. 工業管理導論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	技術 1. 製造程序規劃 2. 產品設計與研發	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	技術 1. 製造程序規劃 2. 產品設計與研發	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	技術 1. 製造程序規劃 2. 產品設計與研發	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	技術 1. 製造程序規劃 2. 產品設計與研發	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	決策　1. 工程經濟	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	決策　1. 工程經濟	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	決策　1. 工程經濟	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	管理　1. 生產管理	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	管理　1. 生產管理	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	管理　1. 生產管理	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	趨勢 1. 運籌與供應鏈管理 2. 中衛體系與協同網路 3. 服務業管理	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	趨勢 1. 運籌與供應鏈管理 2. 中衛體系與協同網路 3. 服務業管理	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	趨勢 1. 運籌與供應鏈管理 2. 中衛體系與協同網路 3. 服務業管理	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	趨勢 1. 運籌與供應鏈管理 2. 中衛體系與協同網路 3. 服務業管理	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	趨勢 1. 運籌與供應鏈管理 2. 中衛體系與協同網路 3. 服務業管理	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械工程實驗(二)　　授課班級：進 四技機械四甲　　任課教師：呂明芳

教科書名稱：自編講義　　擬定進度教師：呂明芳

作　　者：呂明芳　　出 版 書 局：建國科技大學

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	實驗室安全與衛生及環境介紹 設備介紹	(9/13-14)新生始業輔導;(9/15)開學
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	基本測量:溫度,壓力,速度,流量的量測	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	1溫度測量實驗 2文氏管實驗-伯努利定律	(9/28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	1溫度測量實驗 2文氏管實驗-伯努利定律	(10/10)國慶日
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	1溫度測量實驗 2文氏管實驗-伯努利定律 3流場觀測實驗	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	2文氏管實驗-伯努利定律 3流場觀測實驗 4燃 油 殘 碳 實 驗	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	3流場觀測實驗 4燃 油 殘 碳 實 驗 5毛細管 / 恩 氏/雷 氏 黏 度 實 驗	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	4燃 油 殘 碳 實 驗 5毛細管 / 恩 氏/雷 氏 黏 度 實 驗 6 AS T M 蒸 餾實驗	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	5毛細管 / 恩 氏/雷 氏 黏 度 實 驗 6 AS T M 蒸 餾實驗 7閃 火 點 實 驗	期中考週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	5毛細管 / 恩 氏/雷 氏 黏 度 實 驗 6 AS T M 蒸 餾實驗 7閃 火 點 實 驗	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	6 AS T M 蒸 餾實驗 7閃 火 點 實 驗 8泵 之 性 能 試 驗	(11/25)英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	7閃 火 點 實 驗 8泵 之 性 能 試 驗 9管 路 摩 擦 實 驗	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	8泵 之 性 能 試 驗 9管 路 摩 擦 實 驗 10 風 機 風速 / 風壓 / 風量 量 測	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	9管 路 摩 擦 實 驗 10 風 機 風速 / 風壓 / 風量 量 測 11空 壓 機 性 能 試 驗	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	10 風 機 風速 / 風壓 / 風量 量 測 11空 壓 機 性 能 試 驗 12 熱 傳 導 實 驗	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	10 風 機 風速 / 風壓 / 風量 量 測 11空 壓 機 性 能 試 驗 12 熱 傳 導 實 驗	(1/1)開國紀念日
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	10 風 機 風速 / 風壓 / 風量 量 測 11空 壓 機 性 能 試 驗 12 熱 傳 導 實 驗	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考試	期末考週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：科技英文　　授課班級：進 四技機械四甲　　任課教師：方亮彬

教科書名稱：科技英文與產業　　擬定進度教師：方亮彬

作　　者：蔡叔翹　　出 版 書 局：新文京開發出版股

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	簡介	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	科技英文常見句型之結構分析：簡單句、子句	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	科技英文常見句型之結構分析：片語、分詞構句	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	科技英文常見句型之結構分析：複合句、長句範例分析	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	專文介紹：能源產業	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	專文介紹：再生能源	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	專文介紹：太陽能電池	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	專文介紹：半導體產業	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	專文介紹：半導體	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	專文介紹：積體電路技術的應用	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	專文介紹：通訊產業	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	專文介紹：平面顯示器	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	專文介紹：雷射	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	專業術語應用：力學、熱力學	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	專業術語應用：流體力學、機具	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	專業術語應用：加工製造、車輛、航空器	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 四技機械四A　　任課教師：郭永聖

教科書名稱：複合材料　　擬定進度教師：郭永聖

作　　者：自編教材　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	課程準備	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	複合材料通論	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	複合材料分類	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	基材	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	強化材料	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	金屬基複合材料（Metal Matrix Composites, MMC）	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	陶瓷基複合材料（Ceramic Matrix Composites, CMC）	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	高分子材料	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	考試 橡膠(Rubber)基材	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	橡膠(Rubber)基材	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	塑膠基複合材料(Plastic Composite Material, PCM)	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	FRP複合材料特性	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	複合材料設計	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	功能複合材料	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	奈米複合材料	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	樹脂轉注成形（模造）法技術（RTM）及共固化一體成型技術	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	表面處理	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	複合材料的發展	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：CAE模具設計　　授課班級：進 四技機械四A　　任課教師：楊士震

教科書名稱：自編教材　　擬定進度教師：楊士震

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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	射出成形製程簡介	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	塑膠模流理論介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	塑膠模具設計介紹	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	MOLDFLOW軟體操作	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	圖檔檢視、材料、製程設定	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	模流製程分析結果說明	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	MOLDFLOW模流分析網格設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	流道系統設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	澆口與澆道系統設計	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	冷卻管路設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	冷卻管路分析實例設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	製品翹曲成因分析	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	製品收縮成因分析	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	塑膠射出成型結果分析與改善策略	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	射出成型實例探討	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	射出成型產品實作分析 I	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	射出成型產品實作分析 II	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	射出成型產品實作分析 III	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械元件設計(一)　　授課班級：進 四技機械三甲　　任課教師：劉啟昌

教科書名稱：機械元件設計　　擬定進度教師：劉啟昌

作　　者：林震　陳源豐等　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	設計概念	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	基本原理	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	破壞理論	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	破壞理論	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	動負荷設計	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	動負荷設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	軸設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	軸設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	鍵設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	壓縮彈簧設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	拉伸與扭轉彈簧設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	葉片彈簧設計	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	螺旋種類	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	螺旋應力計算	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	預施負荷對螺旋的影響	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	螺旋設計	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械設計實務(一)　　授課班級：進 四技機械三甲　　任課教師：張曜庭

教科書名稱：機械設計圖表便覽　　擬定進度教師：張曜庭

作　　者：張兆豐　　出 版 書 局：台隆書店

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	主題訂定	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	機構綜合構思	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	機械設計;機械製造資料收集 師生討論	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	師生討論	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	師生討論	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	機構訂定之及初始設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	機構訂定之及初始設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	初始機構之機械製程設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	機械設計原理	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	各子機構設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	各子機構設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	子機構功能分析	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	次組合圖繪製	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	總組合圖繪製	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	零件圖繪製	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	尺寸檢查	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 四技機械三甲　　任課教師：楊棟賢

教科書名稱：材料科學與工程　　擬定進度教師：楊棟賢

作　　者：DONALD R. ASKELAND　　出 版 書 局：歐亞書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	材料的簡介　設計及應用概論	(9/13-14)新生始業輔導;(9/15)開學
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	原子結構　原子鍵結　原子的排列	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	原子排列與結晶　非結晶原理　晶體結構分析與繞射技術	(9/28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	原子的排列中的缺陷　差排的重要性　缺陷的重要性	(10/10)國慶日
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	材料中原子運動與擴散原理	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	控制材料的微觀結構與機械性質試驗	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	破壞力學的重要性　潛變行為	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	複習前章課程	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	考試‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘‘並檢討試卷	期中考週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	應變硬化原理　冷加工的特性	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	冷加工退火的控制　超塑性成型	(11/25)英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	凝固原理__成核　成長　單晶成長原理	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	相與相圖　固溶強化	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	散佈強化原理　金屬間化合物	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	時效熱處理　析出硬化	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	鐵金屬　非鐵金屬	(1/1)開國紀念日
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	陶瓷材料　聚合物　複合材料	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	光學性質	期末考週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：熱力學(一)　　授課班級：進 四技機械三甲　　任課教師：劉政湖

教科書名稱：熱力學 概論(Thermodynamics)　　擬定進度教師：劉政湖

作　　者：Sherwin,馬小康審閱　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	熱力學系統	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	巨觀與微觀熱、能量	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	比容、溫度和溫標。	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	純物質特性	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	固、液、氣三相平衡 獨立性質	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	熱力性質表的應用	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	功的定義與單位	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	熱之定義	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	熱之傳遞	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	內能、焓 定壓與定容比熱	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	質量守恆	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	密閉系統熱力學第一定律	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	開放系統熱力學第一定律	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	熱力學第二定律	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	卡諾循環 熱力溫標	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	可逆與不可逆	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：創新發明　　授課班級：進 四技機械三A　　任課教師：黃啟三

教科書名稱：新產品設計　　擬定進度教師：黃啟三

作　　者：黃啟三　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0		(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	創新發明概論	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	創新概論與定義	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	創造過程論	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	創造思考的技巧	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	新產品設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	產品創新設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	新產品發展的原理	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	人機系統	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	產品計畫	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	具體化設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	設計原理	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	設計演練	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	專題設計	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	如何將自己的創意發明變成實質的專利	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	專利 權	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末報告	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：台灣開發史　　授課班級：進二專在職專班機械　　任課教師：連慧珠

教科書名稱：圖說台灣歷史　　擬定進度教師：連慧珠

作　　者：周婉窈　　出 版 書 局：聯經

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	開學	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	導論:多元文化在台灣	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	從人.人與人的聚合談起;請問貴姓	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	原住民的社會與文化	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	原住民文化藝術	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	漢人移民社會	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	台灣傳統婦女社會生活	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	信仰與社會：歷史空間中漢文化之在地性發展、傳播	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	◎期中考◎	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	傳統建築文化	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	改朝換代：馬關條約與台灣民主國	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	1/2的歷史（婦女）	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	殖民社會文化	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	專題討論	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	專題討論	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	專題討論	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	過去與未來:二二八	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：專利實務　　授課班級：進二專在職專班機械　　任課教師：張傳旺

教科書名稱：專利實務論(第三版)　　擬定進度教師：張傳旺

作　　者：冷耀世　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	專利的概念 專利的意義	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	專利申請與法定的限制 法定不予專利之標的	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	專利申請與法定的限制 法定不予專利之標的	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	專利申請格式 發明與新型之專利說明書	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	專利申請格式 發明與新型之專利說明書	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	說明書與申請專利範圍撰寫 申請專利範圍的意義與格式	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	說明書與申請專利範圍撰寫 申請專利範圍的意義與格式	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	優先權與先申請原則 國內優先權與外國優先權	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	優先權與先申請原則 國內優先權與外國優先權	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	優先權與先申請原則 國內優先權與外國優先權	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	先前技術調查 專利資料庫檢索	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	先前技術調查 專利資料庫檢索	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	專利侵權的認定與分析 專利侵權分析流程	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	專利侵權的認定與分析 專利侵權分析流程	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	專利侵權的認定與分析 專利侵權分析流程	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	企業創新與專利保護 專利對於企業的重要性	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	企業創新與專利保護 專利對於企業的重要性	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	企業創新與專利保護 專利對於企業的重要性	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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：進二專在職專班機械　　任課教師：洪信安

教科書名稱：非傳統加工　　擬定進度教師：洪信安

作　　者：許坤明　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	序論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	放電加工	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	放電加工	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	電化學加工	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	電化學加工	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	雷射加工	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	雷射加工	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	電子束加工	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	離子束加工	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	電漿加工	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	超音波加工	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	超音波加工	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	流體噴射加工	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	磨料噴射加工	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	化學加工	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	複合加工	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：鑽模夾具導論　　授課班級：進二專在職專班機械　　任課教師：劉清波

教科書名稱：鑽模與夾具導論　　擬定進度教師：劉清波

作　　者：洪良德　　出 版 書 局：高力圖書有限公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	概論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	鑽模與夾具之基本功能	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	鑽模與夾具之基本功能	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	鑽模與夾具之基本功能	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	鑽模	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	鑽模	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	鑽模	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	銑床用夾具	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	銑床用夾具	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	車床用夾具	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	車床用夾具	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	搪床用夾具	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	搪床用夾具	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	磨床用夾具	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	磨床用夾具	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	熔接用夾具	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	裝配用夾具	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	裝配用夾具	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械設計與實務　　授課班級：進 二技機械二甲　　任課教師：張永凱

教科書名稱：機械元件設計(自編教材)　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：張永凱　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	1.機械設計必備知識 2.機件的分類 3.機械設計應考慮的事項	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	1.兩正齒輪嚙合時,其減速比.齒數.模數等相關基本公式介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1.二段式正齒輪減速裝置介紹	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1.二段式正齒輪減速裝置設計 1-1.設計條件	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0		
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1-2.齒輪之設計與製圖	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1-3.軸的設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1-4.軸承的設計 1-5.油封的設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1.蝸輪減速裝置零件介紹 2.蝸輪重要名詞介紹及尺寸設計 3.蝸桿重要名詞介紹及導程角.各4.蝸桿重要名詞介紹及導程角.各部尺寸設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1.作用於蝸桿.蝸輪上之作用力分析 2.蝸輪齒面寬強度設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1.蝸桿軸徑設計 2.蝸輪軸徑設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1.支撐蝸桿軸之軸承設計 2.支撐蝸輪軸之軸承設計	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1.油封設計	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1.給予大部份已知設計條件開始練習設計蝸輪蝸桿尺寸及強度分析	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1.介紹各式聯軸器 2.聯軸器之選用要領	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1.介紹各式聯軸器 2.聯軸器之選用要領	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機器人學　　授課班級：進 二技機械二A　　任課教師：蔣祥第

教科書名稱：機器人學　　擬定進度教師：蔣祥第

作　　者：晉茂林　　出 版 書 局：五南

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	課程目的、進度、評分方式	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	自動化與機器人學	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	機器人運動學介紹	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	齊次轉換 4.動力分析	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	工作空間與驅動系統	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	運動精密度	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	末端效應器	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	機器人感應器	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	控制系統分析	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	路徑控制	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	運動學分析	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	動力分析	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	練習撰寫程式	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	機器人RV_M1實習	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	機器人RV_M1實習	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	機器人RV_M1實習	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 二技機械二A　　任課教師：毛祚飛

教科書名稱：快速原型與快速模具　　擬定進度教師：毛祚飛

作　　者：毛祚飛　　出 版 書 局：自編教材

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	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	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	詳述液態法、半液態法快速原型系統工作原理及特性	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	詳述粉末法、固態法快速原型系統工作原理及特性	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	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。	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	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	2010/10/18 2010/10/24	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	2010/10/25 2010/10/31	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	2010/11/1 2010/11/7	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	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中測驗	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	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	
11	2010/11/22 2010/11/28	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	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	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	2010/12/6 2010/12/12	3	0	產品設計與開發技術實務：快速原型製作流程教授	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	產品設計與開發技術實務：矽膠模具製作流程教授	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	產品設計與開發技術實務：矽膠模具製作實務	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	產品設計與開發技術實務：真空注型流程教授	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	產品設計與開發技術實務：真空注型流程實務操作	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末報告與測驗	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：CAE模具設計　　授課班級：進 二技機械二A　　任課教師：楊士震

教科書名稱：自編教材　　擬定進度教師：楊士震

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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	射出成形製程簡介	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	塑膠模流理論介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	塑膠模具設計介紹	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	MOLDFLOW軟體操作	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	圖檔檢視、材料、製程設定	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	模流製程分析結果說明	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	MOLDFLOW模流分析網格設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	流道系統設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	澆口與澆道系統設計	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	冷卻管路設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	冷卻管路分析實例設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	製品翹曲成因分析	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	製品收縮成因分析	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	塑膠射出成型結果分析與改善策略	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	射出成型實例探討	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	射出成型產品實作分析 I	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	射出成型產品實作分析 II	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	射出成型產品實作分析 III	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：藝術入門　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：徐微喬

教科書名稱：豐子愷美術講堂、豐子愷音樂講堂　　擬定進度教師：徐微喬

作　　者：豐子愷　　出 版 書 局：臉譜

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	藝術概論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	藝術概論	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	音樂概論	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	音樂概論	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	音樂概論	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	音樂概論	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	美術概論	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	美術概論	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	影像藝術	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	影像藝術	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	影像藝術	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	影像藝術	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	綜合藝術概論	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	綜合藝術概論	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	綜合藝術概論	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	綜合藝術概論	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：人文地理　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：黃國鋒

教科書名稱：人文地理　　擬定進度教師：黃國鋒

作　　者：劉明陽　羅啟宏等　　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	2010/9/13 2010/9/19	2	0		(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	9/20課程介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	9/27導論--定義、人地關係理論	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	10/4人文地理學的研究方法	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	10/11人口地理--人口分布、人口成長	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	10/18人人口地理--口遷移、人口結構、人口問題	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	10/25經濟地理--農業	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	11/1經濟地理--林業、漁業與礦業	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	11/8期中考試	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	11/15經濟地理--能源	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	11/22經濟地理--工業化、區位、分布	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	11/29經濟地理--現代工業、貿易與服務業	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	12/6交通地理	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	12/13聚落地理--聚落的區位、類型與型態	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	12/20聚落地理--都市化	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	12/27政治地理	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	1/3應用地理	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	1/10期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：進階英文　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：殷維貞

教科書名稱：Excellent English 2　　擬定進度教師：殷維貞

作　　者：Jan Forsttom, Mari Vargo, Marta Pitt,　　出 版 書 局：McGraw-Hill

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	preparation	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	family relationships; descriptive adjectives; physical characteristics; simple persent of be: statements and contractions	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	types of schools in U.S.; grade levesl; contrast be and have; simple present of be: yes/no and information questions	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	places and activities in the community: library, bank, post office, mall; pronunciation: Could you; make polite offers	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	shopping terms; polite requests and offers with can, could, may and would; communicate by telephone	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	talking about activities happening now; daily activities: home and school; describe your personal schedules; simple present: statements, spelling rules	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	classroom routines; welcome a new students; expressions of frequency	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	make appointments for personal business; review	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	mid-term	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	job positions and responsibilities; simple present: yes/no questions	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	express opinions about work; job requirements; simple present: information questions	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	job benefits; job application terms; inquire about a job opening; pronunciation: questions with does he or does she	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	body parts, injuries, illnesses; simplr past of reugular verbs: statements, spelling	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	report and illness or injury; pronunciation: final sounds t, d, and id	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	emergency procedures; past tiem expressions; jobs and work verbs; simple past: yes/no questions	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	describe someone's job; job interviews and work experience; ask and respond to job interview questions	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	intonation of yes/no questions; simple past: inforamation questions; review	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	final exam	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電機學及實習　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：黃顧文

教科書名稱：電機實驗　　擬定進度教師：黃顧文

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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	電阻, 電壓, 電流之測量	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	惠斯登電橋之應用	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	變壓器之極性試驗	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	電壓器之串並聯使用	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	電機元件之使用	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	啟動、停止控制	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	寸動控制	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	感應電動機之Y_△降壓啟動	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	筆試及實作	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	感應電動機之Y_△降壓啟動	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	單相感應電動機之正逆轉控制	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	三相感應電動機之正逆轉控制	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	順序控制	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	循環控制	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	紅綠燈控制	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	紅綠燈控制	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	分組實作	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	分組實作	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電輔設計製圖(一)　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：吳秋錦

教科書名稱：SolidWorks 2011原廠教育訓練手冊　　擬定進度教師：吳秋錦

作　　者：　　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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	課程介紹	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	草圖、尺寸、限制條件	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	建模、特徵操作	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	建模、特徵操作	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	建模、特徵操作	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	建模、特徵操作	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	參考幾何、掃出與疊層拉伸	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	參考幾何、掃出與疊層拉伸	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	參考幾何、掃出與疊層拉伸	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	參考幾何、掃出與疊層拉伸	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	工程圖	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	工程圖	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	組合圖	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	組合圖	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	組合圖	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	動態模擬	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考試	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 四技機械二甲　　任課教師：張永凱

教科書名稱：Advance Engineering Mathematic(9 ed.)　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：Kreyszig著　　出 版 書 局：歐亞

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	無	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	1.基本概念,模組化	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1.可分離常微分方程式	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1.正合常微分方程式與積分因子	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	1.線性常微分方程,伯努力方程 2.二階齊次線性常微分方程	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1.二階齊次線性常微分方程 2.具有常數係數之齊次線性常微分方程	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1.模組化,自由震盪 2.尤拉-柯西方程	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1.非齊次常微分方程式 2.模組化:受迫振盪,共振	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1.拉氏轉換,逆轉換	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1.微分及積分的拉氏轉換,常微分方程	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1.微分及積分的拉氏轉換,常微分方程	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1.矩陣加法與乘法 2.矩陣的轉置	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1.線性方程式系統-高斯消去法 2.行列式-柯拉馬法則	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1.反矩陣 2.矩陣特徵值.特徵向量	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1.矩陣特徵值.特徵向量	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1.向量內.外積 2.純量三重積	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用力學　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：林金標

教科書名稱：應用力學　　擬定進度教師：林金標

作　　者：原著:陳宏州　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	緒論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	向量運算	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	質點平衡條件與自由体圖	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	力矩與力偶	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	等值力系	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	平面力系	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	剛体平衡條件與平面問題	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	剛体平衡條件與平面問題	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	剛体三度空間平衡問題分析	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	桁架桿件分析法	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	桁架接點分析法	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	桁架剖面分析法	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	乾摩擦特性與問題分析	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	楔與皮帶傳動之摩擦	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	質心與重心	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	考前總複習	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：體育　　授課班級：進 四技機械二甲　　任課教師：陳昱甫

教科書名稱：　　擬定進度教師：陳昱甫

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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	課程及上課規定介紹	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	課程及上課規定介紹，韻律呼吸、蹬牆漂浮打水複習。	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	自由式手腳聯合動作複習;自由式換氣練習複習。	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	蛙式踢腿介紹。手持浮版蛙式踢腿練習。	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	蛙式划手介紹及手腳聯合動作練習。	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	蛙式換氣練習。個別姿勢修正。	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	游泳項目測驗。	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	籃球定點投籃複習。	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	籃球運球上籃介紹及練習，籃球規則講解。	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	籃球跑位及快攻。籃球分組練習。	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	籃球運球上籃測驗。分組競賽練習。	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	排球個人高低手托球複習。高低手發球介紹及練習。	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	排球雙人傳球介紹及練習。排球規則及場地規格講解。	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	排球雙人傳球練習。分組競賽練習。	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	桌球推檔練習及正反手抽球。單打規則介紹。	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	桌球推檔練習及正反手抽球。雙打規則介紹。	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	羽球高遠球、平推球複習。	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	羽球調小球及練習。跑位及步伐介紹。	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：職業倫理與道德　　授課班級：產學攜手 二專機械二　任課教師：許炎初

教科書名稱：論語新解　　擬定進度教師：許炎初

作　　者：錢穆　　出 版 書 局：三民

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	本課程之大要與宣導上課須知	(9/13-14)新生始業輔導;(9/15)開學
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	本課程導論--介紹本課程之網路教學平台	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	【基本文獻篇】	(9/28)教師節 《論語》、通識教育論 與 生命五層次論 U型圖 人生的三型：直線型 L型、 U型、 W型
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	【認識自我管理篇】	(10/10)國慶日：【修練心性篇】【自我學習】【人生信念篇】【情緒管理篇】
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	【認識自我管理篇】	【修練心性篇】【自我學習】【人生信念篇】【情緒管理篇】
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	【認識自我管理篇】	【修練心性篇】【自我學習】【人生信念篇】【情緒管理篇】
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	【認識自我管理篇】	【修練心性篇】【自我學習】【人生信念篇】【情緒管理篇】
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	【認識自我管理篇】	【修練心性篇】【自我學習】【人生信念篇】【情緒管理篇】
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	【面對世界篇】	期中考週(交報告) 【交友篇】舉例一
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	【面對世界篇】	【進修專長篇】舉例一
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	【臥虎藏龍篇】	(11/25)英文能力測驗 【迷思篇】舉例一
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	【臥虎藏龍篇】	【迷思篇】舉例二
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	【敬業樂群篇】	【管理領導篇】舉例一
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	【敬業樂群篇】	【管理領導篇】舉例二
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	【敬業樂群篇】	【管理領導篇】舉例三
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	【愛情家庭篇】	(1/1)開國紀念日 舉例一
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	【愛情家庭篇】	舉例二
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	【天命篇】	期末考週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械元件設計(一)　　授課班級：產學攜手 二專機械二　任課教師：張永凱

教科書名稱：機械元件設計(自編教材)　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：張永凱　　出 版 書 局：

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	1.機械設計必備知識 2.機件的分類 3.機械設計應考慮的事項	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	1.兩正齒輪嚙合時,其減速比.齒數.模數等相關基本公式介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1.二段式正齒輪減速裝置介紹	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1.二段式正齒輪減速裝置設計 1-1.設計條件	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0		
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1-2.齒輪之設計與製圖	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1-3.軸的設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1-4.軸承的設計 1-5.油封的設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1.蝸輪減速裝置零件介紹 2.蝸輪重要名詞介紹及尺寸設計 3.蝸桿重要名詞介紹及導程角.各4.蝸桿重要名詞介紹及導程角.各部尺寸設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1.作用於蝸桿.蝸輪上之作用力分析 2.蝸輪齒面寬強度設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1.蝸桿軸徑設計 2.蝸輪軸徑設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1.支撐蝸桿軸之軸承設計 2.支撐蝸輪軸之軸承設計	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1.油封設計	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1.給予大部份已知設計條件開始練習設計蝸輪蝸桿尺寸及強度分析	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1.介紹各式聯軸器 2.聯軸器之選用要領	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1.介紹各式聯軸器 2.聯軸器之選用要領	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：數控工具機　　授課班級：產學攜手 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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	數控工具機理論講述	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	數控工具機CADCAM軟體介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0		(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0		(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	CNC工具機介紹	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	CNC工具機面盤介紹 程式設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	CNC工具機面盤上機實習	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：數控工具機實習　　授課班級：產學攜手 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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	數控工具機理論講述	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	數控工具機CADCAM軟體介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0		(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0		(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	CNC工具機介紹	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	CNC工具機面盤介紹 程式設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	CNC工具機程式設計巨指令介紹	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	CNC工具機面盤上機實習	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	CNC工具機程式設計 CNC工具機面盤上機實習	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	實體程式設計及CNC工具機上機實習	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：專題製作(一)　　授課班級：產學攜手 二專機械二　任課教師：黃顧文

教科書名稱：自訂　　擬定進度教師：黃顧文

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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	1.專題題目之選擇 2.如何資料的搜集	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	1.專題題目之選擇 2.如何資料的搜集	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1.各組與老師討論確立專題題目	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1.各組與老師討論確立專題題目	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	1.各組機構構思與設計.草圖繪製 2.各組與老師討論機構	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1.各組機構構思與設計.草圖繪製 2.各組與老師討論機構	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1.各組示意圖.零件圖.組合圖繪製	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1.各組示意圖.零件圖.組合圖繪製	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	1.各組示意圖.零件圖.組合圖繪製	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1.各組示意圖.零件圖.組合圖繪製	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1.各組利用工廠設備進行加工製造 2.各組分別指導	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1.各組組裝與測試與報告撰寫	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	1.成品展示與評分	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：機械製造　　授課班級：產學攜手 二專機械　　任課教師：林矗蔚

教科書名稱：機械製造　　擬定進度教師：林矗蔚

作　　者：呂立鑫等譯　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	製造的基本概論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	材料本質與特性	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	鐵金屬及非鐵金屬之生產	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	傳統的鑄造方法	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	現代的鑄造方法	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	金屬切削	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	車鑽搪銑削	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	鋸拉鉋削　磨削及焊接	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	金屬之熱作	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	金屬之冷作加工	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	沖壓及操作　熱處理	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	塑膠材料	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	塑膠加工	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	非傳統加工方法　粉末冶金	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	電子元件製造　螺紋及齒輪	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	精加工製程　作業規劃	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	公差　量測與檢驗	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	品質系統	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：沖壓模具概論　　授課班級：產學攜手 二專機械　　任課教師：劉丙燈

教科書名稱：衝壓模設計　　擬定進度教師：劉丙燈

作　　者：劉福興 鄭偉盛　　出 版 書 局：新文京出版公司

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0		(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	22日中秋節放假	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	模具定義、衝壓加工概論	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	衝壓模具構造、衝壓模具種類	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	衝床簡介、衝床規格、衝床種類、衝床選用、衝床的送料裝置	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	衝壓模具的基本構造、分類、範例、模具的導引機構	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	衝頭、固定板、脫料板、背板、導柱導套、導引銷等模具元件	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	剪切過程、斷面之特性及影響因素、剪切壓力剪切中心、剪斜角	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考試	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	衝切模概念、衝孔與下料、母模穴刃口設計、間隙、尺寸設計	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	衝切模之基本構造及設計	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	彎形加工概念、彎曲半徑、彎曲材料展開長度計算	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	彈回及彈去之改善方法、彎曲模基本構造	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	引伸加工概念、引伸力與壓料力	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	胚料尺寸展開、基本設計	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	連續衝模的分類及構造、設計流程	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	料帶導引裝置、設計實例	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末考試	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：應用文　　授課班級：產學攜手 二技機械二　任課教師：吳麗娜

教科書名稱：應用文　　擬定進度教師：吳麗娜

作　　者：黃俊郎　　出 版 書 局：東大書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	教學大綱與評分方式應用文的意義	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	自傳與履歷	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	書信信封及內容之寫作	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	家書時間	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	便條及習作 名片及習作	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	簡報 口語訓練與面試技巧	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	簡報一 口語訓練與面試技巧	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	期中考	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	對聯及習作	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	題辭及習作	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	公文寫作	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	公文之寫作 一段式公文	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	二段式公文與三段式公文	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	會議文書	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	會議文書	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	辯論賽	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	辯論賽	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	辯論賽	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：專題製作(一)　　授課班級：產學攜手 二技機械二　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：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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	產品功能設計	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	產品功能設計	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	產品功能設計	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	產品造型設計	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	產品造型設計	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	產品造型設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	產品配色設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	產品配色設計	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	市場分析	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	市場分析	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	市場分析	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	成本分析	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	成本分析	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	成本分析	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	製程分析	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	製程分析	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　：

建國科技大學 進修部 99 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 二技機械一甲　　任課教師：魏毓林

教科書名稱：Open Mind Level 1　　擬定進度教師：魏毓林

作　　者：Mickey Rogers, Joanne Taylore-Knowles, Steve　　出 版 書 局：MacMillan (東華書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	Grammar and vocabulary Grammar practice plus	(9/13-14)新生始業輔導;(9/15)開學
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	Listening and conversation Grammar and vocabulary	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	Pronunciation: Ordinal and cardinal numbers	(9/28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	Grammar and vocabulary Grammar practice plus	(10/10)國慶日
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	Listening and conversation Polite requests and offers	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	Apply your knowledge Reading	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	Simple Present Tense Grammar Practice Plus	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	Listening and conversation Adverbs and Frequency	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	Apply your knowledge Practice the conversation	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	Grammar and vocabulary Grammar practice plus	(11/25)英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	Apply your knowledge Reading and writing	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	Grammar picture dictionary Simple past tense of regular verbs	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	Listening and conversation Pronunciation: final sounds t, d, and id	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	Past time expressions Grammar practice plus	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	Apply your knowledge Practice the conversation	(1/1)開國紀念日
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	Reading and writing Career connection	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 二技機械一甲　　任課教師：蘇宏明

教科書名稱：電腦輔助設計　　擬定進度教師：蘇宏明

作　　者：蘇宏明　　出 版 書 局：文京

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	繪圖建模環境介紹	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	常用功能介紹	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	曲線建立(直線.圓.圓弧.點.矩形.多邊形.橢圓)	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	曲線建立(拋物線.雙曲線.二次曲線.螺旋線.雲線.規律曲線)	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	曲線運算(偏置曲線.橋接曲線.簡化曲線.鏡射曲線.交叉曲線)	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	曲線運算(截面曲線.抽取曲線.結合曲線.投影曲線)	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	編輯曲線(裁剪曲線.分割曲線.拉伸曲線)	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	編輯曲線(修改曲線參數.編輯圓角.編輯弧長)	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	繪製草圖(繪製草圖曲線.草圖圖形及尺寸拘束.更動草圖拘束)	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	成型特徵(拉伸.旋轉.沿著導線掃描)	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	成型特徵(基本型體建立)	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	成型特徵(鑽孔.挖槽.加凸出物)	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	成型特徵(加厚).特徵操作(拔模斜度)	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	特徵操作(倒斜角.產生薄殼)	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	特徵操作(螺旋.縫合.補片物體.比例體)	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	特徵操作(分割體.裁剪體.結合體)	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 二技機械一甲　　任課教師：張永凱

教科書名稱：Advance Engineering Mathematic(9 ed.)　　擬定進度教師：張永凱

作　　者：Kreyszig著　　出 版 書 局：歐亞

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	無	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	1.基本概念,模組化	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1.可分離常微分方程式	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1.正合常微分方程式與積分因子	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	1.線性常微分方程,伯努力方程 2.二階齊次線性常微分方程	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1.二階齊次線性常微分方程 2.具有常數係數之齊次線性常微分方程	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1.模組化,自由震盪 2.尤拉-柯西方程	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	1.非齊次常微分方程式 2.模組化:受迫振盪,共振	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1.拉氏轉換,逆轉換	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1.微分及積分的拉氏轉換,常微分方程	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1.微分及積分的拉氏轉換,常微分方程	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1.矩陣加法與乘法 2.矩陣的轉置	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1.線性方程式系統-高斯消去法 2.行列式-柯拉馬法則	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1.反矩陣 2.矩陣特徵值.特徵向量	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1.矩陣特徵值.特徵向量	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1.向量內.外積 2.純量三重積	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	概論,架構及規格	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	輸入與輸出元件及配線	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	1. 階梯圖介紹 2. 基本指令與程式設計	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	計時計數功能	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	1. 步進階梯圖與程式設計 2. 實例介紹	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	1. 格式與命令介紹 2. 實例介紹	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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 二技機械一A　　任課教師：林金標

教科書名稱：自動控制　　擬定進度教師：林金標

作　　者：張振添　　出 版 書 局：新文京

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	專有名詞認識控制系統之分類	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	微分方程	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	矩陣	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	拉式轉換	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	拉式轉換	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	轉移函數	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	梅森增益公式	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	狀態方程式	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	回授系統之穩態誤差	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	系統之暫態響應	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	系統之暫態響應	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	PID控制器特性	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	穩定性之分析	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	穩定性之分析	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	靈敏度之分析	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	靈敏度之分析	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：動力學　　授課班級：進 二技機械一A　　任課教師：林金標

教科書名稱：ENGINEERING MECHANICS: DYNAMICS　　擬定進度教師：林金標

作　　者：R. C. Hibbeler譯者溫炯亮等　　出 版 書 局：普林斯頓圖書有限

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	等加速與非等加速直線運動	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	直角座標與切線法線座標之曲線運動	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	圓柱座標之曲線運動	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	牛頓運動定律與運動方程式	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	直角座標與切線法線座標及圓柱座標之運動方程式	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	直點系之能與功原理	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	保守力之位能與能量守恆	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	小考與考前複習	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	直點系之線性衝量與動量原理	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	線性衝量與動量之守恆	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	力矩與角動量	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	角衝量與角動量之原理	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	平移與固定軸轉動之剛体運動	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	剛体相對運動之分析	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	剛体運動之速度與加速度分析	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	小考與考前複習	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：國文　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：徐祥益

教科書名稱：新編國文選　　擬定進度教師：徐祥益

作　　者：王基倫等編著　　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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	課程簡介	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	國文概述	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	詩經選	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	詩經選	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	詩經選	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	宮之奇諫假道	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	宮之奇諫假道	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	宮之奇諫假道	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	養生主	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	養生主	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	養生主	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	影片欣賞	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	說苑選	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	說苑選	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	說苑選	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	說苑選	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：王貴梅

教科書名稱：My World 3　　擬定進度教師：王貴梅

作　　者：Manuel dos Santos　　出 版 書 局：Mc Graw-Hill

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	Introduction Unit 1. How Often Do You Practice?	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	Unit 1. How Often Do You Practice?	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	Unit 1. How Often Do You Practice?	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	Unit 2. Why? Just Because...	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	Unit 2. Why? Just Because...	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	Unit 3. What Do We Need?	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	Unit 3. What Do We Need?	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	Unit 3. What Do We Need?	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	Midterm Exam	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	Unit 4. Teenage Favorites	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	Unit 4. Teenage Favorites	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	Unit 4. Teenage Favorites	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	Unit 5. Did You Have a Good Time?	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	Unit 5. Did You Have a Good Time?	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	Unit 5. Did You Have a Good Time?	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	Unit 6. Those Were The Days	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	Unit 6. Those Were The Days	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	Final Exam	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：微積分　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：黃永欽

教科書名稱：微積分　　擬定進度教師：黃永欽

作　　者：Larson 張海潮譯　　出 版 書 局：學銘圖書

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	課程概說與基本觀念	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	函數及其圖形	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	反函數與指對數函數	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	極限求法	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	連續性與單邊極限	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	無窮極限	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	導數與切線	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	微分法則	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	複習與期末考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	微分連鎖律	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	隱微分法	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	反函數微分	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	相關變率與應用	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	區間上的極值	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	微分均值定理	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	函數增減性質判斷	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	函數凹性判斷	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	複習與函數增減性質判斷	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：物理　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：蔡春益

教科書名稱：普通物理(精簡本)　　擬定進度教師：蔡春益

作　　者：蔣大鵬等　　出 版 書 局：東華

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	3	0	工程倫理與責任、智慧財產權宣導、科學測量與有效數字、國際單位系統	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	向量概述	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	質點與多質點系、直線運動	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	平面運動	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	慣性、牛頓運動定律	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	萬有引力	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	功與功率、動能與功能定理	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	位能與能量守恆	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	衝量守恆定律	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	碰撞	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	剛體的轉動、力矩	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	轉動慣量、剛體轉動的功與能	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	角動量、靜態平衡	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	理想彈簧、諧振的角頻率與位能	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	單擺	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	阻尼諧振與共振	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：化學　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：張榮興

教科書名稱：普通化學　　擬定進度教師：張榮興

作　　者：Laren C. Timberlake（王正隆...等 譯）　　出 版 書 局：歐亞書局

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0		(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	測量、科學計號及有效數字計算	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	書寫轉換因子及密度；能量變化	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	溫度轉換、比熱、物質狀態及狀態變化	(10/10)國慶日放假 出國(代課)
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	物質及元素之分類，週期表的介紹	出國(代課)
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	原子的組成、原子理論與化學鍵的介紹	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	化學元素的命名、原子量與週期趨向	期中考範圍
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	化學鍵的介紹與離子化合物	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	離子化學式之命名與書寫、共價化合物與極性	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	莫耳、化學方程式(一)	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	化學方程式(二)、氧化還原反應	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	化學反應的類型與反應計算(一)	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	化學反應的類型與反應計算(二)、氣體性質與壓力	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	波以耳定律、查理定律	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	給呂薩克定律、亞佛加厥定律	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	道耳吞定律	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電輔機械製圖(一)　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：劉和通

教科書名稱：工程圖學　　擬定進度教師：劉和通

作　　者：康鳳梅　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	設計主題說明___機構之構思	(9/13-14)新生始業輔導;(9/15)開學
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	設計主題說明___機構之構思	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	設計主題說明___機構之構思	(9/28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	設計主題說明____資料收集討論	(10/10)國慶日
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	設計主題說明____資料收集討論	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	設計主題說明____資料收集討論	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	題目制定__機構之草繪	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	題目制定__機構之草繪	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	題目制定__工程分析	期中考週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	題目制定__工程分析	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	題目制定__ 機構（機械）設計	(11/25)英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	題目制定__ 機構（機械）設計	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	繪圖__組合圖	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	繪圖__組合圖	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	繪圖__組合圖	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	繪圖__零件圖	(1/1)開國紀念日
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	繪圖__零件圖	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	繪圖__零件圖	期末考週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：體育　　授課班級：進 四技機械一甲　　任課教師：陳進祿

教科書名稱：自編教材　　擬定進度教師：陳進祿

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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	課程研討	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	游泳教學	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	游泳教學	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	游泳教學	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	游泳教學	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	游泳教學	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	游泳教學	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	籃球基本運球動作要領講解及練習	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	籃球運球上籃基本動作介紹及練習	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	籃球運球上籃輔助基本動作講解及練習術科測驗	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	籃球運球上籃輔助基本動作講解及練習術科測驗	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	排球教學	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	排球教學	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	排球教學	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	排球教學	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	羽球場地介紹及握拍法之介紹、羽球高速擊球練習	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	術科測驗及補考	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	術科測驗及補考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：國文　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：王森田

教科書名稱：新編國文選　　擬定進度教師：王森田

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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	課程介紹	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	柳永「雨霖鈴」	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	周邦彥「少年遊」	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	宋濂「杜環小傳」	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	關漢卿「四塊玉」	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	放假	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	張養浩「山坡羊」	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	江盈科「催科」	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	屠本畯「蛇虎告語」	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	鄭燮「寄舍弟墨」	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	柯培元「熟番歌」	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	陳肇興「穫稻」	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	唐君毅「說青年之人生」	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	唐君毅「說青年之人生」	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	洪素麗「瓷碗」	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	公文實作練習	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：英文　　授課班級：產學攜手 二專機械一　　任課教師：楊愛施

教科書名稱：World English (Intro)　　擬定進度教師：楊愛施

作　　者：Kristin L. Johannsen　　出 版 書 局：Cengage Learning

週次	起迄日期	時數	網路時數	授　課　綱　要	備　註
1	2010/9/13 2010/9/19	2	0	introduction	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	Friends and Family	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	Friends and Family	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	Friends and Family	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	Jobs around the World	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	Jobs around the World	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	Houses and Apartments	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	review	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考試週	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	Houses and Apartments	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	Houses and Apartments	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	Possessions	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	Possessions	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	Possessions	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	Daily Activities	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	Daily Activities	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	review	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考試週	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：微積分　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：張恭翰

教科書名稱：初等微積分　　擬定進度教師：張恭翰

作　　者：嚴自強・劉維玲　　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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	預備知識	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	預備知識	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	函數的極限與連續	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	函數的極限與連續	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	導函數	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	導函數	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	三角函數	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	三角函數的導函數	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	三角函數的導函數	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	反三角函數的導函數	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	反三角函數的導函數	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	對數函數與指數函數的導函數	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	對數函數與指數函數的導函數	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	導數函數的性質與應用	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	導數函數的性質與應用	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	導數函數的性質與應用	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：液氣壓學　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：鄭承偉

教科書名稱：液氣壓學　　擬定進度教師：鄭承偉

作　　者：呂淮熏　　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	2010/9/13 2010/9/19	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	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	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	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	(二)方向.壓力.流量控制閥 (1) 控制閥構造及動作	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	(1) 氣壓基本迴路	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	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	2010/10/18 2010/10/24	3	0		
7	2010/10/25 2010/10/31	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	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0		
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	(一)液壓系統基本迴路	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	(一)液壓系統基本迴路	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	電氣控制	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	電氣控制	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	電氣控制	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	電氣控制	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	可程式控制	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	可程式控制	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	可程式控制	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	可程式控制	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：電輔機械製圖　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：蘇義豐

教科書名稱：SolidWorks基礎範例應用　　擬定進度教師：蘇義豐

作　　者：許中原　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	電腦輔助機械製圖基本介面介紹與操作	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	草圖繪製與編輯(一) - 幾何拘束應用	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	草圖繪製與編輯(一) - 尺寸拘束之應用	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	基礎特徵運用	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	修飾特徵建立運用	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	曲面基礎特徵與轉移特徵運用	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	3D轉2D工程圖之建立-投影視圖、輔助視圖	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	3D轉2D工程圖之建立-剖面圖視圖與標註	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	3D轉2D工程圖之建立--機械零件之工程圖之輸出與出圖	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	2D工程圖表之建立	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	D零件實務練習(一)	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	D零件實務練習(二)	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	3D零件實務練習(三)	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	3D零件實務練習(四)	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	3D零件實務練習(五)	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	組裝設計-零件移動與拘束	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	組裝設計-材料表單之建立	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	組裝設計-爆炸圖之建立	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 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：產學攜手 二專機械一　任課教師：林金標

教科書名稱：應用力學　　擬定進度教師：林金標

作　　者：原著:陳宏州　　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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	緒論	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	向量運算	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	質點平衡條件與自由体圖	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	力矩與力偶	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	等值力系	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	平面力系	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	剛体平衡條件與平面問題	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	剛体平衡條件與平面問題	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0		期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	剛体三度空間平衡問題分析	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	桁架桿件分析法	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	桁架接點分析法	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	桁架剖面分析法	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	乾摩擦特性與問題分析	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	楔與皮帶傳動之摩擦	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	質心與重心	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	考前總複習	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0		期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：精密機械實習(一)　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：林矗蔚

教科書名稱：教材自編　　擬定進度教師：林矗蔚

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	2010/9/13 2010/9/19	3	0	CNC車床之校刀及補正	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	3	0	CNC車床之校刀及補正	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	3	0	CNC車床程式編修及模擬	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	3	0	CNC車床程式編修及模擬	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	3	0	放電電極製作	
6	2010/10/18 2010/10/24	3	0	放電電極製作	
7	2010/10/25 2010/10/31	3	0	碳鋼材料選用技巧	
8	2010/11/1 2010/11/7	3	0	碳鋼材料選用技巧	
9	2010/11/8 2010/11/14	3	0	碳鋼材料加工技巧	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	3	0	碳鋼材料加工技巧	
11	2010/11/22 2010/11/28	3	0	不繡鋼材料選用技巧	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	3	0	不繡鋼材料選用技巧	
13	2010/12/6 2010/12/12	3	0	線性量測	
14	2010/12/13 2010/12/19	3	0	線性量測	
15	2010/12/20 2010/12/26	3	0	角度量測	
16	2010/12/27 2011/1/2	3	0	角度量測	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	3	0	表面粗度量測	
18	2011/1/10 2011/1/16	3	0	表面粗度量測	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：

建國科技大學 進修部 99 學年度第 1 學期 教學預定進度表

科 目：工業安全與衛生　　授課班級：產學攜手 二專機械一　任課教師：許楚炘

教科書名稱：　　擬定進度教師：許楚炘

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	2010/9/13 2010/9/19	2	0	勞工行政	(9/15)新生始業輔導，舊生開學暨註冊日;(9/16)正式上課
2	2010/9/20 2010/9/26	2	0	勞工安全衛生法規概要	(9/22)中秋節放假
3	2010/9/27 2010/10/3	2	0	勞工安全衛生法	(28)教師節
4	2010/10/4 2010/10/10	2	0	勞工安全衛生法施行細則	(10/10)國慶日放假
5	2010/10/11 2010/10/17	2	0	勞工安全衛生組織和人員	
6	2010/10/18 2010/10/24	2	0	安全衛生檢查	
7	2010/10/25 2010/10/31	2	0	勞工安全衛生教育訓練	
8	2010/11/1 2010/11/7	2	0	勞工健康檢查與管理	
9	2010/11/8 2010/11/14	2	0	期中考週	期中考試週
10	2010/11/15 2010/11/21	2	0	物料搬運和儲存	
11	2010/11/22 2010/11/28	2	0	一般工作場所之安全衛生設施和標示	(11/25)班會舉行英文能力測驗
12	2010/11/29 2010/12/5	2	0	危機性機械	
13	2010/12/6 2010/12/12	2	0	機械危險和安全防護	
14	2010/12/13 2010/12/19	2	0	噪音危害和預防	
15	2010/12/20 2010/12/26	2	0	採光和照明	
16	2010/12/27 2011/1/2	2	0	缺氧之危害和預防	(1/1)開國紀念日放假
17	2011/1/3 2011/1/9	2	0	工業通風	
18	2011/1/10 2011/1/16	2	0	期末考週	期末考試週

課務組長：　　系、所、中心主任：　　部主任：