

屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱:(1141)車輛實習(1)B(3980)_四車輛二A(1141)Practice of Vehicle (1)B(3980)

授課教師:林勝欽、錢明鴻

《尊重智慧財產權,請使用正版教科書,勿非法影印書籍及教材,以免侵犯他人著作權》

開課班級: 四車輛二A 授課老師: 錢明鴻,林勝欽 學分數:1

課程大綱:

本課程包含下列單元:轉向系統、懸吊系統、車輪與車胎、煞車系統、安全系統、變速傳動系統。本課程之教學目標為使學生熟悉各種相關檢測儀器之應用及檢測數據之分析。另外,四輪定位之理論與實務,亦將是本課程之學習重點。

outline:

The topics covered in this course includes: 1.steering system 2.suspension system 3.wheel and tire 4.brake system 5.transmission system. This course will give students the ability to operate the relative equipments and study the diagnostic readings. In addition, the theory and practice of wheel alignment will be an important part in this course.

教學型態: 成績考核方式:

課堂教學+實習(校內、校外) 平時成績:10%

期中考:40% 期末考:40%

其它:出席10%缺課每節扣0.5

%

本科目教學目標:

培養具備社會責任感、敬業態度與國際視野之車輛相關產業優秀技術工程人才。

參考書目:

page 1 / 2



屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱:(1141)車輛實習(1)B(3980)_四車輛二A(1141)Practice of Vehicle (1)B(3980) 授課教師:林勝欽、錢明鴻

課程進度表:

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週			8日正式上課。8~12日課程加
			退選,轉學(系)生、復學生及
			延修生選課,雙主修、輔系
			申請,12日申辦抵免學分截
			止日
第2週	9.15~9.22	工具使用知識 1.手工具介紹使用	
		2.診斷儀使用及功能	
		3.特種工具使用錶具讀取4.修護手冊使用	
第3週	9.22~9.29	引擎拆解	28日(日)孔子誕辰紀念日/教
		了解分解引擎注意事項透過實際操作磨練技	師節(放假),29日(一)補假
		術成慣姓	
第4週	9.29~10.06	引擎拆解	29日成績優異提前畢業者提
		了解分解引擎注意事項透過實際操作磨練技	出申請截止日
		術成慣姓	
第5週	10.06~10.13	進氣系統 引擎進氣系統拆解	6日(一)中秋節(放假) , 10日(
			五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	進氣系統 引擎進氣系統檢測、修護、調整	14日學生宿舍安全輔導暨複
			合式防災疏散演練。18日多
			益測驗
第7週	10.20~10.27	排氣系統 引擎排氣系統拆解	24日(五)補假,25日(六)光復
			暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週			30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10		3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	引擎主運動系統 引擎主運動系統拆解	13日教務會議,16日教師期中
**			成績上網登錄截止日
第11週	11.17~11.24	引擎主運動系統	
77 4 C) FF	11.01.10.01	引擎主運動系統檢測、修護、調整	
第12週	11.24~12.01	引擎冷卻潤滑系統 系統拆解	24~28體育運動週。24日校園
			路跑。27日運動大會夜間開
			幕,28日運動大會活動,29
			日101週年校慶活動日,照常
第40年	12.01.12.00	21敬以公司进入区域 区域 经营业 电电	上班
第13週		引擎冷卻潤滑系統 系統檢測、修護、調整	40日由韩信攸钾和井儿口
第14週		·	12日申請停修課程截止日
第15週		擎汽缸體 檢測、修護、調整	22日抗致命举 25日仁宝47
第16週	12.22~12.29	引擎汽缸體 檢測、修護、調整 	22日校務會議。25日行憲紀
笠47年	12 20 4 05	立 批 审 羽 "	念日(放假)
第17週		安裝實習 冷卻潤滑	1日(四)開國紀念日(放假) 5 44日期末老試 40 44日
第18週	1.05~1.12	期末考試	5~11日期末考試,10~11日 ^图 生温度
			學生退宿

page 2 / 2