吳鳳科技大學 日間部 日四技 車輛科技與經營管理系 課程表 (112學年度入學學生適用)

	he Curricului			ework for the	Four	r-Yea		of the Department of V					Department (Academic Year)	uF	Feng University for the 112 Academic Year #四季年(Forth Academic Year) 小									
(Categories of Courses) 科目類別	上(First Se	T		F(Second Ser	mester)		上(First Semest			F(Second Seme			上(First Semester)			F(Second Seme			上(First Semes		F(Second Sem			subtotal
ses)	科目 Course Title	學分 Credit	時數 Hour	科目 Course Title	學分 Credit	時數 Hour	科目 Course Title	學分 Credit	時數 Hour	科目 Course Title	學分 Credit	時數 Hour		學分 Credit			學分 B Credit H		科目 Course Title		時數 科目 Hour Course Title	學分 Credit	時數 Hour	
(Basic Literacy) 基本素養	英文(一)/English(I) 文學賞析與習作	3	3	英文(二)/English(II)	3	3	安全教育/Safety Education	1	1															
	/Appreciation & Composition of Chinese	2	2	語文能力表達/The ability of Expression in Chinese Language	2	2	專業倫理/Professional Ethics	1	1															
	Literature 雅育(一)/Physical	2	2	體育(二)/Physical	2	2	創意概論與智財權 /Introduction to	1	1															
racy)	Education(I) 勞作教育/Labor	1	1	Education(II)			Originality and IPR																	
	Education 小計/subtotal	8	8		7	7		3	3		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	18 18
☆ ©ivio	4.417 Subtotal	0	0		,	-				公民素養(一)/Civic Literacy(1)	2	2	公民素養(二)/Civic Literacy(II)	2	2		0	0					0	10 10
C Literacy																								.
所 by Cog	小計/subtotal	0	2	計算機振論	0	0		0	0	創意發明與智慧財產權	2	2		2	2		0	0		0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	4 4	
共 the	微積分/Calculus	2	2	*/Introduction to Computer	2	3				/Creativity and Intellectual Property	2	2												
同必修 同必修	小計/subtotal	2	9		2	3		0	0		2	2		0	0		0	0		0	0	0	0	6 7
	引擎檢修實務/Engine Maintenance	2	3	車輛電學實務/Vehicle Electricity Practice	2	3	底盤檢修實務/Vehicle Chassis Service and	2	3	車輛綜合檢修實務/Vehicle synthesis overhaul	2	3	實務專題(一)/Practice	1	1	實務專題(二)/Special Projects (II)		1						
	житисткитес			電動車機電整合機論			repair			synthesis overhaut			topic			110,0003 (11)								
(Courses 1	機械製圖/Mechanical Drafting	2	2	/Introduction to Electro-mechanical Integration of Electric Vehicles	3	3	車輌行銷實務/Vehicle marketing practice	3	3	柴油引擎檢修實務/Diesel enginesoverhaul	2	3	車廠營運及管理/Depot operation and management	2	2	技術報告撰寫/Technical Report Writing	2	2						
equired 条專#	車輛工程與原理/Vehicl Engineeringand	2	2	管理學概論/Introduction to Management	3	3	電腦立體繪圖(一)*/3D Computer Drafting(I)	2	2	創業管理實務 /Entrepreneurial	2	2		2	2	零件庫房流程管理/Parts warehouse Process	2	2						
兼 by the	principle 電動車機論			to mangement			通輯概念與程式設計			Management Practices 電腦立體繪圖(二)*/3D			Business			management								
departm	/Introduction to Electric Vehicles	3	3				*/Logical concept and programming	2	3	Computer-Aided Drafting (II)	2	2												
ent)																								
必修小計/5	小計/subtotal Subtotal, Compulsory	9	_		8 17	9		9	11 14		8 12	10 14		5 7	5 7			5 5			0		0	44 50 72 79
				燃料電池應用技術/Fuel Cell Application Technology	3	3	电助平电账系统應用資務 /Application Practice of Electric Vehicle Power	3	3	電動車動力系統應用實務 /Practices of Electric Vehicle Power Systems	2	3	電動機控制/motor control	3	3	引擎動力計及實習/Engine Dynamometer and Internship	2	3	焊接技術實習/Welding Technology Internship	3	3 /Reverse Engineering and	3	3	
				車輛元件設計/Design of Automobile Components	3	3	自動變速箱原理與實務 /Drive Mechanism Practice	3	3	車輛感測器檢修實務 /vehicle sensoroverhaul	2	3		3	3	油電混合車檢修實務/Oil- electric hybrid vehicle inspection and	2	3	電腦輔助工程分析 */Computer Aided	3	a 未來車輛技術/future	3	3	
æ				車輛專業日文用語/Vehicle Terminology in Japanese	3	3	車辆門市服務管理/Vehicle	3	3	平期即能與19671投網 /Vehicle energy saving and antifouling	2	3	Application 液氣壓學與實習 /Hydraulics and	3	3	maintenance practice 車輛金融保險/vehicle finance insurance	2	-	Engineering Analysis 専用電子學/Automotive Electronics	3	重型機車修護實習/Heavy 3 Locomotive Maintenance	3	3	
lective o				Totaliology III vopuloo			汽車修護專業日文/car repair professional	3	3	taskas lam			Peumatics Laboratory			Thenev montaine			汽車空調賞務/Auto Air Conditioning Practice	3	3 汽車美容賞務/Car beauty	3	3	
系專業							Japanese												工廠管理/factory management	3		3	3	
the depar																			機車修護綜合實務 (Comprehensive practice of locomotive maintenance	3		3	3	
tment)																			校外實習(一)/Practical Fraining(1)	3		3	3	
																		2	校外實習(二)/Practical Fraining(2)	3	2 校外賞習(セ)/Practical	3	3	
																		1	校外實習(三)/Practical Fraining(3)	3				
				開設科目數2-3倍	9	9	開設科目數2~3倍	12	19	開設科目數2~3倍	6	9	開設科目數2~3倍	9	9	開設科目數2~3倍	6	1	校外實習(四)/Practical fraining(4) 開設科目數2~3倍	3 27		27	27	\vdash
	少需選修學分/學時 tive credits required for	0	0	四 以介 日 教 年 9 百	3	3		3	3	PR NATI ₩ 数益 UIF	2	3	PQ (人生) → 数点 リロ	3	3	10g 8人生」は 数な UTB		3	···· 人生 日	9	9 9 9	9	9	31 33
學	the semester 分/學時小計 al. Credits/Hour	19	20		20	22		15	17		14	17		10	10			8		9	9	9	9	103 112
Subtoti 腎能課程: 至多25學分	1. 通識護照: 最多 4	學分 1.	General	 Education LearningPass velopment: Up to 6 credits			SS	1	1	1	<u> </u>		 學程與跨系與趣選修: 校外實習:最多21學分 	最多為	為本類			epartn	nental interest electives: up	to cred	dits required for this type of courses		1	
Potential course	2 20 00 6 61 . 12 9 6			ate and Patent: up to 6 credit	ts									11規定計	青參考	· 「吳鳳科技大學潛能課程	修課要馬 'Ses.	16 」辨	理。 7. Please refer to "K	ey Poi	nts of Potential Courses of Wufeng	Universi	y of	
p to 25 credits	4. 競賽展演: 或多 6	學分 4.	Competi	ition and Performance: up to	6 credits	s																		$oxed{oxed}$
Potential c	経程學分/學時建議 ourse credit/credit hour commendations	2	2		2	2		2	2		4	4		4	4		4	4		4	4	3	3	25 25
畢業	最低學分/學時 r of Required Credit/Hour	21	22		22	24		17	19		18	21		14	14		11	12		13	13	12	12	128 135
共同選修 Common Electiv	1 THE BOLL OF LIDER C. P.	事訓練」 ducation a	課程有 nd Militar	五大領域:(一)國際情勢 y Training " course has five area	身(二)園 s: (1) Intern	国防政策 nationa b itu	(三)全民國防 (四)防衛 ation (2) National Defense Policy	動員(<i>3</i> / (3) Nation	王)國防 nal Defen	科技。 see (4) Defense <mark>M</mark> obilization (5) Na	ational De	fense	2. 各領域均為 0學分/2學和 2. 0 credits /2 class hours in all fi	時,可 fields, wh	折抵4 nich car	投期。各領域每學期開設 n be deducted for service period.	青況,均 The courses	依當 s of eac	學期教務處公告為準。 h semester are subject to the anr	ouncem	nent of the Academic Affairs Office of the	current se	mester.	
1. 語文能力F Language P 2. 資訊能力F Information certification tes 二、院基本要 1. 學院必修利	roficiency Threshold: It sh 門檻:依據「吳鳳科技大 Capability Threshold: Aco Is. 求/Basic requirements of t 斗目為:微積分、計算機	學學生 all be har 學學生 cording to the colleg	英文能力 adled acc 資訊能力 the imp e: 刻意發明	り畢業門檻實施要點」,: plementation of "WuFeng U 用與智慧財產權。學生必治	on of "Wi 非資訊系 Iniversity 類修習及	uFeng Un (科)至少 students'	通過一種資訊基本能力部 information capability requ	B證測驗 tirements	;資訊 for gra		能力認			nust pas	ss at le	ast one basic information pr	oficiency	certifi	ication test. Students of th <mark>é</mark> i	nforma	ttion department must pass at least t	wo infor	nation	proficiency
 条所基本 1.畢業學分割 2.各年級各 	要求/Basic requiremen 及要求:至少需取得128。 學期修習學分數規定:(ts of t 學分方可 1)ー~ニ	he depa 畢業, 年級:1	artment: 其中包括(1) <mark>基本素養</mark> 科 E 16~25學分。(2)三年級:	118學分((2)公民素 分、(3):		必修6學	分(4)	專業必修科目45學分 (5)專	業選修	科目30:	學分 (6)學程、跨系與趣選	選修與	潛能部	₹程25學分。								
The Practica				星實施要點」據以認定實 of WuFeng University Stude		ctical Trai	ningCourse" to determine the	he interns	ship rest	ılts.														

- 四、其他說明/Other remarks 1.*表示需使用電腦課程。

- Indicates that a computer course is required.

 2.本条 可見急計劃和産業需求修改運移課

 The department may modify elective courses according to the needs of the program and industry

 五、訂 (修) 定歴程/Booking (Revised) History:

 1. 112.08.21 車輌與科技經營管理系112學年度第一學期第1次課程委員會通過:112.08.24 安全工程學院112學年度第一學期第 1次課程委員會通過:112.08.31 112學年度第一學期第1次模理在委員會通過。
- 111/08/11 Department of Mechanical Engineering 111 academic year Ind semester, adopted by the 2 Curriculum Committee conference. 111/08/17 111 academic year Ind semester, adopted by the 1st Curriculum Committee conference.