		The Curricul	um	Fra	amework for t	he											年度入學學生通 ; Department a			eng Universi	ty f	or	the 114 Acad	emi	c		
科	s S	the officer of the state of the						第二		Academic Year)	第三學年(Third			Academic Year)	Academic Year)			第四學年(Fourth			Academic Year)			1†			
負類	s of	上(First Semest 料目	er) 學分	時數	下(Second Semes 時數 科目		時數	上(First Semest 科目		時數	下(Second Semest 料目	ter) 學分	-6.44	上(First Semesto 料目	er) 學分	-6.44	下(Second Semesto 料目	Semester) 學分		上(First Semest 料目	ter) 學分 時	-1 at.	下(Second Semest 料目	-	_	subto 學分	_
別	s)	Course Title	学分 Credit		Course Title	學分 Credit	Hour	Course Title	学分 Credit		Course Title	学分 Credit		Course Title	学分 Credit		Course Title	学分 Credit		Course Title	学分 Credit	Hour		学分 Credit	号取 Hour (学分 Credit	Hour
核心素養	(Core Literacy)	英文(一)/English (I)	3	3	英文(二)/English (II)	3	3	安全教育/Safety Education	1	1																	
		文學賞析與習作 /Appreciation & Composition of Chinese Literature	2	2	语文能力表達/The ability of Expression in Chinese Language	2	2	專業倫理/Professional Ethics	1	1																	
		雅育(一)/Physical Education I	2	2	雅育(二)/Physical Education II	2	2	創意概論與智財權 /Introduction to Originality and IPR	1	1																	
		勞作教育/Labor Education	1	1																						\neg	
		小計/subtotal	8	8		7	7		3	3		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	18	18
公民	(Civic										公民素養(一)/Civic Literacy (I)	2	2	公民素養(二)/Civic Literacy(Ⅱ)	2	2										I	
素	(Courses Literac required by the college)	小計/subtotal	0	0		0	0		0	0		2	2		2	2		0	0		0	0		0	0	4	4
供 月		微積分/Calculus	2	2	電腦實務與程式應用 */Computer pratice and	2	2																			\neg	Г
必		小計/subtotal	2	2	program application	2	2		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	4	1
43-	(Courses required by the department)	電路學(一)/Electric			電路學(二)/Electric						電子實習/Laboratory of	Ů		實務專題(一)/Special			實務專題(二)/Special					Ů			Ť	-	Ť
糸		Circuit and Laboratory (I) 工程圖學*	3	3	Circuit and Laboratory (II) 機電整合初論	3	3	電子學/Electronics 工程數學/Engineering	3	3	Electronics 電機機械/Electric	1	3	Projects (I) 電機機械實習/Laboratory	2	2	Projects (II)	2	2						-	_	L
專業必修		Engineering Drawing	3	3	*/Fundamentals of Mechatronics	3	3	Mathematics	3	3	Machinery	3	3	of Electric Machinery 微處理機與實習*/	1	3											L
								程式设计*/Programming Language	3	3	可程式控制器程式设计 */PLC Programming	3	3	微冕珪模與實育*/ Wicroprocessor and Laboratory	3	3											
	ĕ	小計/subtotal	6	6		6	6	+	9	9		7	9		6	8		2	2		0	0		0	0	36	40
必	修小計	/Subtotal, Compulsory	16			15				12		9	_		8	10			2		0	0		0	0	62	
	(Elective courses of the department)				電腦硬體裝修* Computer Maintenance	3	3	自來水管配管實務/Water Supply Piping Practices	3	3	室内配線實習 (一)/Commercial Wiring Practices (I)	3	3	室内配線實習 (二)/Commercial Wiring Practices (II)	3	3	機電整合實務* Mechatronic Practices	3	3	機電整合進階應用* Advanced Practices of Mechatronics	3	3	機器視覺與影像處理 */Machine Vision and Image Processing	3	3		
								邏輯設計/Logic Design and Laboratory	3	3	工廠管理/Factory Management	3	3	自動化模組控制實習 */Automatic Control Module Practices	3	3	工業配線實務 (一)/Industrial Wiring Practices (I)	3	3	PC-based馬達運動控制實 習*/PC-Based Motor Control	3	3	自動化與驅動實務 */Automation and Driving Practices	3	3		
														創業實務/Hospitality Industry Entrepreneurial Studies	3	3	電子電路分析與模擬 */Electronic Circuit Analysis and Simulation	3	3	EtherCAT馬達伺服控制實習*/EtherCAT Servo Motor Control Practices	3	3	電路板设计實務*/Circuit Board Design Practices	3	3		
														創新電路學及其硬體實務 /Innovative Circuits and Hardware Practice	3	3	創新電子學及其硬體實務 /Innovative Electronics and Hardware Practice	3	3	綠色能源工程/Green Energy Engineering	3	3	風力發電技術/Wind Power Generation Technology	3	3		
														工業安全衛生法規 /Industrial Safety and Sanitation Regulations	3	3	電力系統概論	3	3	人機介面實務*/Human Machine Interface Practices	3	3	冷凍空調設計與應用/Air Conditioning Design and Application	3	3		
糸專														contraction regardered			自動控制 Automatic Control	3	3	工業配線實務 (二)/Industrial Wiring Practices (II)	3	3	電動車驅動實務/Electric Vehicle Driving Practices	3	3		
業																				工程英文/Technical English	3	3	riactices			\dashv	Г
選修																				Engrish							E
					工業4.0概論 Concept of Industry 4.0	3	3	感測元件應用 */Applications of Sensing Element	3	3	國控程式與自動量測 */Graphical Programming and Automatic Measurement	3	3	嵌入式系統概論 */Introduction to Embedded System	3	3	智慧型機器人應用實務 */Innovative Robot Control Practices	3	3	大數據分析*/Big Data Analysis	3	3	人工智慧概論 *#/Introduction to Artificial Intelligence	3	3		
					網路概論/Introduction to Network	3	3										機聯網威應監控實務 */Pactices on Industy Internet of Machine Supervision	3	3	網路安全*/Network Security	3	3	工業物聯網*/Industrial Internet of Things	3	3		
																	網路架设實務/Network Installation Practices	3	3	校外實習(一)	3	3	智慧物聯網應用實務 */Intelligent IoT Application Practices	3	3		
																				校外實習(二) 校外實習(三)	3		校外實習(五) 校外實習(六)	3	3	\dashv	\vdash
																				校外實習(四)	3	3	校外實習(七) 校外實習(八)	3		=	
																							仅行員 自(八)	J	0		
		至少需選修學分/學時	0	0		3	3		3	3		3	3		3	3		6	6		9	9		9	9	36	36
		ecredits required for the semester 學分/學時小計	16	16		18	18		15	15		12	14		11	13		8	8		9	9		9	9	98	102
潛能課 至多30 Potent	程:學分		► 1. Ge 2. Clul 為本契	eneral b Deve	elopment: Up to 4 credits 應修學分 3. Course and inte	ts		l interest electives: up to cr	<u> </u>	1					現定請名	多考 「	「吳鳳科技大學潛能課程修課 gy" for detailed requirem	要點」	辨理				Potential Course of Wufen				
to 30		4. 校外實習:最多18學分 課程學分/學時建議			ctice: Up to 18 credits						1												1	_	+	_	-
F	otential	course credit/credit hour 業最低學分/學時	0	0		0	0		6	6		6	6		6	6		6	6		4	4		2	2	_	30
	l Numb	er of Required Credits/Hour	16	16	* / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	間除的	18	三)全民國防 (四)防衛動員		21 标料		18			17	19			14		13	13		11	11	128	132
	選修 n Elective	1. The "National Defence Education	n and Mil	n 利 土 : litary Tr	へ示域・(一)四除情秀(二) aining " course has five areas: (1) In	ernationa	al Situa	三)全民國防 (四)防衛動員 ation (2) National Defense Policy (3)	(北)國 National l	ロ 科 お Defense	(4) Defense Mobilization (5) Nation	al Defens					用。各领域每學期開設情况, deducted for service period. The cour				of the A	ademic	Affairs Office of the current semester	-	_	_	
備註/	基本要	来/Basic requirements of the u	universi	ity:																							

- 校基本要求/Basic requirements of the university:

 1.培文能力門權·依據「吳麗科技大學學生英文能力專業門極實施要點」相關規定辦理。

 1.培文能力門權·依據「吳麗科技大學學生黃文能力專業門極實施要點」相關規定辦理。

 1.清京能力門權·依據「吳麗科技大學學生黃訊能力專業門極實施要點」相關規定辦理。

 2.黃訊能力門權·依據「吳麗科技大學學生黃訊能力專業門極實施要點」,非黃訊氣(科)至少通過一種資訊基本能力認證測數;黃訊素(科)至少嘉過過一種資訊基本能力認證測數;黃訊素(科)至少嘉過過一種資訊基本能力認證測數;黃訊素(科)至少嘉過過兩種資訊能力認證測數。

 Information Capability Threshold: According to the implementation of "WuFeng University students' information capability requirements for graduation threshold." Students of non-informat

 於基本要求/Basic requirements of the college:

 1.學院必修科目為:從積分、電腦實施與程式應用,學生必須修置及格。

 The computors value for college Calculus. Computer gratics and programs application. Students must pass the courses.

- 一元成本を表示的ない。Equirements on the Congets
- 一元成本を表示的ない。Equirements on the Congets
- 一元成本を表示的ない。Equirements of the colleges: Calculus、Computer pratice and programe application。Students must pass the courses.
- 二、 高外基本要素/Basic requirements of the department:
- 「一年本年の本文本・「全の本文体 128年からです業本・其中と括(1)核心素素料 18年か(2)公民素養料 18年か(3)早院共同必修4年か(4)事業必修料 136年か(5)事業運修料 136年か(6)早程、昨春来便通修身潛能課程30平分。
- 「日本本文本文本 128年の本文本ではは、10は内間(1) Core Literacy Courses: 18 credits (2) Civic Literacy Courses: 4 credits (3) The common compulsory subjects of the colleges: 4 credits (4) Professional compulsory courses: 36 credits (6) A maximum of 30 credits are recognized for courses, interdepartmental interest 2.8 年収入を事務を書から表表表表、まな文を事務を書から表表表表、まな文を表表を表しまいます。 「日本本文本ではは、20 Third year: 14-25 credits、(3) Forth year: 14-25 credits、(4) Professional compulsory courses: 36 credits (5) Professional elective courses: 36 credits (6) A maximum of 30 credits are recognized for courses, interdepartmental interest 2.8 年収入を事務を事務を事務を書から表表表しまいます。 「日本本文本ではは、20 Third year: 14-25 credits、(3) Forth year: 14-25 credits、(4) Professional compulsory courses: 36 credits (5) Professional elective courses: 36 credits (6) A maximum of 30 credits are recognized for courses, interdepartmental interest 2.8 年度 2.4 年度 2.5 日本文本ではは、20 Third year: 14-25 credits、(3) Forth year: 14-25 credits、(4) Professional compulsory courses: 36 credits (5) Professional elective courses: 36 credits (6) A maximum of 30 credits are recognized for courses, interdepartmental interest 2.8 年度 2.5 年度 2.5