## 國立勤益科技大學日間部四年制 113 學年度 景觀學系 學分計畫表

National Chin-Yi University of Technology Curriculum Planning of 2024 Four-Year Degree in Department of Landscape Architecture

> 112 年 10 月 4 日系課程及系務會議通過 112.11.22. 院課程委員會議審議通過 112.12.07.校課程委員會議及 112.12.21.臨時教務會議審議通過

上學期 First Semester 下學期 Second Semester 科目 Courses 實習 學分 正課 實習 學分 正課 Credits Credits Lecture Internship Lecture Internship 共同必修科目(28 學分) General Required Courses (28 credits hours) 第一學年First Year 國文(一) Chinese (I) 2 0 2 大一英文(一) Freshman English (I) 2 2 U 英文聽講(一) 0 Listening and Speaking (I) 1 2 2 歷史與文化(一) History and Culture (I) 0 0 2 Physical Education (I) 0 體育(一) All-Out Defense Education Military Training 全民國防教育軍事訓練(一) 0 2 0 Art Appreciation 0 音樂鑑賞 Chinese (Ⅱ) 9 0 2 2 大一英文(二) Freshman English (II) 0 Listening and Speaking (II) 0 英文聽講(二) History and Culture ( II ) 2 2 0 歷史與文化(二) Physical Education (Ⅱ) 0 體育(二) 2 0 All-Out Defense Education Military Training 全民國防教育軍事訓練(二) 0 2 0 藝術鑑賞 Music Appreciation 1 0 第二學年Second Year 博雅通識課程 Liberal Arts General Study 2 2 0 Physical Education (Ⅲ) 0 2 0 體育(三) Liberal Arts Education 博雅通識課程 2 0 2 Physical Education (IV) 0 體育(四) 第三學年Third Year Liberal Arts General Study 2 0 博雅通識課程 2 2 0 憲法與民主 Contitution and Democracy 2 0 博雅通識課程 Liberal Arts Education 2 2 0 2 博雅通識課程 Liberal Arts Education 第四學年Fourth Year(無必修課程No General Required Courses) 專業必修科目(53 學分) Department Required Courses(53 credits hours) 第一學年First Year 景觀學概論 Introduction to Landscape Architecture 2 2 0 景觀圖學(一) Drawing for Landscape Architecture (I) 2 2 N 景觀植物學(一) Landscape Plants (I) 2 2 0 景觀圖學(二) Drawings for Landscape Architecture (II) 9 2 N 景觀植物學(二) Landscape Plants (II) 2 2 0 基本設計(一) Basic Design (I) 3 6 基本設計(二) Basic Design (Ⅱ) 3 6 第二學年Second Year 基地計畫 Site Planning 2 2 0 植栽設計 Planting Design 2 0 4 景觀設計(一) Landscape Design (I) 4 1 6 景觀設計(二) Landscape Design (II) 6 第三學年Third Year 景觀規劃(一) Landscape Planning (I) 2 2 0 景觀施工圖說 Construction Drawings of Landscape 2 2 0 景觀施工與估價 Landscape Construction Estimation 2 2 0 Landscape Design (III) 景觀設計(三) 4 1 6 Landscape Design (IV) 6 景觀設計(四) 4 1 ●校外實習(暑期) Off-Campus Internship (Summer Vacation) 3 0 3 第四學年 Fourth Year 景觀設計(五) Landscape Design (V) 4 0 9 景觀設計(六) Landscape Design (VI) 上學期 First Semester 下學期 Second Semester 科目 Courses 學分 正課 實習 學分 正課 實習 Credits Lecture Lecture 共同選修科目 General Electives Courses 第一學年First Year(無排定共同選修課程 No General Electives Courses) 第二學年 Second Year 全民國防教育軍事訓練(三) All-Out Defense Education Military Training (Ⅲ)

全民國防教育軍事訓練(四)	All-Out Defense Education Military Training				1	2	0				
	第三學年 Third Year			<u> </u>	<u> </u>						
體育選修	Physical Elective Course	1	2	0	1	2	0				
全民國防教育軍事訓練(五)	All-Out Defense Education Military Training	1	2	0							
B·h 大、PE / b	第四學年 Fourth Year	1	0		1 1	I 0	I 0				
體育選修	Physical Elective Course	1	2	0	1	2	0				
	專業選修科目 Department Electiv	e Courses	3								
	第一學年 First Year		_ <del></del>			1					
景觀史	Landscape History				3	3	0				
空間設計賞析與體驗	Appreciation and Experience of Space Design				2	2	0				
●景觀實務(一)	Landscape Practice (I)				1	0	3				
第二學年 Second Year											
理性人力 的 蜘 硷	專業共同選修		I			1 0	0				
環境行為與觀察 社區營造與實習	Environmental <b>B</b> ehavior and Observation				3	3	0				
工程材料	Community Building and Practice Construction Materials	2	2	0	υ	υ	U				
●電腦繪圖(一)	Computer Graphics ( I )	2	1	2							
<ul><li>電腦繪圖(二)</li></ul>	Computer Graphics (II)		-		2	2	0				
●測量學	Survey Study				2	1	2				
景觀構造系統	Structure for Landscape Architecture				2	1	2				
景觀生態學	Landscape Ecology				2	2	0				
國際景觀設計思潮(EMI)	International Landscape Architecture Thought Trends				1	1	0				
	 		I	I	I	1	1				
景觀設計元素	Elements of Landscape Architecture Design	2	1	2							
景觀案例解析	Analysis of Landscape Cases	2	2	0							
創意與設計方法	Creativity and Design Methodology				2	1	2				
	工程類選修					_					
設計 數學	Design Mathematics	2	2	0							
	其它專業選修課程 Other Elective	e Courses	ı			1	1				
						j	<u> </u>				
	第三學年 Third Year										
●電腦繪圖(三)	專業共同選修 Computer Graphics (Ⅲ)	2	1	2							
●電腦繪圖(四)	Computer Graphics (IV)		1		2	1	2				
土壤與肥料	Soil Science				2	2	0				
△景觀程式編寫與模擬	Landscape Programming and Simulation				2	2	0				
生態工程	Ecological Engineering	2	2	0	_	<del>-</del>	<u> </u>				
景觀規劃(二)	Landscape Planning (II)	=	=	-	2	2	0				
●景觀實務(二)	Landscape Practice (II)	2	0	6	<del>-</del>	-	<u> </u>				
▼ 尔 彻 貝 幼 (一 /		۷	<u> </u>	U		<u> </u>	<u> </u>				
都市設計	<b>設計類選修</b> Urban Design	2	2								
	工程類選修			1	1	I	I				
植栽工程與維護管理	Planting Engineering and Maintenance	2	2	0							
土壤力學與基礎工程	Soil Mechanics and Foundation Engineering	3	3	0							
結構設計	Structure Design				2	2	0				
	其它專業選修課程 Other Elective	e Courses	ı			1	T				
	<u> </u>										
	第四學年 Fourth Year										
區域及綠地計畫	<b>專業共同選修</b> Planning of Greenbelt	2	1	2							
景觀師業務與專業倫理	Engineer Ethics for Landscape and Architecture		1		2	2	0				
景觀工程與管理	Landscape Construction and Management	3	3	0			, ·				
景觀相關法規	Related Regulations of Landscape	2	2	0							
文化創意產業趨勢	Tendency of Culture Creative Industry	1	1	0							
	設計類選修										
快速設計	Fast Design	2	1	2							
景觀環境風水	Feng Shui of Landscape Environment				2	2	0				
遊憩設施規劃與設計	Plan and Design for Recreation Facilities				2	1	2				
水土保持學	工程類選修 Soil and Water Conservation		1		2	2	0				
工程發包、契約與規範	Outsourcing, Contract and Standard for				2	2	0				
	其它專業選修課程 Other Elective	e Courses	<u> </u>	L							
	A MILES SAME AND THE PROPERTY OF THE PROPERTY	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2									

備註 Note:

Students should complete at least 80 credits before graduation, including 49 compulsory credits and at least 49 optional credits. (The minimum 33 credits should be taken from our department professional optional courses.)

- 二、本校訂有「國立勤益科技大學學生畢業門檻辦法」,畢業門檻條件:英文能力及自主學習,請依規定辦理。 Our school has established the "National Chin-yi University of Science and Technology Student Graduation Threshold Measures", Graduation threshold: English proficiency and independent study, please follow the regulations.
- 三、通識教育學院所開設之「博雅通識課程」學分數(時)為 2 學分 2 學時或 3 學分 3 學時,經 101 學年度第二學期校課程委員會會議通過。 Liberal Arts Ge neral Study courses opened by College of General Education, are divided into 2 hours course with 2 credits or 3 hours course with 3 credits, ratified by Course Committee in 2012.
- 四、「景觀實務(一)」於一年級的寒假上課、「景觀實務(二)」於二年級升三年級的暑假上課、校外實習(暑期)於三年級升四年級的暑假上課。 Landscape Practice Intern 1 is held on the 1st grade winter vacation. Landscape Practice Intern 2 is held in the 2nd grade to the 3rd grade in the summer vacation. Extracurricular Practice (during summer vacation) is in the 3rd grade to the 4th grade in summer.
- 五、入學前未取得造園丙級、造園乙級證照者,須分別選修「景觀實務(-)」、「景觀實務(-)」;入學前未取得 Autodesk AutoCAD 國際認證證照者,須選修「電腦繪圖(-)」,並須取得學分。
- 六、工程類選修及設計類選修,至少各選修三門課程,且須取得學分。
  - Engineering electives and design electives are at least 3 electives each with credit required.
- 七、基本設計(一)至(二)、景觀設計(一)至(六)皆分為 A、B 雨班授課,且景觀設計(一)至(六)該課程採擋修制度。
  Basic Design ( I ) to ( II ) and Landscape Design ( I ) to ( VI ) are all divided into class A and B, and Landscape Design ( I ) to ( VI ) are prerequisites.
- 八、本系學生在學期間需考取一張乙級或兩張丙級的景觀相關證照。
  - Students of our department are required to obtain 1 Level B or 2 Level C landscape-related licenses of during their studies.
- 九、課程名稱前有標示「●」符號者,為「職能專業課程」。
  - Courses with a "lacktriangle" refer to a professional competence course.
- 十、課程名稱前有標示「△」符號者,為程式設計課程。
  - Courses with a "\triangle" refers to an application design course.
- 十一、學生須選讀本系所訂跨領域學程課程並有成績登錄。

Students need to register for the course of inter disciplinary program set by this department and have a record of grades

## 113 學年度 景觀系跨領域學分學程規劃

創意設計學分學程												
本系(兩門必修、兩門選修)				外系(任修兩門)								
課程選別	學年	科目名稱	學分	學時	選修系	學年	科目名稱	學分	學時			
系內 必修	2上	景觀設計(一)	4	1	文化系	上	創意開發	2	2			
系內 必修	2下	景觀設計(二)	4	1	文化系	上	文化創意產業 概論	2	2			
系內 選修	1下	景觀史	3	3	文化系	上	文化創意產業 經營與行銷	2	2			
系內 選修	2上	景觀案例解析	2	2	文化系	上	文化創意整合 運用	2	2			
					流管系	上	多媒體設計	3	3			
					文化系	上	設計概論	2	2			
					文化系	上	互動藝術程式 設計	2	2			
					文化系	下	跨領域影音操 作	2	2			
					文化系	上	色彩學	2	2			
					文化系	下	文創行銷概論	2	2			
					文化系	下	文創設計方法	2	2			
					應英系	上	文化產業與觀 光	2	2			
					應英系	下	創意設計英文	2	2			
					健管系	下	專案管理概論	3	3			

## 營建工程管理學分學程 本系(兩門必修、兩門選修) 外系(任修兩門且科目名稱不得相同) 學 學 課程 學 學年 學年 科目名稱 選修系 科目名稱 選別 分 時 分 時 系內 3 上 2 2 3 3 景觀施工圖說 企管系 管理學 下 必修 系內 景觀施工與估 3下 2 流管系 管理學 3 3 上 必修 系內 2 2上 工程材料 2 企管系 下 專案管理 3 3 選修 植栽工程與維 系內 3上 2 2 流管系 專案管理 3 3 上 選修 護管理 系內 景觀工程與管 4上 3 下 3 3 應英系 專案管理 選修 系內 工程發包、契 2 4下 2 3 企管系 人力資源管理 3 上 選修 約與規範 系內 3上 生態工程 2 2 健管系 人力資源管理 3 3 上 選修 系內 2下 2 3 3 景觀構造系統 流管系 人力資源管理 上 選修 3 3 企管系 下 消費者行為 3 3 流管系 下 消費者行為 3 3 流管系 行銷管理 上 管理決策分析 3 3 企管系 下 3 3 策略管理 企管系 下 3 3 企管系 組織行為