

# 明道大學景觀與環境設計學系學士班課程架構圖

105 學年度入學適用

課程

畢業學分數：128

84 學分

6 學分

38 學分

## 專業課程

## 院訂課程

## 通識課程

### 必修課程(48 學分)

景觀建築表現設計	3
景觀建築基本設計	3
基地分析	3
景觀設計	3
景觀規劃	3
庭園工程及實作	3
實務實習(一)	9
實務實習(二)	9
專題製作(一)	3
專題製作(二)	3
景觀建築概論	3
景觀工程導論	3

數位攝影	3
風水面面觀	3
消費者行為	3
國際禮儀應用	3
視覺心理學	3
包裝設計實務	3
景觀與植物芳療	3
電腦輔助設計	
AutoCAD	3
形象設計	3

### 全校共同課程

語文基礎  
(9 學分)

通識課程  
(23 學分)

軍訓  
(2 學分)

體育  
(4 學分)

英文(三學分)

閱讀與書寫(三學分)

語文選修(三學分)

核心必修(六學分)

通識選修(十五學分)

公益教育(零學分)

明道講座(二學分)

電腦輔助景觀建築	3	敷地設計	3	景觀建築施工計畫	3
景觀建築製圖	3	植栽設計	3	景觀工程管理	3
景觀模型製作	3	設施與細部設計	3	景觀建築法令與行政實務	3
景觀色彩設計與應用	3	生態與景觀	3	景觀史	3
數位景觀攝影	3	環境資源調查與分析	3	氣候變遷與環境衝擊	3
園藝原理	3	水文與環境	3	環境倫理	3
平面空間構成	3	地理資訊系統	3	土壤與環境	3
數位景觀及模擬	3	綠地計畫	3	創意景觀	3
立體空間構成	3	社區營造計畫	3	職業安全與品質管理	3
景觀植物學	3	永續環境計畫	3	環境心理學	3
測量學	3	專案管理與成本估價	3	數位化工程應用	3
景觀建築影像編輯	3	景觀建築作品集製作	3	園藝治療概論	3
				園林藝術與風水	3

學院必修(三學分)	資訊素養(三學分)	自然與生命科學(三學分)	公民社會(三學分)	藝術美學(三學分)	文學與文化(三學分)	國際視野(三學分)
-----------	-----------	--------------	-----------	-----------	------------	-----------

永續環境	公民責任	美學素養	文化陶冶	全球思維
------	------	------	------	------

※必修科目共 12 門課 48 學分；選修科目共 37 門課 111 學分

※開放學生可至他系選修至多 15 學分，並納入畢業學分數並溯及既往並自 105 學年度開始實施。

※「依本校學則第三條，中五生除需修習原課程外，須增修本校開設之課程 12 學分」畢業總學分數為 140 學分。

# 景觀與環境設計學系學士班課程規劃

105 學年度入學適用

畢業學分數：128 專業學分數：84(48+36) 輔助學分數：6 通識學分數：38	備註	經 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。105.09.20 經 105 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議通過。105.10.04 經 105 學年度第 1 次校課程委員會議通過。105.11.15 經 106 學年度第 1 學期第 2 次系課程委員會議通過。106.11.28 經 106 學年度第 1 學期第 4 次院課程委員會議通過。106.11.30 經 106 學年度第二次校課程委員會會議通過。107.01.03 經 108 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 次校課程委員會會議通過。108.08.07
---	----	---

## 專業課程

學程	識別碼	科目	英文名稱	類別	學分	開課學期	學系核心能力代號	說明
	LAA102	景觀建築表現設計	Landscape Arch. Graphics	必	3	一上	a.b.c.	
	LAA118	景觀建築基本設計	Basic Design in Land. Arch.	必	3	一下	b.c	
	LAA103	基地分析	Site Analysis	必	3	一下	c	
	LDE206	景觀設計	Landscape. Design	必	3	二上	a.b.c.	
	LAA225	景觀規劃	Land. Arch. Master Planning	必	3	二下	d.e.	
	LAA120	庭園工程及實作	Garden Construction and Implementation	必	3	二下	b.e	
	LAA304	實務實習(一)	Practicum I	必	9	三上	c.	
	LAA305	實務實習(二)	Practicum II	必	9	三下	c.d.	
	LAA404	專題製作(一)	Seminar I	必	3	四上	a.b	
	LAA405	專題製作(二)	Seminar II	必	3	四下	a.b	
	LAA104	景觀建築概論	Intro. to Landscape Arch.	必	3	一上	d.e.	

LAA202	景觀工程導論	Introduction to Landscape Project	必	3	二上	a.b	
LAA123	電腦輔助景觀建築	Comp. Aided Des. In Land. Arch.	選	3	一上	a.b	
ETD101	景觀建築製圖	Land. Arch. Drawing & Drafting	選	3	一上	a.b.c.	
ARE126	景觀模型製作	Landscape modeling	選	3	一上	a.b.c.	
GRA102	景觀色彩設計與應用	Landscape Design and Application of Color	選	3	一上	b.c	
PGY104	數位景觀攝影	Digital Photography in Landscape Architecture	選	3	一上	c.	
LAA125	園藝原理	Principles of Horticulture	選	3	一上	b.e	
LDE104	平面空間構成	Two-Dimensional spatial composition	選	3	一下	c.	
LAA128	數位景觀及模擬	Digital Landscape Architecture	選	3	一下	c.d.	
LDE105	立體空間構成	Three-dimensional spatial composition	選	3	一下	e.	
LAA129	景觀植物學	Botany in Landscape Architecture	選	3	一下	a.b	
LAA130	測量學	Surveying	選	3	一下	a.b	
CTS103	景觀建築影像編輯	Image Editing in Landscape Architecture	選	3	一下	a.b.c.	
LDE208	敷地設計	Site Design	選	3	二上	b.c	
LDE209	植栽設計	Planting Design	選	3	二上	c.	
LAA222	設施與細部設計	Materials & Detail Design	選	3	二上	d.e.	
LAA218	生態與景觀	Ecology and Landscape	選	3	二上	b.e	

EVR202	環境資源調查與分析	Survey and Analysis of Environmental Resources	選	3	二上	c.	
LAA219	水文與環境	Hydrology and Environment	選	3	二上	c.d.	
LAA417	地理資訊系統	Geographic Info. Systems	選	3	二上	e.	
LDE210	綠地計畫	Green Space Planning	選	3	二下	a.b	
LAA217	社區營造計畫	Community Building Planning	選	3	二下	a.b.c.	
EVR203	永續環境計畫	Sustainable Environmental Planning	選	3	二下	a.b	
ETG205	專案管理與成本估價	Project Management and Cost Estimate	選	3	二下	b.c	
LAA224	景觀建築作品集製作	Land. Arch. Portfolio Prep.	選	3	二下	c.	
LAA216	景觀建築施工計畫	Land. Arch. Site Cons. & Dev.	選	3	二下	d.e.	
LAA227	景觀工程管理	Landscape Construction Project Management	選	3	二下	b.e	
LAA416	景觀建築法令與行政實務	Land. Arch. Regulatory and Administrative Practices	選	3	二下	c.	
LAA406	景觀史	History of Land. Architecture	選	3	四上	c.d.	
EES301	氣候變遷與環境衝擊	Climate change and environmental impact	選	3	四上	e.	
EES201	環境倫理	Environmental ethics	選	3	四上	a.b	
SOS402	土壤與環境	Soil and Environment	選	3	四上	a.b	
LAA407	創意景觀	Creative Landscape	選	3	四上	a.b.c.	
MAN408	職業安全與品質管理	Occupational Safety and Quality Management	選	3	四下	b.c	

	PSY402	環境心理學	Environmental Psychology	選	3	四下	c.	
	CTS403	數位化工程應用	Digital Engineering Application	選	3	四下	a.b.c.	
	HOS401	園藝治療概論	Introduction to Horticultural Therapy	選	3	四下	b.c	
	LAA408	園林藝術與風水	Garden Art and Feng Shui	選	3	四下	c.	

學系核心能力：a 永續環境、b 規劃設計、c 空間創意

備註  
 ※必修科目共 12 門課 48 學分；選修科目共 37 門課 111 學分  
 ※開放學生可至他系選修至多 15 學分，並納入畢業學分數並溯及既往並自 105 學年度開始實施  
 ※本系專業選修課程，整體適用：景觀設計學系、綠環境設計學系、景觀與環境設計學系三系歷年之專業必選修課程 2016.09.20  
 ※「凡本系各學年開設之專業課程均可採計為畢業選修學分數」  
 ※「依本校學則第三條，中五生除需修習原課程外，須增修本校開設之課程 12 學分」畢業總學分數為 140 學分。

輔助課程

課程	識別碼	科目	英文名稱	類別	學分	開課學期	學院核心能力代號	說明
院選修課程	PSY101	視覺心理學	Visual Psychology	選修	3	一下	a.b	數位
	PGY103	數位攝影	Digital Photography	選修	3	一上	a.b	數位
	ART102	包裝設計實務	Practice of Package Design	選修	3	一下	a.b	數位
	LAA101	風水面面觀	Feng Shui Studies	選修	3	一上	a.b	景環
	HOS101	景觀與植物芳療	Healing Landscape and Plants	選修	3	一下	a.b	景環
	DIG103	電腦輔助設計-AutoCAD	Computer Aided Design-AutoCAD	選修	3	一下	a.b	景環
	ART103	形象設計	Image Design	選修	3	一下	a.b	時尚
	MAR101	消費者行為	Consumer Behavior	選修	3	一上	a.b	時尚
	FAM101	國際禮儀應用	International Etiquette Application	選修	3	一上	a.b	時尚

學院核心能力： a.具備創新創意，獨立思考能力 b.培養產學同步，學以致用能力

備註  
 院訂選修科目共 9 門課 27 學分，應至少修滿 6 學分

通識課程

備註  
 1.詳細內容請參閱通識教育中心課程規劃。

## 景觀與環境設計學系學士班輔系課程規劃

105 學年度入學適用

輔系學分數：20		備註	經 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。105.09.20 經 105 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議通過。105.10.04 經 105 學年度第 1 次校課程委員會議通過。105.11.15 經 108 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 次校課程委員會會議通過。108.08.07					
輔系課程								
學程	識別碼	輔系科目	英文名稱	類別	學分	學系核心能力代號	學程應修學分數	說明
	LAA102	景觀建築表現設計	Landscape Arch. Graphics	必	3	a.b.c.	三選一	1. 修習「輔系」同學須修讀左列本系所開設課程 18 學分，必修 6 學分，指定選修 12 學分。 2. 修習系上選修任 1 門 3 學分。合計 21 學分。
	LDE103	景觀建築基本設計	Basic Design in Land. Arch.	必	3	b.c		
	CTS101	電腦輔助景觀建築	Comp. Aided Des. In Land. Arch.	選	3	c.		
	ETD101	景觀建築製圖	Land. Arch. Drawing & Drafting	選	3	d.e.		
	ARE126	景觀模型製作	Landscape modeling	選	3	a.b.c.		
	LDE104	平面空間構成	Two-Dimensional spatial composition	選	3		三選一	
	CTS102	數位景觀及模擬	Digital Landscape Architecture	選	3	c.d.		
	LDE105	立體空間構成	Three-dimensional spatial composition	選	3	c.		
	LDE208	敷地設計	Site Design	選	3	b.c		

	LDE209	植栽設計	Planting Design	選	3	c.		
	BCP202	設施與細部設計	Materials & Details	選	3	c.d.		
	LDE210	綠地計畫	Green Space Planning	選	3	a.b	三選一	
	HUM201	社區營造計畫	Community Building Planning	選	3	a.b.c		
	EVR203	永續環境計畫	Sustainable Environmental Planning	選	3	a.b		
備註	至系修習必修 2 門課 6 學分。指定選修 4 門課 12 學分，任選 1 門 3 學分課程。							
	核心能力： a 永續環境、b 規劃設計、c 空間創意							

## 景觀與環境設計學系學士班雙主修課程規劃

105 學年度入學適用

雙主修學分數：40		備註	經 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。105.09.20 經 105 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議通過。105.10.04 經 105 學年度第 1 次校課程委員會議通過。105.11.15 經 108 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 次校課程委員會會議通過。108.08.07					
雙主修課程								
學程	識別碼	科目	英文名稱	類別	學分	學系核心能力代號	學程應修學分數	說明
	LAA102	景觀建築表現設計	Landscape Arch. Graphics	必	3	a.b.c.		3. 修習「輔系」同學須修讀左列本系所開設課程必修 24 學分，指定選修 12 學分。 4. 修習系上選修任 2 門 6 學分。 合計 42 學分。
	LDE103	景觀建築基本設計	Basic Design in Land. Arch.	必	3	b.c		
	LAA103	基地分析	Site Analysis	必	3	c		
	LDE207	景觀規劃	Land. Arch. Master Planning	必	3	a.b.c.		
	BCP201	庭園工程及實作	Garden engineering and implementation	必	3	b.e		
	LAA404	專題製作(一)	Seminar I	必	3	a.b		
	LAA405	專題製作(二)	Seminar II	必	3	a.b		
	LDE206	景觀設計	Landscape. Design	必	3	a.b.c.		
	CTS101	電腦輔助景觀建築	Comp. Aided Des. In Land. Arch.	選	3	c.	三選一	
	ETD101	景觀建築製圖	Land. Arch. Drawing & Drafting	選	3	d.e.		



雙主修學分數：40		備註	經 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。105.09.20 經 105 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議通過。105.10.04 經 105 學年度第 1 次校課程委員會議通過。105.11.15 經 108 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過。108.08.01 經 108 學年度第 1 次校課程委員會會議通過。108.08.07					
雙主修課程								
學程	識別碼	科目	英文名稱	類別	學分	學系核心能力代號	學程應修學分數	說明
	ARE126	景觀模型製作	Landscape modeling	選	3	a.b.c.		
	LDE105	平面空間構成	Two-Dimensional spatial composition	選	3		三選一	
	CTS102	數位景觀及模擬	Digital Landscape Architecture	選	3	c.d.		
	LDE105	立體空間構成	Three-dimensional spatial composition	選	3	c.		
	LDE208	敷地設計	Site Design	選	3	b.c	三選一	
	LDE209	植栽設計	Planting Design	選	3	c.		
	BCP202	設施與細部設計	Materials & Details	選	3	c.d.		
	LDE210	綠地計畫	Green Space Planning	選	3	a.b	三選一	
	HUM201	社區營造計畫	Community Building Planning	選	3	a.b.c		
	EVR203	永續環境計畫	Sustainable Environmental Planning	選	3	a.b		
學系核心能力：a 永續環境、b 規劃設計、c 空間創意								

雙主修學分數：40		備註	經 105 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。105.09.20					
			經 105 學年度第 1 學期第 3 次院課程委員會議通過。105.10.04					
			經 105 學年度第 1 次校課程委員會議通過。105.11.15					
			經 108 學年度第 1 學期第 1 次系課程委員會議通過。108.08.01					
			經 108 學年度第 1 學期第 1 次院課程會議通過。108.08.01					
			經 108 學年度第 1 次校課程委員會會議通過。108.08.07					
雙主修課程								
學程	識別碼	科目	英文名稱	類別	學分	學系核心 能力代號	學程應修學分數	說明
備註								