

109 學年度城市發展學系大學部課程架構

備註：109/04/16 召開 108-2 學期第 1 次系課程委員會通過

一、本系簡介

城市發展學系奉准於 103 年 9 月成立，並於 104 年正式招生，本系之成立主要為因應國家人才之需要，積極呼應國家六大產業計畫之發展，產業之發展必須要有高效率之跨域治理能力，要有健全之城市基盤及安全之環境，故預期未來在六大產業之發展過程中，必有大量之都市治理、都市設計、都市計畫及環境規劃專業人才需求，所以本系為培育學生具有全球思維及在地規劃（thinking globally, planning locally）之能力，故配合校系必修外，將四年大學課程規劃為兩大模組，並以永續發展（sustainable development）及城市美學（urban aesthetic）為本系之思想基礎，藉由貫穿四年課程之都市設計及環境規劃課程為核心課程，嘗試以此實務操作之小組教學方法，結合其他專業領域課程，給學生由做中學熟悉未來之專業工作型態，培育學生具有跨域整合之能力，提升學生於專業基礎上進行創新之思維，並於規劃及設計課中結合國內外各城鄉之議題，誘導學生思考問題及解決問題，達到未來學生由學校走入社會之時，可達到無縫接軌及學用合一之可能。

本系學生於修習課程後，未來可參與國家考試，成為運籌帷幄之國家公務人員，亦可透過國家專技高考，取得都市計畫技師或相關專業國家證照，積極參與都市設計及規劃等相關工作，亦可藉由學校所學專業知識及跨域能力，投入創業之行列，例如文化創意產業或都市開發等工作，另也繼續深造高等學位，未來可投入學術及研究機構，進行教育及研發之工作，本系之主要教育目標，將是引領學生進入城市發展之專業，培育學生具備專業之城市發展所需知識，給予基本之職業方向外，並創造無限之可能。

因應本系之基本目標及理想，本系計劃積極延攬具國際視野之優秀年輕師資，利用本系交通及區位優勢，結合具實務經驗之公私部門業師制度，給予學生最具競爭力之學習環境，以學校為基地邁向全國及全世界之各個城市，實地觀察學習，學術理論結合實務，培育具有國際競爭力及國際移動力之城市規劃人才。

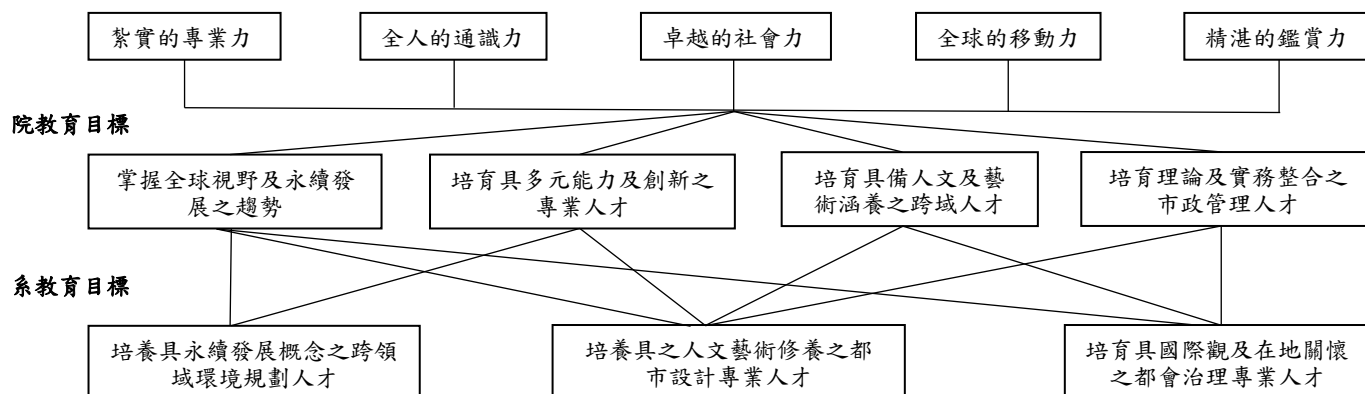
二、教育目標

（一）本系教育目標

1. 培養具永續發展概念之跨領域環境規劃人才。
2. 培養具人文藝術修養之都市設計專業人才。
3. 培育具國際觀及在地關懷之都會治理專業人才。

（二）本系教育目標與院、校教育目標之關聯圖。

校教育目標



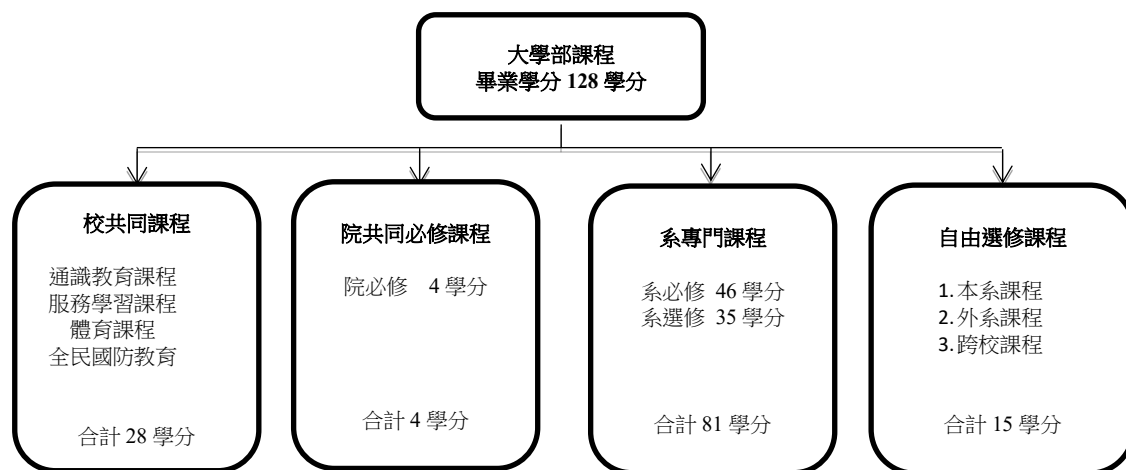
三、課程規劃

(一) 本系核心能力

- 1.熟悉不同階層之政府運作，能進行都市治理之研究及實質工作。
- 2.熟悉城市發展之相關議題，能運用都市設計及計畫知識於研究及實務規劃。
- 3.熟悉城市發展與環境之關係，能進行跨域整合及環境規劃之研究及實務工作。

(二) 課程架構

1.課程架構圖



2.學分規畫表

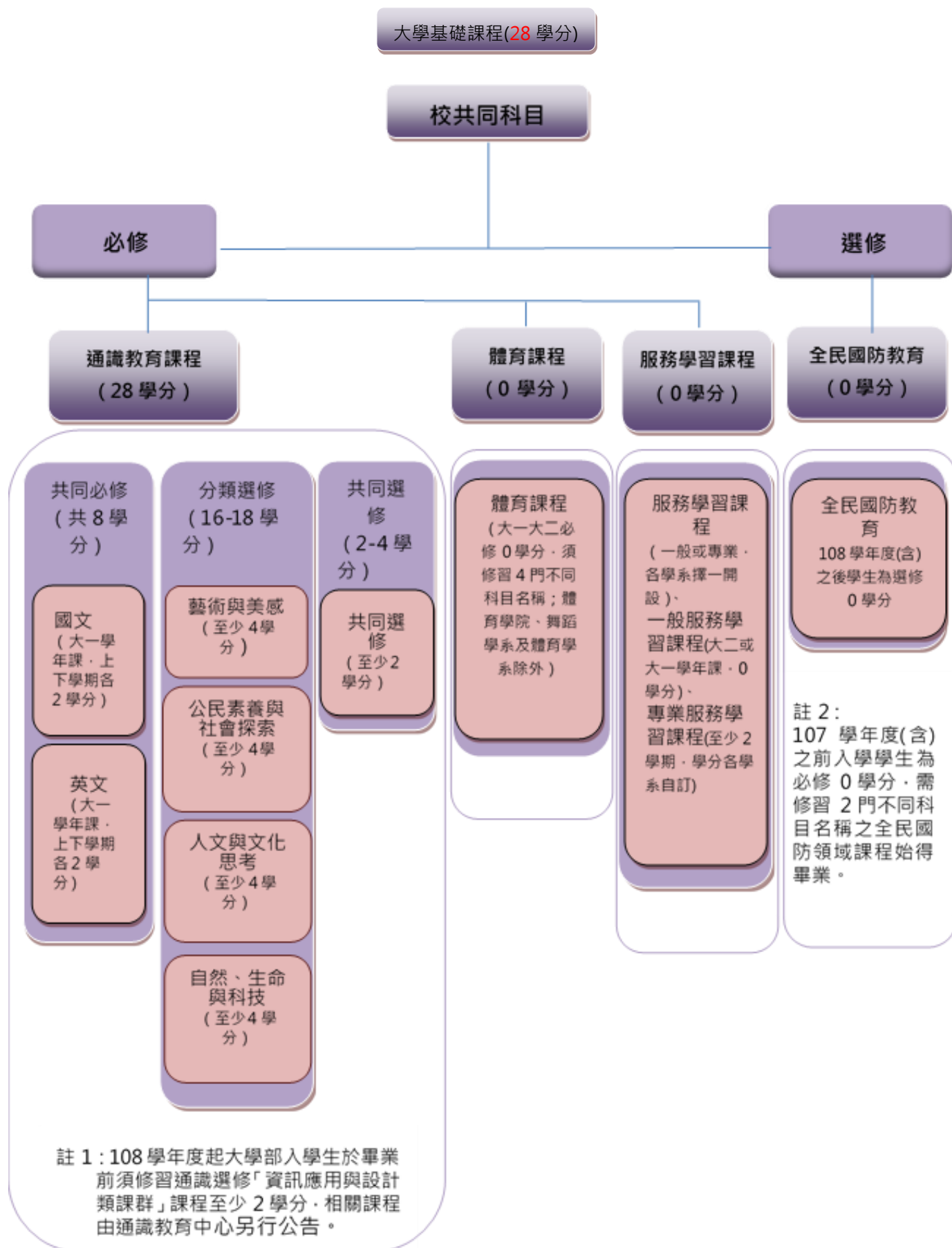
課程類別	校共同課程						系專門課程			自由選修課程 (註 2)	總計
	必修					選修	院共同必修課程	系必修課程	系選修課程		
	通識教育課程			服務學習課程	體育課程 (註 1)	全民國防教育					
	共同必修	分類選修	共同選修								
必修	8	—	—	0	0	—	4	46	—	—	
選修	—	16-18	2-4	—	—	0	—	—	35	15	
合計	28						85			15	128

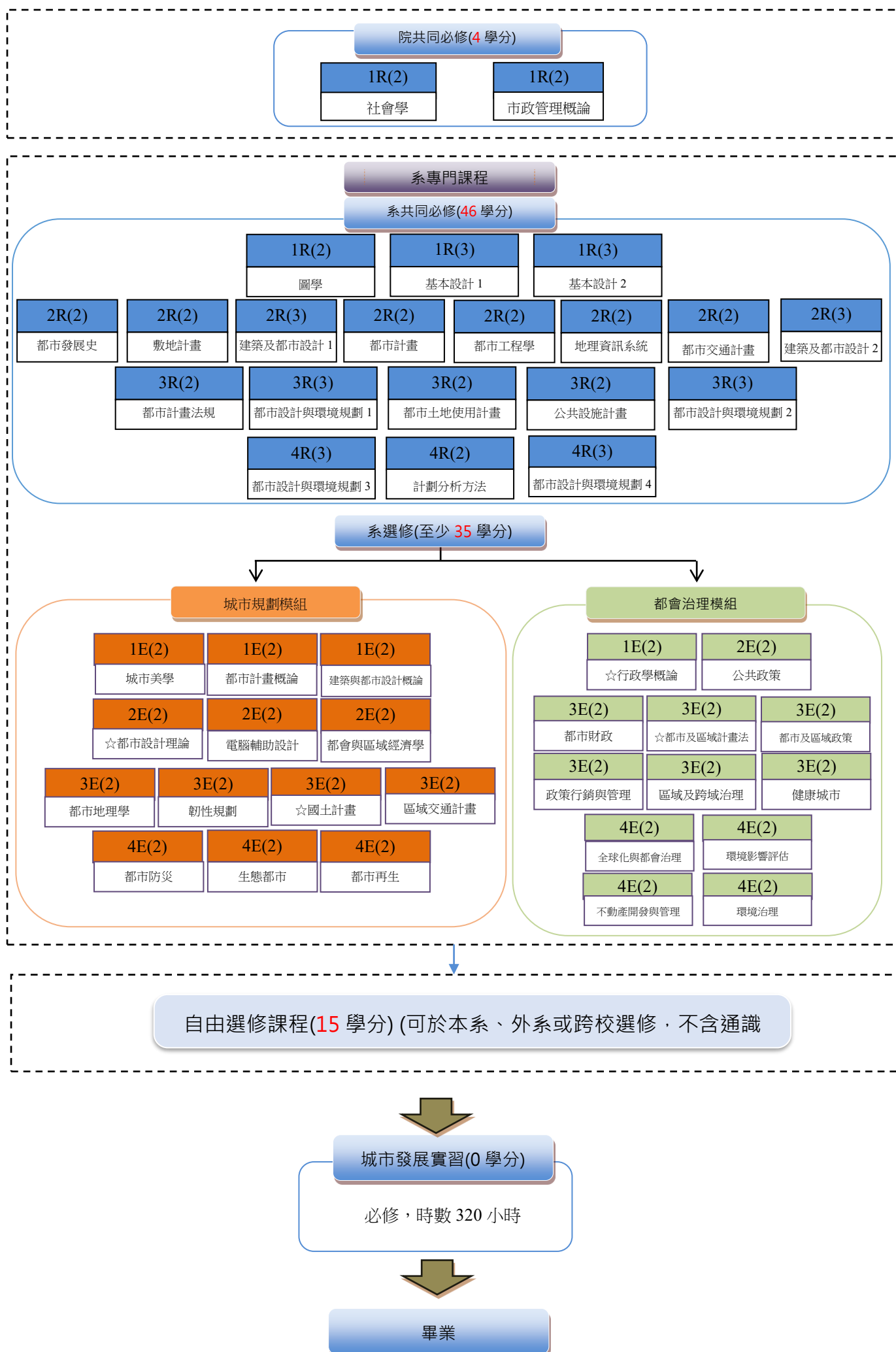
註 1：體育學院、舞蹈學系及體育學系學生免修體育課程請參照 108 學年度大學部課程手冊校共同課程架構圖，請自行減列。

註 2：自由選修課程至少 15 學分，可於本系、跨系或跨校選修，不含通識

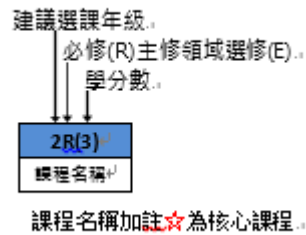
3.課程模組表

臺北市立大學城市發展學系 大學部課程地圖(畢業：至少 128 學分)





修課說明圖：



備註 1：108 學年度起大學部入學生於畢業前須修習通識選修「資訊應用與設計類課群」課程至少 2 學分，相關課程由通識教育中心另行公告。

備註 2：全民國防教育於 108 學年度(含)之學生為選修 0 學分。

4.修課須知

- (1) 選修課程依專長領域分為城市規劃及都會治理兩個模組，合計選修至少 35 學分。完成修習本系課程且符合畢業資格（128 學分）後可取得都市計畫技師或相關證照考試資格。
- (2) 城市規劃模組總開課共 26 學分，其中 2 門核心課程：都市設計理論、國土計畫，為都市計畫技師必要考試科目；都會治理模組總開課共 24 學分，其中 2 門核心課程：行政學概論、都市及區域計畫法，為公務員國家考試科目。
- (3) 自由選修課程可選修本系、外系或是跨校之課程合計 15 學分；自由選修課程不含通識共同必修、通識共同選修、通識分類選修、各類教育學程、大三及大四體育、全民國防教育等課程；相同科目名稱課程僅採認一門；修習本系選修科目，逾選修課程之學分數（35 學分）可列為自由選修課程學分。選讀外校開設課程均須經導師與系主任同意。
- (4) 本系為利在學生、轉學生、復學生、研修生等各類身分之學生得以如期畢業，已於 109 年 3 月 12 日召開系務會議通過並簽准取消擋修制度。以本系共同必修之核心課程，各年級必修之各個設計課為例：若某轉學生入學時為高年級，則該生系統所顯示低年級未修習之設計課程，得以依上學期或是下學期之開課及選課規定，同時於同一學期重複加選所欲選修之不同年級設計課程，並請該生所選修不同年級設計課之最高年級授課教師擔任指導教師，並由高年級指導老師負責授課及評分。
- (5) 城市發展實習為畢業門檻（0 學分），實習時數總計 320 小時，實習單位可由系上安排或經系上認可後自行接洽，有關實習規定請參閱本系實習要點。

四、必修科目（共 50 學分）

（一）綜合輔導課程與服務學習(共 0 學分)

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	開課學期				備註
			學分		時數		
			一	二	一	二	
一	大學生活學習與輔導	Life Learning and Guidance at College	0	0	1	1	
二	大學生活學習與輔導	Life Learning and Guidance at College	0	0	1	1	
三	大學生活學習與輔導	Life Learning and Guidance at College	0	0	1	1	
四	大學生活學習與輔導	Life Learning and Guidance at College	0	0	1	1	
二	服務學習	Service-Learning	0	0	0	0	每學期不得低於二十四小時，含至少十二小時之社會公益服務。

（二）共同必修課程（共 50 學分，含院必修 4 學分、系共同必修 46 學分）

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	開課學期				備註
			學分		時數		
			一	二	一	二	
一	社會學	Introduction to Sociology	2		2		院必修
一	市政管理概論	Introduction to City Management	2		2		院必修
一	圖學	Graphics	2		2		
一	基本設計 1	Fundamental Design 1	3		6		總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
一	基本設計 2	Fundamental Design 2		3		6	總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
二	都市發展史	History of Urban Development	2		2		
二	敷地計畫	Site Planning	2		2		
二	都市工程學	Urban Engineering	2		2		
二	建築及都市設計 1	Architecture and Urban Design 1	3		6		總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
二	都市計畫	Urban Planning		2		2	
二	地理資訊系統	Geographic Information Systems		2		2	
二	都市交通計畫	Urban Transportation Planning		2		2	
二	建築及都市設計 2	Architecture and Urban Design 2		3		6	總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	開課學期				備註
			學分		時數		
			一	二	一	二	
三	都市計畫法規	Urban Planning Regulations	2		2		
三	都市設計與環境規劃 1	Urban Design and Environmental Planning 1	3		6		總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
三	都市土地使用計畫	Urban Land Use Planning		2		2	
三	公共設施計畫	Public Facilities Planning		2		2	
三	都市設計與環境規劃 2	Urban Design and Environmental Planning 2		3		6	總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
四	都市設計與環境規劃 3	Urban Design and Environmental Planning 3	3		6		總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
四	計畫分析方法	Analysis Method for Planning		2		2	
四	都市設計與環境規劃 4	Urban Design and Environmental Planning 4		3		6	總整課程 / 3 位老師分組授課，12 鐘點
四	城市發展實習	Urban Development Internship	0				實習時數總計 320 小時

五、選修科目（至少 35 學分）

（一）城市規劃模組（共計 26 學分）

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	學分	時數	備註
一	城市美學	Urban Aesthetics	2	2	
一	建築與都市設計概論	Introduction to Architecture and Urban Design	2	2	
一	都市計畫概論	Introduction to Urban Planning	2	2	
二	都市設計理論	Urban Design Theory	2	2	核心課程
二	電腦輔助設計	Computer-aided Design	2	2	
二	都會與區域經濟學	Urban and Regional Economics	2	2	
三	國土計畫	Spatial Planning	2	2	核心課程
三	區域交通計畫	Regional Transportation Planning	2	2	
三	都市地理學	Urban Geography	2	2	
三	韌性規劃	Planning for Resilience	2	2	

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	學分	時數	備註
四	都市再生	Urban Regeneration	2	2	
四	都市防災	Urban Disaster Prevention	2	2	
四	生態都市	Ecological Cities	2	2	

(二) 都會治理模組 (共計 24 學分)

年級	科目中文名稱	科目英文名稱	學分	時數	備註
一	行政學概論	Introduction to Public Administration	2	2	核心課程
二	公共政策	Public Policy	2	2	
三	都市及區域政策	Urban and Regional Policies	2	2	
三	都市財政	Urban Finance	2	2	
三	都市及區域計畫法	Urban and Regional Planning Regulations	2	2	核心課程
三	政策行銷與管理	Policy Marketing and Management	2	2	
三	區域及跨域治理	Regional and Cross-boundary Governance	2	2	
三	健康城市	Healthy Cities	2	2	
四	全球化與都會治理	Globalization and Urban Governance	2	2	
四	環境影響評估	Environmental Impact Assessment	2	2	
四	不動產開發與管理	Real Estate Development and Management	2	2	
四	環境治理	Environmental Governance	2	2	

六、輔系及雙主修課程 (共計 26 學分)

(一) 輔系課程

修讀本系為輔者：

1. 至少應選讀本系所開設必修學分中之 20 學分。
2. 至少應選讀本系所開設選修科目中之 6 學分。

(二) 雙主修課程

修讀本系為另一主修者，除應修滿本系所開設必修課程 50 學分及核心課程選修 12 學分，始能發給通過主修證書。