

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4		
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit	
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester
專業必修 科目 Required Core Courses	自然地理學概論 Introduction to Physical Geography	3		地形學 Geomorphology	3		地理思想 Geographic Thoughts	3		遙測學與影像處理 Remote Sensing and Image Processing	3	
	人文地理學概論 Introduction to Human Geography	3		地圖學 Cartography	2		人文地理調查法 Survey Methods of Human Geography	此二門課程選擇一門修讀即可，計3學分				
	台灣地理 Geography of Taiwan	2		地圖學實習 Cartography Lab	(1)2		自然地理調查法 Survey Methods of Physical Geography	此二門課程選擇一門修讀即可，計3學分				
	中國地理 Geography of China		3	計量地理學 Quantitative Geography	3		區域地理學 Regional Geography	2				
				氣候學 Climatology	3		都市地理 Urban Geography	3				
				社會地理 Social Geography		3	地理資訊系統概論 Introduction to Geographic Information System	3				
				水文學 Hydrology		3	文化地理 Cultural Geography		3			
				經濟地理 Economic Geography		3						
專業選修 科目 Elective Courses	普通地質學 General Geology	3		野外實察與解說 Field Studies and Interpretation	2		人口地理 Population Geography	3		環境法規 Environmental Regulations	3	
	環境生態學 Environmental Ecology	3		自然資源保育 Natural resource conservation	3		聚落地理 Settlement Geography	3		都市政治與治理 Urban Politics and Governance	3	
	氣象學 Meteorology		3	遙測學 Remote Sensing	3		全球城市與經濟 Global Cities and Economy	3		地理網路教學 Use of Websites in Geographic Teaching	3	
	氣候資料處理與分析 Climatological Analysis	3		醫療地理 Medical Geography	3		環境規劃與設計 Environmental Planning and Design	3		環境影響評估 Environmental Impact Assessment	3	

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4		
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit	
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester
專業選修 科目 Elective Courses	景觀生態學 Landscape Ecology		3	自然資源管理 Natural Resources Management	3		都市計劃 Urban Planning	3		電腦軟體應用 Computer Software Applications	3	
	都市環境學 Urban environmental science		3	旅遊規劃與導覽 實務 Tourism Planning and Guide Practicing	3		網路地圖學 Web Mapping	3		戶外遊憩管理 Outdoor Recreation Management	3	
	管理學 Management		3	都市景觀賞析 Urbanscape Appreciation	3		地景保育 Landscape conservation	3		坡地災害與 治理 Slope Disaster and Treatment	3	
	世界地理 World Geography		3	環境保育 Environmental Conservation	2		工業地理 Industrial Geography	3		地理論文寫 作 Geographic Thesis Writing	2	
	都市化與自然環境 Urbanization and Natural Environment		3	遊憩資源解說 Interpretation of Recreational Resources	2		鄉村地理 Rural Geography	3		城鄉關係論 Theory of Urban-Rural Relationship	2	
	環境災害 Environmental Hazards		3	土壤地理 Soil Geography	2		歐洲地理 Geography of Europe	3		副熱帶地理 Subtropical Geography	2	
	觀光地理 Tourism Geography		3	日文(一) Japanese (I)	2	2	亞洲地理 Geography of Asia	3		地理學專題 討論 Geographical Seminar	2	
	環境教育 Environmental Education		2	電腦繪圖學 Computer Graphics		3	人類演化與地 理分佈 Human Evolution and Geographical Distribution	3		地理教育發 展趨勢 Trends in Geographic Education	2	
	圖書資訊之利用 Application of information		2	多媒體電腦原理 與實習 Principle of Multi-media Computer and Lab		3	地理教育專題 討論 Themes in Geographic Education	3		熱帶氣候 Tropical Climate	2	
	軍訓 Military Education	(1)2	(1)2	地圖使用與分析 Use and Analysis of Maps		3	環境系統分析 Environmental System Analysis	3		集水區經營 與管理 River Basin Management	2	
				台灣自然景觀 Nature Landscape of Taiwan		3	都市與區域計 畫 Urban and Regional Planning	3		水資源利用 Utilization of Water Resources	2	
			生物地理 Biogeography		3	交通地理 Transportation Geography	2		行為地理 Behavioral Geography	2		

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4			
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester	
專業選修 科目 Elective Courses				電腦地圖學 Computer Cartography		3	中國氣候 Climate of China		2	地景攝影與解讀 Landscape Photography and Interpretation		2	
				遊憩資源規劃與解說 Planning and Interpretation of Recreational Resources		3	地理學方法論 Methodology of Geography		2	女性主義地理學 Feminist Geography		2	
				航照判讀 Interpretation of Aerial Photography		3	應用水文 Applied Hydrology		2	時間地理 Time Geography		2	
				台灣地形 Geomorphology of Taiwan		3	中國地形 Geomorphology of China		2	人文主義地理學 Humanistic Geography		2	
				歷史地理 Historical Geography		3	消費地理學 Geographies of Consumption		2	商業地理 Commercial Geography		2	
				都市氣候 Urban Climate		2	日文(二) Japanese(II)		2	2	性別地理學 Gender Geography		2
				測候學 Instrumentation		2	環境規劃與管理 Environmental Planning and management			3	都市更新與行銷 Urban Renewal and Urban Marketing		3
				台灣氣候 Climate of Taiwan		2	地理技術認證與實習 Geographical Techniques Certification and Industrial Internship			3	應用地形學 Applied Geomorphology		3
				全球氣候變遷 Global Climate Change		2	全球化與都市發展 Globalization and Urban Development			3	社區論 Themes in Community Study		3
				宗教地理 Religion Geography		2	美洲地理 Geography of America			3	全球定位原理與應用 The Principles and Application of Global Positioning System		3

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4		
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit	
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester
專業選修 科目 Elective Courses				電腦多媒體教學 Computer Multi-media Instruction		2	地景多樣性保育 Geodiversity Conservation		3	國土規劃與管理 National Spatial Planning and Management		3
							農業地理 Agricultural Geography		3	地理資訊應用 Geographic Information Applications		3
							島嶼地理 Island Geography		3	生態旅遊與永續經營 Ecotourism and Sustainable Development		3
							應用地理學 Applied Geography		3	疾病地圖 Disease Mapping		3
							地圖設計 Map Design		3	世界氣候 World Climate		3
							島嶼生態學 Island Ecology		3	聖嬰與短期氣候 ENSO and Short-term Climate		2
							社區總體營造 Community Infrastructure Establishment		3	天文學 Astronomy		2
							觀光休閒日文 Tourism and Leisure Japanese		3	地下水 Ground Water		2
							政治地理學 Political Geography		3	環境法 Environmental Laws		2
							空間分析 Spatial Analysis		3	文化景觀論 Theory of Cultural Landscape		2
							規劃理論與實務 Planning theory and practice		3	鄉土地理 Home Geography		2
							城鄉關係與區域變遷 Rural-Urban Relations and Regional Changes		3	海洋學 Oceanography		2
						土地利用與土地政策 Land use Plan and Land Policy		3	臺灣選舉地理 Electoral Geography of Taiwan		2	

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4		
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit	
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester
專業選修 科目 Elective Courses							發展地理學 Development Geography		3	區域發展與 規劃 Regional Development and Planning		2
							台灣區域地理 Regional Geography of Taiwan		2	環境經濟學 Environmenta l Economics		2
							東南亞地理 South Asia Geography		2	地理論著評 讀 Themes in Geography		2
							土壤沖蝕 Soil Erosion		2	台灣史(社會 領域) Taiwan History		2
							似城聚落 Partly city-like Settlement		2	社會領域課 程概論 Introduction to the Social Science Field Curriculum		2
							坡地水文 Hydrology of Slopeland		2	史學導論(社 會領域) Introduction to History		2
							太平洋區域地 理 Pacific Region Geography		2	世界史(社會 領域) World History		2
							當代社會之時 空地理 The Principles and application of Global Positioning System		2	地理專題研 討(II) Subject Matter Topics in Geography (II)		2
							獨立國家國協 地理 Geography of Commonwealth of Independent States		2	地理學家 Geographer		3
							地名學 Toponymy		2	輕微成癮— 茶、咖啡、菸 與酒的地理 學 Slightly Addicted-Geo graphy of Tea, Coffee, Tobacco and Liquor		3

學年 Year	第一學年 Year 1			第二學年 Year 2			第三學年 Year 3			第四學年 Year 4		
	科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit		科目 Subject	學分 Credit	
		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester		第一學期 Semester	第二學期 Semester
							經濟學(社會領域) Economics	2		地理教學媒體 Instructional Media of Geography	2	
專業選修科目 Elective Courses							公民教育(社會領域) Civil Education		2			
							社會學(社會領域) Sociology		2			
							地理專題研討(I) Subject Matter Topics in Geography (I)		2			
							無人機空拍與應用 Unmanned Aerial Vehicle: Aerial Photography and Application		3			
							地理教學評量 Evaluation of Geographic Pedagogy		2			
							社會領域探究與實作專題 The Topics in Social Science Field of Inquiry and Operating		2			
							非洲地理 Geography of Africa	2				
備註 Remarks	1. 畢業學分：128 學分（校定共同必修 28 學分，專業必修 52 學分，選修 48 學分）。 Graduation credits : 128 credits. General required courses: 28 credits, required core courses : 52 credits , elective courses : 48 credits.											
異動 註記	<p>1. 經 107 年 11 月 07 日 107 學年度第一學期第二次系課程委員會議、107 年 11 月 13 日 107 學年度第一學期第二次院課程委員會議、107 年 11 月 23 日 107 學年度第一學期第二次校課程委員會議、107 年 12 月 19 日 107 學年度第一學期第二次教務會議通過：</p> <ul style="list-style-type: none"> ◎ 新增：大三下「無人機空拍與應用」(選修，3 學分)。 ◎ 異動：「地理專題研討」課程開設時間調整，大三下開設「地理專題研討(I)」及大四上開設「地理專題研討(II)」，前兩門課程亦調整為「不具階段性」課程。 ◎ 異動：「宗教地理」由原先 2 學分調整為 3 學分。 <p>2. 經 108 年 04 月 24 日 107 學年度第二學期第二次系課程委員會議、108 年 05 月 08 日 107 學年度第二學期第二次院課程委員會議、108 年 05 月 17 日 107 學年度第二學期第二次校課程委員會議、108 年 06 月 12 日 107 學年度第二學期第二次教務會議通過：</p> <ul style="list-style-type: none"> ◎ 新增：大二下「電腦多媒體教學」(選修，2 學分)。 ◎ 名稱修正：「教學媒體與運用」調整名稱為「地理教學媒體」。 <p>3. 經 108 年 10 月 30 日 108 學年度第一學期第三次系課程委員會議、108 年 11 月 11 日 108 學年度第一學期第二次院課程委員會議、108 年 11 月 22 日 108 學年度第一學期第二次校課程委員會議、108 年 12 月 18 日 108 學年度第一學期第二次教務會議通過：</p>											

學年 Year	第一學年 Year 1				第二學年 Year 2				第三學年 Year 3				第四學年 Year 4			
	科目 Subject		學分 Credit		科目 Subject		學分 Credit		科目 Subject		學分 Credit		科目 Subject		學分 Credit	
			第一學期 Semester	第二學期 Semester			第一學期 Semester	第二學期 Semester			第一學期 Semester	第二學期 Semester			第一學期 Semester	第二學期 Semester
科目 Subject																
	<p>◎ 新增：大四下「輕微成癮—茶、咖啡、菸與酒的地理學」(選修, 3 學分)。</p> <p>◎ 異動：「地理教學評量」由原先「大四下學期」調整為「大三下學期」開課。</p> <p>4. 經 109 年 03 月 04 日 108 學年度第二學期第一次系課程委員會議、109 年 04 月 23 日 108 學年度第二學期第二次院課程委員會議、109 年 05 月 15 日 108 學年度第二學期第二次校課程委員會、109 年 06 月 10 日 108 學年度第二學期第二次教務會議通過：</p> <p>◎ 名稱修正：「社會學習領域概論(社會領域)」英文課名由原先「Introduction to Social Studies」調整為「Introduction to Social Science Learning Field」開課。</p> <p>5. 經 109 年 09 月 16 日 109 學年度第一學期第一次系課程委員會議、109 年 11 月 02 日 109 學年度第一學期第二次院課程委員會議、109 年 11 月 27 日 109 學年度第一學期第二次校課程委員會議、109 年 12 月 23 日 109 學年度第一學期第二次教務會議通過：</p> <p>◎ 異動：刪除「地理教學媒體」選修科目。</p> <p>◎ 異動：刪除「地理教學評量」選修科目。</p> <p>6. 經 110 年 08 月 30 日 110 學年度第一學期第一次臨時系課程委員會議、110 年 09 月 15 日 110 學年度第一學期第一次院課程委員會議、110 年 11 月 19 日 110 學年度第一學期第二次校課程委員會議、110 年 12 月 22 日 110 學年度第一學期第二次教務會議通過：</p> <p>◎ 名稱修正：「社會學習領域概論(社會領域) Introduction to Social Science Learning Field」修正為「社會領域課程概論 Introduction to the Social Science Field Curriculum」。</p> <p>◎ 異動：「地理教學評量」由原先「教育專業科目」調整為「選修科目」開設。</p> <p>◎ 異動：「社會領域探究與實作專題」由原先「教育專業科目」調整為「選修科目」開設。</p> <p>◎ 異動：「地理教學媒體」由原先「教育專業科目」調整為「選修科目」開設。</p> <p>7. 經 111 年 11 月 09 日 110 學年度第一學期第一次系課程會議、112 年 02 月 22 日 111 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會議通過、112 年 03 月 17 日 111 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會議通過、112 年 04 月 26 日 111 學年度第 2 學期第 1 次教務會議通過：</p> <p>◎ 異動：「非洲地理」由原先「大四下學期」調整為「大三下學期」開課。</p> <p>8. 經 112 年 04 月 19 日 111 學年度第二學期第 2 次系課程會議、112 年 04 月 26 日 111 學年度第二學期第 2 次院課程委員會議、112 年 05 月 12 日 111 學年度第二學期第 2 次校課程會議、112 年 06 月 07 日 111 學年度第二學期第 2 次校務會議通過：</p> <p>◎ 異動：「非洲地理」由原先「大三下學期」調整為「大三上學期」開課。</p>															