

**國立高雄師範大學**  
**National Kaohsiung Normal University**

地理學系博士班開課系統表  
Curriculum for the Doctor's Program, Department of Geography

112 學年度起全面適用  
Applicable to students enrolled Fall 2023 and later

	第一、二學年 Year 1、2		第三學年 Year 3		
	科目 Subject	學分 Credit	科目 Subject	學分 Credit	
				第一學期 Semester	第二學期 Semester
<b>必修 Required Courses</b>	專題討論( I )、( II )、( III )、( IV ) Seminar in Geographic Literature( I )、( II )、( III )、( IV )	本課程為學期課，每學期 2 學分，總計 8 學分。 This course is a semester course with 2 credits per semester, for a total of 8 credits.	論文 Thesis	3	3
<b>選修 Elective Courses</b>	<b>科目 Subject</b>	<b>學分 Credit</b>	<b>科目 Subject</b>	<b>學分 Credit</b>	
<b>人文地理 專業選修 Professional Elective Courses in Human Geography</b>	新區域地理學專題研究 Topics in New Regional Geography	3	區域合作與衝突專題研究 Topics in Regional Cooperation and Conflict	3	
	跨國企業組織與管理專題研究 Topics in Multinational Organization and Management	3	知識經濟與產業再造專題研究 Topics in Knowledge Economics and Enterprise Restructuring	3	
	環境經濟與區域發展專題研究 Topics in Environmental Economics and Regional Development	3	新區域規劃專題研究 Topics in New Regional Planning	3	
	全球化與區域產業轉型專題研究 Topics in Globalization and Transition of Regional Industry	3	社區營造與地方發展研究 Studies in Community Construction and Local Development	3	
	都市發展與交通運輸規劃專題研究 Topics in Urban Development and Transportation Planning	3	區域政策與發展專題研究 Topics in Regional Policy and Development	3	
	台灣歷史地理專題研究 Topics in Taiwan Historical Geography	3	後現代地理學專題研究 Topics in Postmodern Geography	3	
	全球在地化專題研究 Topics in Geographical Globalization	3	知識經濟地理學專題研究 Topics in Knowledge Economics of Geography	3	

	永續發展地理學專題研究 Topics in Sustainable Development and Geography	3	環境識覺論專題研究 Topics in Environmental Perception Perspectives	3
	都市景觀評估專題研究 Topics in Urbanscape Evaluation	3	工業化與都市化專題研究 Topics in Industrialization and Urbanization	3
	空間與社會專題研究 Topics in Space and Society	3	地理學思維形式專題研究 Topics in Geographical Thinking Form	3
	高雄港口都市專題研究 Topics in Kaohsiung Port City	3	醫療地理專題研究 Topics in Medical Geography	3
	臺灣文化景觀專題研究 Topics in Taiwan's cultural Landscape	3	地理學書寫專題研究 Topics in Geographical Writing	3
	全球/地方政治專題研究 Topics in Global/Local Politics	3	鄉村空間專題研究 Topics in Rural Space	3
	地理論文寫作專題研究 Topics in Thesis Writing on Geography	3	歷史地理專題研究 Topics in Historical Geography	3
	現象學地理學專題研究 Topics in Phenomenological Geography	3	神聖地方專題研究 Topics in Research of Sacred Place	3
	地方感專題研究 Topics in Sense of Place	3	臺灣鄉鎮專題研究 Topics in Taiwan Country and Town	3
	* 台灣歷史地理史料分析專題研究 Topics in Taiwan Historical Geography Data Analysis	3	* 全球商品網路專題研究 Topics in Global Commodity Networks	3
	* 歷史地理經典論著評讀專題研究 Topics in Historical Geography Classics Review	3	國土規劃與都市發展專題研究 Topics in National Land Planning and Urban Development	3
	聚落地理專題研究 Topics in Settlement Geography	3		
<b>自然地理與 技術專業選 修 Professional Elective Courses in Physical Geography And technology</b>	研究方法質性-量性專題研究 Topics in Methods Of Qualitative Research and Quantitative Research	3	地球科學專題研究 Topics in Earth Science	3
	環境災害專題研究 Topics in Environmental Hazards	3	地形學專題研究 Topics in Geomorphology	3
	環境資源保育與生態旅遊專題研究 Topics in Environmental Conservation and Ecological Tourism	3	地圖學專題研究 Topics in Cartography	3
	地理資訊系統專題研究 Topics in Geographic Information System	3	氣候學專題研究 Topics in Climatology	3
	全球環境變遷專題研究 Topics in Globalization and Transition of Regional Industry	3	環境生態與生物多樣性專題研究 Topics in Environmental Ecological and Biodiversity	3
	計量地形學專題研究 Topics in Quantitative Geomorphology	3	自然景觀的評估與解說 Natural Landscape Assesment and Interpretation	3
	台灣地圖專題研究 Topics in the Maps of Taiwan	3	遙測學專題研究 Topics in Remote Sensing	3

	航攝與衛星影像處理專題研究 Topics in Aerial/Satellite Image Processing	3	台灣地形專題研究 Topics in The Landforms of Taiwan	3
	生物地理學專題研究 Topics in Biogeography	3	地景多樣性保育專題研究 Topics in Geoconservation	3
	空間分析專題研究 Topics in Spatial Analysis	3	海岸地形學專題研究 Topics in Coastal Geomorphology	3
	地理量化研究方法 Quantitative Research Methods in Geography	3	自然地理學經典文獻評讀專題研究 Topics in Classics in Physical Geography Revisited	3
	*地形學調查方法專題研究 Topics in Geomorphological Techniques	3	物件導向影像分類專題研究 Topics in Object Oriented Image Classification	3
	無人機應用專題討論 Topics in the Application of Unmanned Aerial Vehicle	3		
<b>綜合專業選修</b> <b>Professional Elective Courses in Complex of Geography</b>	地理學方法論專題研究 Topics in Geographical Methodology	3	地理學表達專題研究 Topics in Geographical Presentation	3
	中國地理學專題研究 Topics in Geography of China	3	台灣地理學專題研究 Topics in Geography of Taiwan	3
	景觀地理學專題研究 Topics in Landscaping Geography	3	*獨立研究 ( I ) ( II ) Independent Study ( I ) ( II )	2
	生態旅遊專題研究 Topics in Ecological Tourism	3	生態空間規劃專題研究 Topics in Ecological Space Planning	3
	棲地管理專題研究 Topics in Habitat Management	3	台灣文化景觀專題研究 Topics in Taiwan's Cultural Landscape	3
	世界遺產專題研究 Topics in World Heritage	3	都市發展與環境資源專題研究 Topics in Urban and Environmental resource Research	3
	社區參與專題研究 Topics in Community Participation	3	地景史專題研究 Topics in landscape history	3
	環境災害、識覺與行為專題研究 Topics in Environmental Hazard, Perception and Behavior	3	國土與地方層級區域計畫專題研究 Topics in National Land and Local Region Planning Research	3
地理知識論 Geographical Epistemology	3			
<b>備註</b> <b>Remarks</b>	<p>1. 本系博士班研究生須修習至少 36 學分，包括下列課程：</p> <p>(1) 專題討論 4 學期，8 學分。</p> <p>(2) 專題研究 18 學分（以人文地理為專業者應修自然地理與技術專業課程至少 3 學分，以自然地理與技術為專業者應修人文地理專業至少 3 學分）。</p> <p>(3) 綜合領域及獨立研究若干學分（由指導教授視需要規定之）。</p> <p>(4) 畢業論文 6 學分。</p> <p>2. 選修課程標記“*”之科目為：「僅限博士班選修」，其餘課程皆為「碩、博合開」。</p> <p>3. 獨立研究 ( I ) ( II ) 博一開課，分上下學期各一學分。</p> <p>4. 必修科目：「專題討論 ( I )」、「專題討論 ( II )」、「專題討論 ( III )」及「專題討論 ( IV )」為不具階段性之課程。</p> <p>5. 選修科目：「獨立研究 ( I )」及「獨立研究 ( II )」為不具階段性之課程。</p>			

異動註記

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：
  - ◎ 必修科目：「專題討論（I）」、「專題討論（II）」、「專題討論（III）」及「專題討論（IV）」為不具階段性之課程。
  - ◎ 選修科目：「獨立研究（I）」及「獨立研究（II）」為不具階段性之課程。
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：
  - ◎ 新增：「無人機應用專題討論」（選修，3 學分）。
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：
  - ◎ 英文課程名稱修正：「東亞區域研究、新區域地理學專題研究、區域合作與衝突專題研究、跨國企業組織與管理專題研究、知識經濟與產業再造專題研究、環境經濟與區域發展專題研究、新區域規劃專題研究、全球化與區域產業轉型專題研究、鄉土與社區發展專題研究、都市發展與交通運輸規劃專題研究、區域政策與發展專題研究、台灣歷史地理專題研究、後現代地理學專題研究、全球在地化專題研究、知識經濟地理學專題研究、永續發展地理學專題研究、國土規劃與都市發展專題研究、地球科學專題研究、環境災害專題研究、地形學專題研究、環境資源保育與生態旅遊專題研究、地圖學專題研究、地理資訊系統專題研究、氣候學專題研究、全球環境變遷專題研究、環境生態與生物多樣性專題研究、計量地形學專題研究、遙測學專題研究、地理學方法論專題研究、地理學表達專題研究、中國地理學專題研究、台灣地理學專題研究、景觀地理學專題研究」。
4. 經 111 年 04 月 20 日 110 學年度第二學期第一次系課程會議、文學院 111 年 04 月 27 日 110 學年度第二學期第二次院課程委員會議、111 年 05 月 13 日 110 學年度第二學期第二次校課程委員會議、111 年 06 月 15 日 110 學年度第二學期第二次教務會議通過：
  - ◎ 名稱修正：「鄉土與社區發展專題研究 Topics in Homeland and Community Development」修正為「社區營造與地方發展研究 Studies in Community Construction and Local Development」。
5. 經 112 年 06 月 14 日 111 學年度第二學期第三次系課程會議、文學院 112 年 9 月 13 日 112 學年度第一學期第一次院課程委員會議、112 年 09 月 22 日 112 學年度第一學期第一次校課程委員會議、112 年 10 月 25 日 112 學年度第一學期第一次教務會議通過：
  - ◎ 新增：「地理知識論 Geographical Epistemology」（選修，3 學分）。