

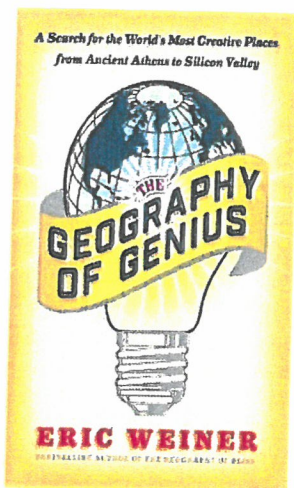
國立臺灣師範大學 112 學年度碩士班招生考試試題

科目：人文地理學

適用系所：地理學系

注意：1.本試題共 2 頁，請依序在答案卷上作答，並標明題號，不必抄題。2.答案必須寫在指定作答區內，否則依規定扣分。

- 一、地理學提供理解世界的觀點。Eric Weiner 的著作「The Geography of Genius」即是一個例子。請提出一個你所知的都市地理、經濟地理、文化地理……中的理論（簡要說明理論內容，5 分），它可以解釋「The Geography of Genius」書中的核心主張（說明何以幫助解釋本書的核心主張，5 分）。另外請依本書邏輯，合理填上與說明「The Geography of _____」空欄，取代 Genius 原有的位置（5 分），並說明：這本新書可能的相關理論，與這本新書的討論方向與目的（10 分）。



Travel the world with Eric Weiner, the “New York Times” bestselling author of “The Geography of Bliss”, as he journeys from Athens to Silicon Valley--and throughout history, too--to show how creative genius flourishes in specific places at specific times.

In “The Geography of Genius”, acclaimed travel writer Weiner sets out to examine the connection between our surroundings and our most innovative ideas. He explores the history of places, like Vienna of 1900, Renaissance Florence, ancient Athens, Song Dynasty Hangzhou, and Silicon Valley, to show how certain urban settings are conducive to ingenuity. And, with his trademark insightful humor, he walks the same paths as the geniuses who flourished in these settings to see if the spirit of what inspired figures like Socrates, Michelangelo, and Leonardo remains. In these places, Weiner asks, “What was in the air, and can we bottle it?”

- 二、不同學者均提出環形監獄（panopticon）的主張，請回答它的提出學者與內容（5 分），並舉例與說明一個應用的例子（5 分）。
- 三、請定義「自然的社會建構」（social construction of nature），以及討論「自然的社會建構」與地理學的關係。（10 分）
- 四、以「自然的社會建構」作為地理學研究所的碩士論文研究方向，請擬定一個具體的論文題目，規劃相對應的研究目的與研究方法，並針對如此的論文題目與內容進行說明。（20 分）
- 五、何謂「低衝擊開發（Low Impact Development，簡稱 LID）」？面對極端氣候，請說明低衝擊開發模式如何解決都市排水問題，回復都市水文生態的健全機能。（20 分）

國立臺灣師範大學 112 學年度碩士班招生考試試題

六、請解釋下列名詞，並說明在景觀遊憩規劃的應用。（每小題 5 分，共 15 分）

1. 遊憩機會序列 (Recreation Opportunity Spectrum)
2. 文化景觀 (cultural landscape)
3. 視覺衝擊評估 (Visual Impact Assessment)