

共同教育委員會

108 下半年性別平等教育講座活動紀錄

目錄

壹、預算表.....	1
貳、108 年度性別教育專題	
單元一	
從大腦發展觀點來談性別之異與同.....	2
單元二	
從電影中反思性別意識之建構.....	19

108 年度性平會工作計畫及預算表

任務分組名稱		學習環境資源與教學組（第二組） 召集人：張教務長明旭					
項目	工作項目	主辦單位 ／ 負責人	執行內容／作法說明	預計	預計	經費	經費說明
				執行期間	經費	來源	
1	性別平等融入課程之教材製作	教務處	將性別平等議題融入課程之教材、教師教學工作坊	108 年 1~12 月	20,000	性平會專項使用經費	講師鐘點費 1,600*4 小時*1 人=6,400 元 交通費 高鐵 1,490*2=2,980 捷運 50*2=100 雜支(文具用品、其它臨時性支出)一式 4,116 元 二代健保 (6,400+2,240)*0.019=164 元 印刷費一式 4,000 元 教學助學金 140*16 小時=2,240 元

國立高雄餐旅大學
通識教育中心
108 年度性別平等教育講座議程

時間:106 年 12 月 25 日(星期三)12:30

地點:教學大樓 F206 教室

主席:劉維群老師

出席人員:詳簽到表

議程:

壹、 主席報告:

貳、 專題演講:

時間	主講	講題	主講人資歷
12:30 / 14:30	黃慈惠	從電影中反思性別意識之建構	高雄市立小港醫院精神科社會工作師
15:30 / 17:30	黃慈惠	從大腦發展觀點來談性別之異與同	

參、 提問討論:

肆、 散會:下午 17 時 40 分

簽到表

姓名	簽到	姓名	簽到
黃慈惠	黃慈惠	劉維群	劉維群
史惠婷	史惠婷	侯欣妤	侯欣妤
李祖璇	李祖璇		



NATIONAL KAOHSIUNG UNIVERSITY
OF HOSPITALITY AND TOURISM
國立高雄餐旅大學

共同教育委員會 ---- 108 年度性別教育講座

從大腦發展觀點來談性別之異與同

演講者/ 黃慈惠 老師

時間/ 108 年 12 月 25 日 星期三

地點/ 教學大樓 F206 教室



國立高雄餐旅大學

共同教育委員會

『108 年度性別教育講座-從大腦發展觀點來談性別之異與同』

地點:教學大樓 F206 教室

演講人:黃慈惠老師

出席人員:詳簽到表



從大腦發展觀點來談 性別之異與同

黃慈惠

高雄市立小港醫院精神科社會工作師
國立高雄師範大學教育系博士候選人
國立高雄餐旅大學兼任講師

課程群組



請試著思考並回答以下問題-

- 請寫下您對於「性別」的認知：
- 您的性別是：
- 身為此性別，您感受到的好處為：
- 身為此性別，您感受到的限制為：

**檢視你的「有色」眼光
---果真「眼見為憑」嗎？**

請說出你所看到的鞋子顏色



左右腦優勢，如果你是右腦，你會看到粉紅色和白色的組合，如果你是左腦，你會看到它的灰色和綠色 - 非常有趣。

左腦理性

邏輯
語言
數學
文字
推理
分析

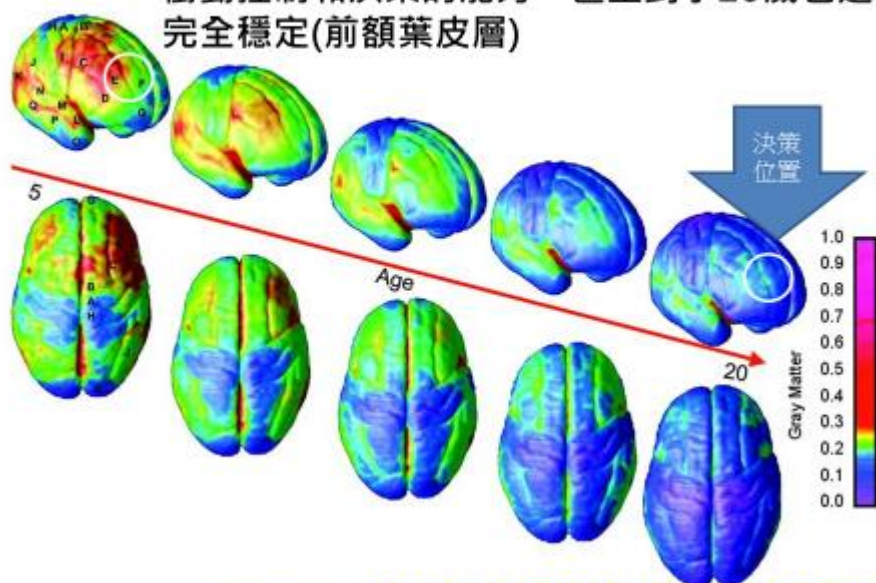


右腦感性

圖畫
音樂
律感
情感
形象
創意

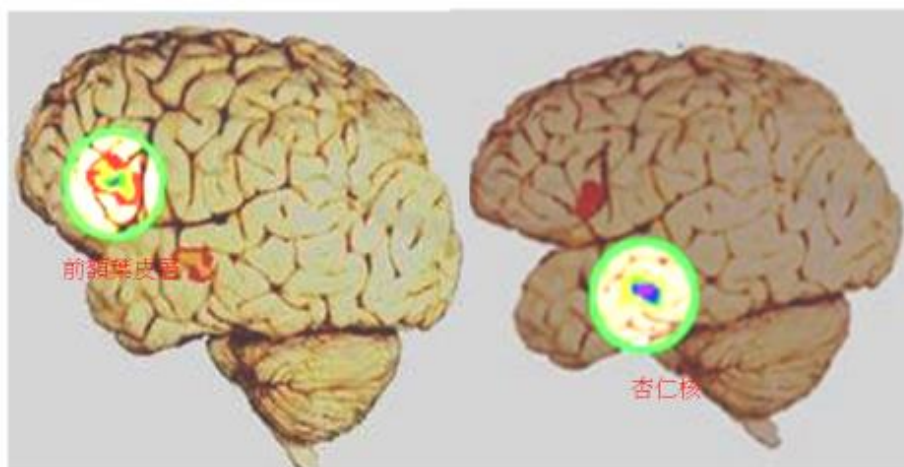
男性與女性的大腦不同嗎？

人類的大腦，青少年時期尚未成熟
衝動控制和決策的能力，甚至到了20歲也還沒
完全穩定(前額葉皮層)



Copyright © 2004 by the National Academy of Sciences
Gogtay, Goshino, et al. (2004) Proc. Natl. Acad. Sci. USA 101, 9174-9179

遇到狀況，成人依賴前腦思考，
青少年依靠情緒決策(看奇檬子)



Source: Deborah Yurgelon-Todd 2000.

男孩女孩大腦發展的順序不同

- 女孩腦部發展軌道約在11歲到達中間點，男孩約到15歲才發展到中間點。
- 女性的大腦在21~22歲時，男性要到快30歲，大腦發展才全部成熟。
- 女生大腦中掌管語言和精細動作的部分比男生早熟6年，而男生大腦中掌管目標和空間記憶的部分比女生早熟4年。

女生的「語言腦」比男生活躍； 男孩需要透過視覺來學習

- 2007年一項研究報告指出，腦神經科學家透過多功能磁共振造影（fMRI）針對9~15歲的兒童研究發現：當女生在進行閱讀或拼音時，以下三個語言區域的腦部活動比男生活躍：
 1. 兩邊大腦的額葉額下回（Inferior frontal gyrus）。
 2. 兩邊大腦的顳葉顳上回（Superior temporal gyrus on both sides of the brain）。
 3. 左腦的梭狀回（Fusiform gyrus）。

**女生的「語言腦」比男生活躍；
男孩需要透過視覺來學習**

- 女生在進行語言活動時會同時使用到左右腦，男生主要使用左腦。
- 女生的語言學習能力主要由聽覺區域掌控，處理拼音、押韻等訊息。男生的語言能力主要由視覺區域掌控，處理拼音、押韻等訊息。
- 老師的教學方式應有所調整，除了讓學生聽到，還要讓學生看到，尤其是男孩，他們更需要透過視覺來學習。

男生的空間能力較具優勢

- 右腦被認為是掌控空間能力的主要區域，研究發現，3~6個月的男孩，右腦的反應比女孩多。
- 在心像旋轉能力（mental rotation tasks，將物體在腦海中立體化的能力）也比女生強。
- 女生則在知覺速度（perceptual speed），與物件與照片的配對有關上，稍具優勢。

**女生較善於表達情感；
男孩的情緒表達發展，慢了女生兩年**

- 女生對人臉表情的辨識比男生快千分之二十秒。
- 男孩處理情緒的部位主要在杏仁核(amygdala)，這區域主要掌控處理比較原始的情緒，與語言區的連結不密切。
- 女孩處理情緒的部分到了青春期之後，有一部分活動由杏仁核向外延伸到整個大腦皮質(cerebral cortex)。這塊區域同時也處理高層次的認知功能，如反思、推理、判斷、語言
- 女孩比較能用語言表達她的情緒和感覺，男孩在情緒表達的能力發展上，大約慢了女生兩年。

**男女生處理壓力的方式不一樣，
男孩需要獨處，女孩需要同伴**

- 研究顯示，男生遭遇壓力時，受男性荷爾蒙影響，戰逃反應 (fight or flight) 較強烈。
- 女生遇壓力時傾向尋求互動、互助 (tend and befriend)，透過尋求社會支持解除壓力。

男生比女生容易衝動，對衝突有立即直接的反應

- 男生在杏仁核的地方比女生大，所以男生會有比較多衝突的、立即的反應。

男女聽力有別，對男生說話要大聲些

- 女嬰的聽力要比男嬰好一些。。
- 研究顯示男女聽力有別，專家建議，和孩子講話方式要有不同，對男生說話要大聲些，對女生說話不能太大聲，而且女生比較不能忍受噪音的干擾。

男女生視覺系統不一樣； 男生看到「動作」，女生看到「顏色」

- 男生天生對會動的東西感興趣，女生天生對臉感興趣。
- 女性的視網膜富含較小的小細胞，男性的視網膜中有很多巨細胞。小細胞與錐細胞連結，主要負責顏色和質地，所以女孩對人臉有興趣。巨細胞主要與桿細胞相連接，主要偵測動作和方向，所以男孩對移動的車子有興趣。
- 這也可解釋為什麼跟女生問路，和跟男生問路會得到不同的答案。女生回答類似：「看到便利商店左轉，對面那棟紅色屋頂的房子就是……」，以地標和顏色為主的答案。男生則會回答類似：「中正路往東三百公尺……」，以方位跟距離為主的答案。

老師跟父母的教養方式可以改變孩子的大腦， 讓男孩女孩的經驗更完整

- 過去一直認為大腦定型了就不能改變，但近年神經科學的發現推翻了這個定論。
- 神經細胞一出生就在修剪。修剪的原則就是有跟別人連接的就留下來，沒有連接的就修剪掉。因此童年經驗很重要，小時候的經驗促使神經的連接。老師、父母對孩子說什麼，都會留到大腦裡，甚至改變他的大腦結構。

尊重差異 共創和諧



一張圖完整看2018公投結果

Ⓐ 公投10案，7案通過

提案單位	提案編號	提案內容	是否通過
國民黨	07	反空污(降低火力發電)	✓
	08	反深澳電廠	✓
	09	反核食進口	✓
下一代臺灣聯盟	10	婚姻限一男一女結合	✓
	11	國中小不實施同志教育	✓
	12	同志婚姻另立專法	✓
紀政	13	2020東京奧運正名	✗
性平團體	14	民法保障同性婚姻	✗
	15	國中小實施性平教育	✗
擁護人士	16	以核養綠	✓

最終結果以中選會公布為準

資料來源: <https://www.cw.com.tw/article/article.action?id=5093026>

台灣家庭更趨向多元

- 司法院釋字第748號解釋施行法
- [我們要當爸爸](#)
- [慈父心 兒女情](#)
- [我的彩虹家庭](#)
- [讓我們的孩子成家](#)

感謝同學的聆聽

國立高雄餐旅大學
108 年度性別平等專題講座
從大腦發展觀點來談性別之異與同

簽到單

班級：社會-法學與生活

時間：108 年 12 月 25 日 15:30-17:30

任課老師：劉維群老師

學號	姓名	學號	姓名
80711013	官書羽	80711007	吳宇涵
80711036	吳佳昇	80711025	張景翔
80711029	陳芸萱	80711022	許育敏
80711014	李昕珏	80711016	蕭詠廷
80711023	許緒筠	80711001	呂芊慧
80711017	羅羽萱	80711033	王若子
80711009	林育慈	80711030	賴韻如
80711031	林欣慧		
80711019	王勁捷		
80711024	林源輝		
80711010	張育慈		
80711011	陳琳		
80711032	柯育熙		
80711006	郭佳幸		
80711012	陳淑燕		
80711026	詹婉邑		

2019.12.25 (三) 性別教育活動照片





國立高雄餐旅大學
通識教育中心
108 年度性別平等教育講座議程

時間:106 年 12 月 25 日(星期三)12:30

地點:教學大樓 F206 教室

主席:劉維群老師

出席人員:詳簽到表

議程:

壹、 主席報告:

貳、 專題演講:

時間	主講	講題	主講人資歷
12:30 / 14:30	黃慈惠	從電影中反思性別意識之建構	高雄市立小港醫院精神科社會工作師
15:30 / 17:30	黃慈惠	從大腦發展觀點來談性別之異與同	

參、 提問討論:

肆、 散會:下午 17 時 40 分

簽到表

姓名	簽到	姓名	簽到
黃慈惠	黃慈惠	劉維群	劉維群
史惠婷	史惠婷	侯欣好	侯欣好
李祖璇	李祖璇		



NATIONAL KAOHSIUNG UNIVERSITY
OF HOSPITALITY AND TOURISM
國立高雄餐旅大學

共同教育委員會 ----- 108 年度性別教育講座

從電影中反思性別意識之建構

演講者/ 黃慈惠 老師

時間/ 108 年 12 月 25 日 星期三

地點/ 教學大樓 F206 教室



國立高雄餐旅大學

共同教育委員會

『108 年度性別教育講座-從電影中反思性別意識之建構』

地點:教學大樓 F206 教室

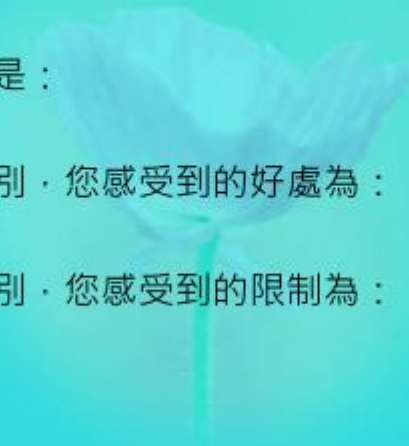
演講人:黃慈惠老師

出席人員:詳簽到表



請試著思考並回答以下問題-

- 請寫下您對於「性別」的認知：
- 您的性別是：
- 身為此性別，您感受到的好處為：
- 身為此性別，您感受到的限制為：



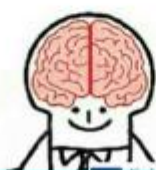
請說出你所看到的鞋子顏色



左右腦優勢，如果你是右腦，你會看到粉紅色和白色的組合，如果你是左腦，你會看到它的灰色和綠色 - 非常有趣。

左腦理性

邏輯
語言
數學
文字
推理
分析



右腦感性

圖畫
音樂
律感
情感
想象
創意

補充1
補充2

你是否戴著有色的眼光看世界？

你的性別意識如何被建構？

- 來自星星的傻瓜PK
- 試回答下列問題-
 1. 你如何得知出門必須要穿衣服？ 34:57
 2. 你的性別角色及互動規範來自於？ 41:52
 3. 你如何學到合宜的人際互動及社會規範？ 51:01

試思考:你的擇偶條件

- 見父母的準備
- 結婚v.s不結婚
- 婚姻是資源交換的行為？
- 婚姻市場存在著不對稱的現象

試思考:你對未來理想婚姻生活的想像

- 救救菜英文
- 「男人做菜是藝術，女人做菜是義務」
- 請試著想像您結婚後的生活：
男主人應該要做哪些事情？
女主人應該要做哪些事情？

天下

一張圖完整看2018公投結果

⊙ 公投10案，7案通過

提案單位	提案編號	提案內容	是否通過
國民黨	07	反空污(降低火力發電)	✓
	08	反深澳電廠	✓
	09	反核食進口	✓
下一代臺灣聯盟	10	婚姻限一男一女結合	✓
	11	國中小不實施同志教育	✓
	12	同志婚姻另立專法	✓
紀政	13	2020東京奧運正名	✗
性平團體	14	民法保障同性婚姻	✗
	15	國中小實施性平教育	✗
補選人士	16	以核養綠	✓

最終結果以中選會公布為準

資料來源: <https://www.cw.com.tw/article/article.action?id=5093944>

台灣家庭更趨向多元

- 司法院釋字第748號解釋施行法
 - 我們要當爸爸
 - 慈父心 兒女情
 - 我的彩虹家庭
 - 讓我們的孩子成家
- 

傳統中的禁忌

- 土俵禁忌
 - 如果你是這位女性護理人員，你會怎麼做？
 - 如果你是相撲協會工作人員，你會怎麼做？
 - 傳統中還有哪些與性別相關的禁忌？
- 

職場上的性別權力關係

- 她的幸福壽司夢
- 什麼職業只適合女性來擔任？什麼職業只適合男性來擔任？



尊重差異 共創和諧



感謝同學的聆聽

國立高雄餐旅大學
108 年度性別平等專題講座
從電影中反思性別意識之建構

簽到單

班級：社會-法學與生活

時間：108 年 12 月 25 日 12:30-14:30

任課老師：劉維群老師

學號	姓名	學號	姓名
80814015	郭孟瑋		
80814021	邱玉淳		
80814010	陳思婷		
80814020	馬致蓉		
80814014	鄧永濤		
80814022	陳佳霖		
80814004	卅辰逸		
80814009	徐睿軒		
80814018	陳臣均		
80814017	陳映汝		
80814008	徐宇亨		
80814013	葉雅賢		
80814001	劉璽璽		
80814011	莊晶日		
80814007	蔡麗璇		
80814002	葉俊亭		
80814025	陳宇賢		

2019.12.25 (三) 性別教育活動照片

