

揚子高級中學輔導室生涯專刊電子報

場子高級 中學輔道室

第 15 期 電 子 報

親愛的家長和家同學們:面對眾多的大學科系,我們該如何選擇呢?這裡有詳細的介紹喔!

聯絡人: 輔導室陳韻如老師 05-6330181#128

總編輯:王彥鈞老師

學習策略: 如何提高讀書效率?

一、身心的健康

- 1. 疾病的預防。
- 2. 作息定時,睡眠充足。
 - ★睡眠不足,在智力測驗上顯示平均減低率為15%。
 - ★若眼皮沈重,不要勉強讀下去,最上策是想睡就睡,<u>清醒的短時間用功,比長時</u>間的假讀書有效。
 - ★運動和休息是提高學習效率最佳辦法; 用功 50 分鐘, 休息或作簡易運動 10 分鐘, 學習效果最佳。
- 3. 食物的調養
 - ★良好的營養是消除緊張的基礎,對於情緒的穩定幫助很大。
 - ★少食用刺激性的食物與飲料。
- 4. 心理的健康
 - ★積極的心態:如果抱著積極的心態念書,自然有成就感,有成就感就有進步,這樣自然產生良性循環。
 - ★強烈的動機:讀書動機的強弱,影響學習效率的高低。

二、讀書的環境

1. 顏色影響學習

★紅色會產生不安情緒。

★綠色則有安靜效果,可提高注意力和集中力。

- 2. 噪音影響學習
 - ★平靜安寧的環境有助學習。有些人<u>以古典音樂做背景,對於學習可提高 25%</u>,惟 不能用流行歌做背景音樂。
- 3. 照明影響學習
 - ★閱讀時光線從左後方射入最好。
 - ★四週光線差異要小,做法就是要開大燈和桌燈,以減少四週明和暗的差距。
- 4. 空氣影響學習

- ★學習環境的溫度,在攝氏20~21度為最適宜。
- ★最適宜的濕度是在50%左右。
- 5. 場地影響學習
 - ★讀書的場地要固定,四週佈置要單純,最好養成定時定位看書。
 - ★書房不該置諸如明星照片、鏡子、玩具、電視等東西,以免分心。

三、讀書的方法

- 1. 用功時間的選擇
 - ★每個人的精神旺盛期不同,有些人是夜貓型,有些人是公雞型,<u>用功時間配合你</u>的類型,可以提高你的學習效果。
 - ★一般人的回憶力,在上午十時左右最高,要長期記住一件學會的事,以下午六時至八時最好。
 - ★讀書三部曲:課前預習、課中認真聽講、課後立刻複習。一個人的遺忘,第一天 約遺忘 25%,如能當天立即複習是降低遺忘率的最佳辦法。
- 2. 學習器官的運用
 - ★人運用各種感官吸收能力不同。有人過目不忘(視覺型),有人聽過不忘(聽覺型),有人做過不忘(運動型)。若你是傾向於視覺型,那就要多看,若是屬於聽覺型,要背的東西不妨念出聲音來,若是屬於運動型,就應多操作、多作筆記。
- 3. 有效的學習方法
 - ★分散練習:集中背3小時的書,不如分散3個小時,每次背1小時,休息一段時間再背,效果比集中背3小時要好。
 - ★純讀法與嘗試回憶法: 背一篇文章,從頭到尾一遍又一遍念到會背為止是純讀法。嘗試回憶法即是念一遍至三遍後,開始回憶並嘗試背誦,背至不會的地方,再翻書看。嘗試回憶法比純讀法效果佳。
 - ★朗讀法與默讀法:要<u>瀏覽課文以默讀法為佳</u>,速度快理解多,而<u>需背誦的教材則</u> 採朗讀法為佳。
 - ★機械記憶與聯想記憶:機械記憶就是死背死記,容易忘記,<u>聯想記憶是把教材變成趣味化的記憶,效果較好</u>。
 - ★查問三讀法(SQ3R): S 是綜覽(skim),是用略讀方式瀏覽教材的大小標題、重要字句和章節摘要,了解一個概要。Q 是發問(question),就是閱讀後向自己發問,例如章節後的問題是否能解答。3R 是閱讀(read)、背誦(recite)、溫習(review)。

教育學群主要有教育、公民教育、幼兒教育、特殊教育、社會科教育、社會教育等學類,目的在培養中小學及學前教育師資,除各學科領域專業知識之外, 也教導未來的教育工作者所應具備的專業素養。

	, •	
教育學系	科系介紹	大學教育相關科系主要以培養優秀教育學術及行政人才為主,並進行教育學
		術研究創新及推動國家教育發展與改革。在師資培育方面,傳統師範體系當
		中,過去的師範學院較偏重培育小學師資,師範大學則著重中學師資,而中、
		小學教師的學歷相同,工作則各有專精。
		教育科系也著重培養學生的活動策劃、溝通、與執行能力,讓同學能獲得理
		論與實務相互印證與結合的經驗。
	核心課程	教育概論、教育心理學、教育社會學、班級經營、課程設計、教育測驗評量等。
特殊教育學系	科系介紹	特殊教育是教導身心障礙或資賦優異國民的學問,一般的教育方法無法滿足
		他們的個別需求,因此必須透過特殊教育方案,或是其他相關服務,才能符
		合他們的需要、並發揮學習潛能。
		我國的特殊教育法將特殊兒童分為身心障礙與資賦優異兩大類。其中身心障
		礙大致有智能、視覺、聽覺、語言、肢體、情緒、學習等障礙。資優則可以
		分成一般智能、藝術才能、創造力、領導,或是其他特殊才能等項目。
		特教是一條非常有意義但不輕鬆的道路,比起一般教育工作者,特教老師需
		要更多的耐心與愛心,更要配合專業的特教知能。而且特教工作也著重團隊
		合作,必須依學生需求與治療師、心理師、社工、家長、行政人員協調合作,
		歡迎有志同學們一起加入特殊教育的大家庭。
	核心課程	特殊教育導論、特殊教育學生評量、資優教育、視聽障礙與智能障礙教學等。
幼兒教育學系	科系介紹	雖然臺灣面臨少子化的衝擊,但各縣市政府仍會持續增加公立幼兒園教師或
		教保員的人力需求,因此幼保相關科系畢業生相較於許多產業,薪資福利仍
		然優沃穩定。有志於取得公立幼兒園教師資格的同學,在選系前可注意相關
		校系是否為師資培育學系,或學校是否有提供幼兒園師資類科教育學程。
		幼兒教育相關科系就是為了培育優秀的幼兒教育相關人才。適合個性活潑開
		朗、喜歡幼兒且具備愛心、耐心與細心的特質,並且有興趣從事幼兒教育的
		學生就讀。
	核心課程	幼稚教育概論、幼兒發展、創造力教育、幼兒遊戲理論與應用、親職教育等。
成人教育學系	科系介紹	面臨全球化,以及少子高齡化的影響,政府日益重視高齡教育與實務相關的
		發展,促進高齡產業的興起,如:高齡科技產業、高齡教育機構、安養機構、

	1		
		社區工作推動、醫院護理、成人教育方案規劃、教學設計等專業人員,更需	
		具備關於瞭解成人與高齡學習特性、成人與高齡教育方案等專業知能,以設	
		計更符合成人與高齡者的各種方案,並因應高齡社會的各種挑戰。因此,為	
		因應高齡社會的來臨,未來產業趨勢也會愈來愈需要成人與高齡方面的專業	
		人才。	
	核心課程	成人教育導論、教育研究、成人心理、高齢教育學、成人教學、社區教育等。	
公民教育學系	科系介紹	社會科教育相關科系中,原本多為以培育中、小學的公民與社會科師資為	
		主,近年來隨著教育部師資培育政策的改變,以及少子化的衝擊,分別開始	
		進行轉型;相關學系以原有的專業知識為基礎,再加上跨領域的學習,要為	
		學生打造一個嶄新的未來。	
		本系教學目標適合多元性向與人格特質的同學就讀。舉例而言,個性開朗,	
		願走入人群者,適合從事田野調查、市場調查、文史導覽、社區工作; 思路	
		清晰、能高瞻遠矚者,適合擔任區域規劃、研究撰述;不善言詞,但刻苦耐	
		勞,願孜孜矻矻、力讀不倦者,可考慮報考公職;有教育熱忱者,適合從事	
		文教補教、小教等教學工作。只要願意敞開心胸學習,透過本系的教師與課	
		程試探,都可找出適合自己人格特質的發展方向。	
	核心課程	公民教育、民主政治、法學緒論、中華民國憲法、政治學、社會學、經濟學等。	
畢業出路	國小教師	、國中教師、高中職教師、學校行政人員、安親課輔老師、特殊教育教師、	
	其他教育類老師、升學補習班老師、補習班導師、教保員、幼教老師、研究助理、教		
	育訓練人員等。		

「師者,所以傳道、受業、解惑也。」每個人在求學階段過程中,總是會遇到幾個特別想感謝的老師,而教育學群便是培育中小學教師的搖籃,而教師擁有工作穩定、薪資福利條件較好等等性質,是個令人稱羨的職業。但隨著少子化的趨勢,從幼稚園、國小、國中、高中職一直到大學,都面臨減班、減招的問題,因此教師職缺也就持續縮減,呈現僧多粥少的狀況。

不過,隨著知識產業的發展,不只是學校需要老師,許多企業也需要教育訓練人員、職場上在職 進修需求也在提升當中,除此之外,補教業同樣需要擁有教育長才的人投入,因此,<u>教學的能力還是</u> 相當重要,只不過重點會從學校教育轉向成人進修教育。

另外,在教師職缺短少的狀況下,<u>為增加未來學生的就業選擇,跨領域課程也成為教育學群科系</u>的第一步改變,例如開設多媒體、企劃、出版、傳播相關課程,將未來道路擴展至更多產業,不再侷限於教師,未來也可走得更加寬廣。