

## ewant 通識教育 MOOCs 課程基本資料表 (2020.09 版)

※此表格由參與通識教育磨課師計畫、提供跨校選修通識教育學分課程的教師於正式開課前填寫，所填資料將做為安排跨校通識教育學分課程之依據。

負責單位：國立交通大學 高等教育開放資源研究中心

<b>開課學期</b>	109 學年度第 2 學期			
<b>*開課學校</b>	國立交通大學			
<b>*課程名稱</b>	學會學：學習之道			
<b>*英文課名</b>	Learning how to learn			
<b>*開課時間</b>	2021 年 3 月 8 日 - 2021 年 6 月 20 日			
<b>*課程規劃摘要</b>	<b>課程摘要</b>	<p>本課程將帶領你一起了解大腦，認識我們的學習方式，進而找出適合我們學習的方法。</p> <p>「學會學：學習之道」為 MOOCs 課程，是透過免費註冊與聽課及時間彈性等特點，受到歐美國家民眾的歡迎。本課程為 Coursera 平台上百萬人選修的 Learning how to Learn 所改編而成，是由美國奧克蘭大學工業系統工程學系的 Barbara Oakley 教授、加州 Salk 生物研究院 Terry Sejnowski 教授、上海神經科學研究所的蒲慕明院士教授、國立交通大學教育研究所的陳鏗任教授，四位老師根據華人的文化脈絡進行改編擴展而成。四位老師將從腦神經科學和認知心理的知識出發，提供有效的學習方法，並分享立即可用的具體步驟。這門課，要讓你領會學習是什麼；瞭解自己的學習動機與成敗歸因；找到好的作法來加強吸收知識；運用高效的閱讀策略與讀書方法；最後從教學相長中，看見自學的重要價值。</p>		
	<b>授課教師</b>	陳鏗任（中文課程主講） Barbara Oakley、Terrence Sejnowski、蒲慕明共同授課		
	<b>建議學分<sup>1</sup></b>	2 學分	<b>課程領域</b>	心理
	<b>課程影音時數</b>	16 小時	<b>線上評量</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 線上測驗 10 次，共 10 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 線上作業 1 次，共 3 小時 <input type="checkbox"/> 其他_____
	<b>師生互動(討論區)</b>	7 小時	<b>實體活動</b>	<input type="checkbox"/> <b>實體期末測驗</b> ，_____小時 (由選課學校協助安排考試地點) <input type="checkbox"/> <b>實體面授課程</b> ，共_____小時 (由選課學校邀請授課教師前往)

<sup>1</sup> 課程影音時數為 10 小時以下的磨課師課程建議為 1 學分，影音時數為 10 小時以上的課程建議為 2 學分，另須搭配師生互動討論、測驗及其他線上學習活動，以滿足每學分至少授課 15 小時之原則。

	<p><b>評分標準</b></p>	<p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分</p> <p>線上平時測驗：佔總成績 30 %</p> <p>線上討論區：佔總成績 14 %。</p> <p>線上期末考：佔總成績 16 %</p> <p>期末榮譽作業：佔總成績 40%</p>
	<p><b>課程主題</b></p>	<p>第 1 週：學習是什麼</p> <p>第 2 週：遺忘與增強記憶</p> <p>第 3 週：組塊與動機</p> <p>第 4 週：打敗拖延和建立好習慣</p> <p>第 5 週：閱讀與寫作</p> <p>第 6 週：讀書與應試方法</p> <p>第 7 週：教學相長</p> <p>第 8 週：榮譽作業</p>
<p>註：依據 105.06.20 修正之「<a href="#">專科以上學校遠距教學實施辦法</a>」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。</p>		
<p><b>*課程開放限制</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 開放：課程同時開放給「通識學分生」與「一般民眾」</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ewant 主開課程，分享至 Taiwan life 供其用戶報名選課</p>	
<p><b>*跨校採計限制</b></p>	<p>➤ 是否限制選修課程人數或學校地區：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不限    <input type="checkbox"/> 限_____人選修    <input type="checkbox"/> 僅開放_____選修</p>	
<p><b>*其他事項</b></p>	<p>➤ 課程試讀影片：<a href="#">課程簡介影片</a> <a href="#">課程簡介 Barbara Oakley 版</a></p> <p>➤ 大四生請注意：本課程不開放應屆畢業生要求提前結算成績。</p>	