

線上選課規劃 111年12月19日至12月23日中午12:00止

跨班跨學程
跨年級選修
(至少選五門)

高二全學期
彈性學習

高二週期性
彈性學習

高二 數學領
域(數A、B)

- 1.請同學審慎選擇，把握自身權益，選課時間內忘記選課→只能交給系統幫你選，且**不得有異議**。
- 2.課程選課人數**未達12人無法開班**者，將由系統依照志願序安排課程。
- 3.每班人數超過說明人數，安排其他志願序。
- 4.曾在其他年段選修過，不可重複選修，學分不重複認列。

跨班跨學程跨年級選修

科目名稱	課程說明	開班數	修課年級	開課學程
認識現代科技	<ol style="list-style-type: none">1.大學電機、機械、環工、材料、醫工學系適用。2.促進同學們對現代科技認識，激發同學們想像力與創造力。3.人數上限45人。	1	高二	自然
飲食與文化	<ol style="list-style-type: none">1.透過多元飲食文化認識家鄉特色，進一步增加消費觀念之相關知識。2.人數上限35人。	1	高二 高三	社會
生活英文	<ol style="list-style-type: none">1.以國內外英文最新新聞作為題材，教導學生英文閱讀技巧。2.訓練學生聽說能力以及寫作能力。3.透過新聞了解時事、討論時事並做批判性思考練習。4.人數上限45人。	1	高一 高二	英文
翻轉柑仔店	<ol style="list-style-type: none">1.認識商業經營與環境的關係。2.介紹商業經營型態。3.認識連鎖經營型態。4.人數上限45人。	1	高一 高二	商業
萬象田中央	<ol style="list-style-type: none">1.介紹影視後期合成知識、技術、技巧。2.二上微電影課程進階。3.人數上限45人。	1	高二	資訊
雲端辦公室	<ol style="list-style-type: none">1.整合雲端服務，工作可以更有效率。2.應用電腦套裝軟體進行文書的處理。3.人數上限45人。	1	高二	資訊

跨班跨學程跨年級選修

科目名稱	課程說明	開班數	修課年級	開課學程
動手做數學	<ol style="list-style-type: none"> 1.引導學生在動手做的過程中學習數學。 2.透過摺紙，魔術，桌遊讓學生對數學有不同的視野。 3.人數上限45人。 	1	高二	數學
搖滾熱音教室	<ol style="list-style-type: none"> 1.學習熱音樂器基礎指法與彈奏。 2.開拓表演藝術的認識，培養第二專長與建立良好休閒興趣。 3.透過技能培養，增進人際交流及自信的提升。 4.增進多元學習風氣，精進專業力及合作力，提高行動力與應變能力。 5.人數上限30人。 	1	高一 高二 高三	藝能
籃球戰術運用	<ol style="list-style-type: none"> 1.能提升運球、傳球、投籃的基本動作 2.攜帶體育服來更換，無法配合者請勿選課。 3.人數上限30人。 	1	高一 高二 高三	藝能
藝術生活	<ol style="list-style-type: none"> 1.認識藝術生活的基本概念，以學生生活經驗出發，提升身文化素養。 2.結合生活現況教學，促進學生對生活體驗的觀察能力，融入體驗。 3.拓展學生學習視野拓展學生學習視野，增進生活美感，增進生活情趣。 4.鼓勵學生參與藝術創作活動，增進藝術欣賞能力。 5.普通型高中「部定必修」。 6.人數上限45人。 	1	高二	藝能
動態民俗藝陣	<ol style="list-style-type: none"> 1.能增進學生認識傳統民俗文化。 2.能提升民俗技藝的展現。 3.能提升學生表演與欣賞的能力"。 4.攜帶體育服來更換，無法配合者請勿選課。 5.人數上限30人。 	1	高一 高二 高三	藝能

高一全學期彈性學習

序號	屬性	開課名稱	科別	課程說明
1	全學期增廣	進擊的資訊	資訊	適合已具備OFFICE基本能力學生，強化認知及應用於解決問題的能力。
2	全學期增廣	英文萬花筒	英語文	提升學習英文的興趣和充實人文社會與科技的知能；並藉由分組會話、合作學習法，讓學生不害怕說英文。
3	全學期增廣	數學攻思	數學	1.協助高二選擇數A同學補強數B內容。 2.協助高二選擇數B同學能更加熟練。
4	全學期補強	視覺傳達設計	多媒體	1.提升學生的調色與配色能力。 2.訓練學生的構圖能力。 3.培養學生的視覺傳達設計技巧。
5	全學期補強	排版大解析	資訊	協助使用熟悉的排版軟體，製作出一份具專業質感且又具效率的文件。內容圖形化、快速修正錯誤等各項必備知識，從中歸納出許多簡單又實用的使用技巧和要訣，適合非資訊應用學程學生修課。
6	全學期補強	我是大掌櫃	商業	1POS系統操作，零售業相關概念。 2行銷商品廣告文案 3商品上架

高一週期性彈性學習

序號	屬性	開課名稱	科別	課程說明
1	週期性增廣各6週	彈性學習-英文繪本桌遊 (英文繪本、桌遊英文、英文那卡西)	英文	<p>閱讀英文繪本進而理解情境、討論分享故事中的寓意，提升英文感知度。</p> <p>欣賞英文歌曲並了解英文歌詞意思，結合手機APP產出自己的MV。藉由英文桌遊遊戲過程複習英文單字及句型，訓練口語溝通，增強英文能力。</p>
2	週期性增廣各6週	彈性學習-健康與美(體塑身形、軟式劍道、動態藝術)	藝能	<p>1.體塑身形：藉由壺鈴、戰繩、彈力帶、藥球從事肌力與肌耐力的訓練，並達到減脂與雕塑身形的作用。</p> <p>2.軟式劍道：千百樂運動的參與，可以在歡樂、自由與安全的環境中鍛鍊自衛防身的動作技能，更可以培養學習者追求自我榮譽價值的運動家精神</p> <p>3.動態藝術：培養對各類藝術型態感知及鑑賞的能力，認識應用藝術文化資產，增進藝術創作與評析的能力。</p> <p>4.攜帶體育服來更換，無法配合者請勿選課，人數限定30人。</p>
3	週期性增廣各6週	彈性學習-科學探討(飛躍物理、巔峰化學、透視生物)	自然	<p>1.藉由實驗了解與實踐課堂上所學到的知識</p> <p>2.透過操作熟悉實驗技巧</p> <p>3.獲得動手做的能力</p> <p>4.科學探究與精進</p> <p>5.將課本內容具現化，以增進理解與深入分析</p> <p>6.需上台成果報告並繳交書面資料</p>
4	週期性增廣各6週	彈性學習-社會生活(餐桌上的地理、戲劇裡的歷史課、新聞中的公民)	社會	<p>1.從餐桌認識各地文化</p> <p>2.以戲劇為窗透視歷史事件</p> <p>3.從新聞思辨社會事件</p>
5	週期性增廣各6週	彈性學習-國際文化交流 (日本習俗文化、數學賞析文學電影分析)	日文 國文 數學	<p>從習俗與文化探索各國之美。透過文學，推理，歷史人物..等電影角度：從文字到影像，劇情的擴充、人物的塑造與增減，再藉由電影的賞析，讓學生了解電影要傳達的主旨。</p>
6	週期性增廣各6週	旅行見聞	國語文地理 英語文	<p>按照地理科各大洲的進度規劃，進行旅遊文學的延伸與補充以及介紹</p>