

114-1 高二高三學生選修課程開課一覽表 (1140703)

學年度	學期	科別	年級	類型	教學單位	科目名稱	學分數	選修方式
114	1	職業科	2	彈性學習時間	機械科	3D列印好好玩/3D列印進階	2	開設10門，下學期重新選課
114	1	職業科	2	彈性學習時間	機械科	機械大百科/生活中的機械應用	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	電機科	基礎電子電路應用/電學理論探討	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	電機科	半導體電路設計/積木程式應用	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	汽車科	機車修護其實不難/易學的汽車保養	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	食品科	飲食文化/健康飲食	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	食品科	食品加工/食品安全衛生	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	美術科	漫畫人的技法練習/漫畫技法的構思與創作	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	音樂科	多媒體音樂/音樂劇大觀園	2	
114	1	職業科	2	彈性學習時間	健護科	健康休閒與安全生活/交通與防溺水安全教育	2	
114	1	電機科	3	校訂選修實習	電機科	Arduinio應用實習	3	同科跨班
114	1	電機科	3	校訂選修實習	電機科	人機介面實習	3	
114	1	電機科	3	校訂選修實習	電機科	控制器實習	3	
114	1	電機科	3	校訂選修實習	電機科	電機控制實習	3	
114	1	食品加工科	3	校訂選修實習	食品加工科	生物技術實習	3	同科跨班
114	1	食品加工科	3	校訂選修實習	食品加工科	食品檢驗分析實習	3	
114	1	食品加工科	3	校訂選修實習	食品加工科	農畜產加工實習	3	
114	1	食品加工科	3	校訂選修實習	食品加工科	穀類加工實習	3	
114	1	普通科	2	必修	數學科	數學A	4	普二忠孝仁愛，開設4班，下學期得申請換組
114	1	普通科	2	必修	數學科	數學B	4	
114	1	普通科	2	彈性學習時間	各科	自主學習	2	普二忠孝仁愛，開設6班
114	1	普通科	2	加深加廣選修	歷史科	探究與實作：歷史學探究	2	普二忠孝愛，開設4門。社會組班級選修社會科；自然組班級選修自然科。下學期重新選課。(普二仁自然深廣自行開課)
114	1	普通科	2	加深加廣選修	地理科	探究與實作：地理與人文社會科學研究	2	
114	1	普通科	2	加深加廣選修	公民科	探究與實作：公共議題與社會探究	2	
114	1	普通科	2	加深加廣選修	物理科	選修物理-力學一	2	
114	1	普通科	2	加深加廣選修	化學科	選修化學-物質與能量	2	
114	1	普通科	2	加深加廣選修	生物科	選修生物-細胞與遺傳	2	
114	1	普通科	2	補強性選修	國文科	補強-國語文	1	
114	1	普通科	2	補強性選修	英文科	補強-英語文	1	普二忠愛，開設3門。下學期重新選課。
114	1	普通科	2	補強性選修	公民科	補強-公民與社會	1	
114	1	雙語實驗班	2	多元選修	英文科	國際議題與媒體素養	1	普二孝選修
114	1	普通科	2	多元選修	資訊科技	程式設計進階	2	普二忠愛，開設3門。下學期重新選課。
114	1	普通科	2	多元選修	音樂科	多媒體音樂	2	
114	1	普通科	2	多元選修	輔導科	未來想像與生涯進路	2	
114	1	雙語實驗班	2	實驗課程	食品加工科/英文科	食在跨界——跨國美食交流	2	普二孝選修
114	1	數理實驗班	2	實驗課程		PBL趣味科學與自造實驗	2	普二仁選修
114	1	普通科	3	加深加廣選修	數學科	數學甲	4	普三忠孝仁愛，開設4班，下學期得申請換組
114	1	普通科	3	加深加廣選修	數學科	數學乙	4	
114	1	普通科	3	彈性學習時間	美術科	插畫世界-畫我故事	2	普三忠孝仁愛，開設6門，下學期重新選課
114	1	普通科	3	彈性學習時間	生活科技/資訊科技	3D創意小物製作/3D列印與設計	2	
114	1	普通科	3	彈性學習時間	生活科技/資訊科技	基礎工程設計/基礎工程實作	2	
114	1	普通科	3	彈性學習時間	英文科	繪本寫作課/時事英文	2	
114	1	普通科	3	彈性學習時間	數學科	數學解題思維	2	
114	1	普通科	3	彈性學習時間	自然科	生活科學/生活中的科學應用	2	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	歷史科	族群、性別與國家的歷史	3	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	地理科	空間資訊科技	3	普三忠孝仁，社會組同學選修(全選)
114	1	普通科	3	加深加廣選修	公民科	現代社會與經濟	3	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	物理科	選修物理-波動、光及聲音	1	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	物理科	選修物理-電磁現象一	2	普三孝愛，自然組同學選修(全選)
114	1	普通科	3	加深加廣選修	化學科	選修化學-物質構造與反應速率	2	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	化學科	選修化學-化學反應與平衡一	2	
114	1	普通科	3	加深加廣選修	生物科	選修生物-動物體的構造與功能	2	
114	1	普通科	3	補強性選修	歷史科	補強-歷史	1	普三忠孝仁，社會組選修，2選1。下學期重新選課。
114	1	普通科	3	補強性選修	地理科	補強-地理	1	
114	1	普通科	3	補強性選修	化學科	補強-化學	1	普三孝愛，自然組選修，2選1。下學期重新選課。
114	1	普通科	3	補強性選修	生物科	補強-生物	1	
114	1	雙語實驗班	3	實驗課程	英文科	專論閱讀與報告	2	普三孝選修