



[] 內為畢業必須修習學分數
 【】內為必須及格學分數

國立中山大學附屬國光高級中學108學年度入學新生總體課程地圖

※ 畢業需修習滿180學分，
 其中需至少150學分及格

年段		高一 [60]				高二 [60]				高三 [60]			
學校願景		溝通合作 / 自學解決問題 / 清晰思辨 / 積極參與得公民責任感 / 迎接全球化社會 / 品德倫理美學涵養											
主要核心能力		探索力				思辨力				實踐力			
主要核心素養		身心素質與自我精進				系統思考與問題解決				規劃執行與創新應變			
基礎學習 [122] 【 102 】	部定必修	國文3 英文4 歷史2 物理2 音樂2	中華文化基本教材 1 數學4 體育2 地理2 公民2 生物2 生涯規劃1	國文3 英文4 歷史2 化學2 美術2	中華文化基本教材 1 數學2 體育2 地理2 公民2 地球科學2 生命教育1	國文4 歷史1 體育2 音樂2 資訊科技2	英文4 地理1 探究與實作2 全民國防教育1 健康與護理1	數學4 公民1 探究與實作2 全民國防教育1 健康與護理1	國文4 歷史1 體育2 美術2 生活科技2	英文4 地理1 探究與實作2 全民國防教育1 康與護理1	國文4 英文2 藝術與生活2	體育2 家政2	
	校訂必修	專題研究1		專題研究1		NOVLES讀書繪1		NOVLES讀書繪1					
適性發展 [58] 【 40 】	多元選修	人文社會專題 4 文學與生活2 金融小學堂2 動手玩科學2 數位元件實作2 創意綠色科技概論2 APCS基礎程式設計2 戶外及山野教育的實踐2		永續環境專題 4 出發去旅行2 健康與休閒2 動手玩科學2 動畫設計2 數位元件實作2 創意綠色科技概論2 APCS基礎程式設計2 戶外及山野教育的實踐2		日本語4							
	加深加廣選修												
多元探索	彈性學習	基礎英文 主題式閱讀 做時間的主人 肢體開發 選手培訓	基礎數學 數位邏輯 現在玩程式 - PYTHON 地理資訊系統 自主學習	充實英文 愛情心理學 工作大未來 物聯網 選手培訓		充實數學 影劇文學探析 生物科技概論 自主學習		有亮點的自傳 我的學習檔案精選 即席短講 選手培訓 自主學習		國文分級 - 推理小說與密室逃脫 國文分級 - 推理小說與實境解謎 國文分級 - 國語文閱讀指導 英文分級A 英文分級B 英文分級C 自主學習			
	團體活動	PILOT領袖成長營 / 中山科學節 / 大學參訪 / 公民訓練 / 產業實察 / 專題講座 / 國際教育旅行 / 各類競賽 / 成果發表 / 主題書展 / 投資理財 / 短講 社團活動 / 班級活動 / 班級自治活動											