

天主教道明高級中學 國中部 104 學年度 二 年級 「電腦」 科教學計畫表

注意事項：

1. 重大議題融入：A 性別平等教育、B 家庭教育、C 適性輔導、D:防災教育、E 人權教育、F 保護動物、G 生涯議題、H 海洋教育、I 金融基礎教育、J 環境教育、K 水域安全宣導教育、L 愛滋病、肺結核宣導、M 飲食教育、N 登革熱防治、O 家庭暴力防治。請各科挑選一項融入即可(國 1~國 3 挑一個年級)，並請附上教案說明。

學習總目標：

週別	日期	學校行事活動	教學進度	學習目標	對應能力指標	配合重大議題	評量方式
一	8/31 9/4	8/31 開學典禮+註冊	Dr.Go 學習網及均一教育平台講解說明	1.認識 Dr.Go 學習網及均一教育平台 2. 學會 Dr.Go 學習網及均一教育平台操作	資 2-2-2		
二	9/7 9/11	9/10-12 國三畢業旅行	Dr.Go 學習網及均一教育平台實際操作	1.實際操作 Dr.Go 學習網及均一教育平台	資 2-2-2		
三	9/14 9/18		PhotoImpact 路徑繪圖工具介紹	1.學會路徑繪圖工具的基本操作	資 3-2-2		
四	9/21 9/25	9/26 高雄市語文競賽市賽於本校舉辦	PhotoImpact 路徑繪圖工具應用	1.會實作路徑繪圖應用範例	資 3-2-2		
五	9/28 10/2	9/28 教師節(中秋節補假 1 日) 國中英語演講、作文比賽	PhotoImpact 影像剪裁及選取	1.學會影像剪裁及選取功能	資 3-2-2		
六	10/5 10/8	國中英語演講、作文比賽	設計相片桌布	1.學會實作相片桌布設計	資 3-2-2 資 3-3-6		
七	10/12 10/16	10/15-16 國中第一次段考	PhotoImpact 影像處理-邊框與陰影	1.學會影像邊框與陰影設定	資 3-2-2		

週別	日期	學校行事活動	教學進度	學習目標	對應能力指標	配合重大議題	評量方式
八	10/19 10/23		PhotoImpact 影像處理 - 基本設定	1.學會影像處理基本設定	資 3-2-2		
九	10/26 10/30		PhotoImpact 影像處理 - 特效設定	1.學會影像處理特效設定	資 3-2-2		
十	11/2 11/6	11/5-7 創意運動會	PhotoImpact 影像處理 - 特效應用	1.學會影像處理特效應用	資 3-2-2		
十一	11/9 11/13		實作一：個人簡歷卡片	1.會運用PhotoImpact軟體實作完成專題製作	資 3-2-2 資 3-3-6	J 環境教育	上網繳交作品
十二	11/16 11/20		實作一：個人簡歷卡片	1.會運用PhotoImpact軟體實作完成專題製作	資 3-2-2 資 3-3-6	J 環境教育	上網繳交作品
十三	11/23 11/27		PhotoImpact 影像處理 - 遮罩的使用	1.學會影像處理遮罩的使用	資 3-2-2		
十四	11/30 12/4	12/1-2 國中第二次段考	PhotoImpact 影像處理 - 遮罩的應用	1.學會影像處理遮罩的應用	資 3-2-2		
十五	12/7 12/11		影像處理 - 編修	1.學會影像處理編修功能	資 3-2-2		
十六	12/14 12/18		照片處理 - 縫圖	1.學會照片處理縫圖功能	資 3-2-2		
十七	12/21 12/25	聖誕節 慶祝活動	照片修補處理-紅眼、曝光、失焦	1.學會照片處理移除紅眼、曝光不足、失焦處理及降低像素功能	資 3-2-2 資 3-3-6		
十八	12/28 1/1	1/1 元旦 放假	彩繪工具介紹	1.學會彩繪工具操作	資 3-2-2		
十九	1/4 1/8		彩繪應用 - 仿製	1.學會彩繪仿製	資 3-2-2		
廿	1/11 1/15	1/13-15 國中第三次段考	實作二：生命教育主題海報設計	1.會運用PhotoImpact軟體實作完成專題製作	資 3-2-2 資 3-3-6	生命教育	上網繳交作品
廿一	1/18 1/22	1/20 課程結束 1/21 寒假開始	實作二：生命教育主題海報設計	1.會運用PhotoImpact軟體實作完成專題製作	資 3-2-2 資 3-3-6	生命教育	上網繳交作品