

中山女高113學年度校內科展【應用科學科/資訊】複審參賽時間及地點

※注意事項:

- 一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘) 由各科評審自行增減
- 二、各組請於114/02/17(一)前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五)放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點
應用科學科 資訊科	A01	自動生成旋律適配的和弦	陳O靜	221二廉	4	江O宇	11:10~11:25	2/18(二)第4節	5樓地科 實驗室(一)
					10	林O綦			
					18	游O恩			
應用科學科 資訊科	A02	獨居老人輔助- 機器狗	陳O靜	221二廉	28	蕭O云	11:25~11:40	2/18(二)第4節	
					8	屈O琦			
					22	劉O瑄			

中山女高113學年度校內科展【物理與天文學科】複審參賽時間及地點

※注意事項:

一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘)由各科評審自行增減

二、各組請於114/02/17(一)前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五)放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點
物理與天文學科	P01	探討不同濃度對奈米球自組裝之影響	林O立	221二廉	5	吳O霓	13:10~13:25	2/18(二)第5節	4樓物理 實驗室(一)
物理與天文學科	P02	傳統抗癌藥物的光學活性	林O立	221二廉	13	張O庭	13:25~13:40	2/18(二)第5節	
物理與天文學科	P04	研究不同介質下的尖端放電產生的聲音主頻率	林O立	221二廉	15	陳O妘	13:40~13:55	2/18(二)第5節	
					11	柯O馨			
物理與天文學科	P05	照妖鏡下的波濤洶湧	林O立	221二廉	20	劉O言	14:10~14:25	2/18(二) 第5~6節	

中山女高113學年度校內科展【生物科】複審參賽時間及地點

※注意事項:

一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘) 由各科評審自行增減

二、各組請於114/02/17(一) 前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五) 放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點
生物科	B01	細胞老化中CDC42BPB與CDC42的關係	顏O帆	212二信	22	黃O瑄	13:10~13:25	2/18(二)第5節	2樓生物實驗室(一)
生物科	B02	「腸」試找到另一半--探討腸道菌對秀丽隱桿線蟲尋找伴侶的動機強弱之影響	顏O帆	221二廉	1	王O人	13:25~13:40	2/18(二)第5節	
生物科	B04	邁向綠色永續農業-探討農業廢棄物再利用於植物保護之效果	顏O帆	221二廉	19	黃O瑄	13:40~13:55	2/18(二)第5節	

中山女高113學年度校內科展【化學科】複審參賽時間及地點

※注意事項:

- 一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘) 由各科評審自行增減
 二、各組請於114/02/17(一)前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五)放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點
化學科	C01	以幾丁聚醣進行Schiff Reaction製備支撐性生醫材料	吳O輝	103一禮	15	許O婷	13:10~13:25	2/18(二)第5節	3樓化學實驗室(一)
化學科	C02	探討牛血清白蛋白奈米粒子嵌合生物鹼與類黃酮天然物的性質及功能	鄭O玟	221二廉	2	王O妮	13:25~13:40	2/18(二)第5節	
					6	宋O禎			
化學科	C03	以發光碳點檢測食品中銅葉綠素鈉含量之應用	鄭O玟	221二廉	7	李O宣	13:40~13:55	2/18(二)第5節	
					23	潘O亮			
化學科	C04	開發一種檢驗血液中FAP蛋白含量的探針並檢測	鄭O玟	221二廉	24	蔡O諱	14:10~14:25	2/18(二)第5~6節	
					26	鄧O妍			

中山女高113學年度校內科展【地球與行星科學科】複審參賽時間及地點

※注意事項:

- 一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘) 由各科評審自行增減
- 二、各組請於114/02/17(一) 前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五)放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點
地球與行星科學科	E01	以有孔蟲種類分析探討中全新世臺灣南部區域環境變化	張O淑	216二群	33	劉O宜	13:10~13:25	2/18(二)第5節	5樓地科實驗室(一)
地球與行星科學科	E02	導波效應對北台灣強地動特徵的影響	王O茹	221二廉	3	王O華	13:25~13:40	2/18(二)第5節	
					9	林O萱			
地球與行星科學科	E03	台灣北部山腳斷層位置及活動特性之探討	王O茹	221二廉	12	徐O昀	13:40~13:55	2/18(二)第5節	

中山女高113學年度校內科展【數學科】複審參賽時間及地點

※注意事項:

一、複審時間:每組約15分鐘(含講解約10分鐘及評審問答約5分鐘) 由各科評審自行增減

二、各組請於114/02/17(一)前將作品說明書1份或海報(若要印海報請自行委外列印)張貼在科學館各實驗室展版地點(展板規格約90*145公分),請依各組展版編號張貼,桌面放置固定用圖釘及膠台。

※時程提醒:

複審當天各節請務必於每節下課立即至4樓階梯教室簽到並由組長領取組別各組識別牌(有請公假那一節才來,其餘在教室上課),各組只需於複審時間前在各實驗室前等待,其餘時間在休息區4樓階梯教室等待,設備組將統一幫同學複審時間請公假。

※後續通知:設備組於114/02/21(五)放學前公告校內科展複審結果並通知後續繳交北市科展報名資料及送件。

科別	編號	作品名稱	指導老師	班級	座號	姓名	複審時間	複審公假時間	複審評審地點				
數學科	M01	骰骰是道——探討在不同條件下前n個數的運算與第n+1個數值的關係	林O哲	221二廉	17	曾O淳	12:10~12:25	2/19(三)中午	5樓地科實驗室(一)				
					27	鄭O瑜				數學科	M02	機器人的華爾滋-轉動角度的變化與組合對封閉圖形特性之探討	林O哲
數學科	M02	機器人的華爾滋-轉動角度的變化與組合對封閉圖形特性之探討	林O哲	221二廉	21	劉O庭	12:25~12:40	2/19(三)中午					
					25	蔡O芹							