

新北市立新北高中110學年度第2學期 二年級 生活科技科 教學計畫

一、教學目標										培養科技素養 透過實際動手做熟悉機具使用, 並培養學生問題解決的能力										
二、評量方式										多元評量(學習單、報告、課堂表現、作品)										
三、成績計算										平常成績：100% 期中(段)考： 期末考：										
四、對學生的期望																				
五、教學進度																				
每週節數			2 節			授課教師			施乃瑜			教材版本		育達		年級		二		
																組別		人文商管		
月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	教學內容				備 註				重要事項			
二月	一	6	7	8	9	10	△11	12									開學、高一&高二複習考(11)			
	二	13	14	15	16	17	18	19	課程大綱介紹								晚自習開始(14)、高一二輔導課開始(14)			
	三	20	21	△22	△23	24	25	26	工程設計流程				小組討論				高三第1次分科測驗模擬考(22-23)			
	四	27	28	三月1	2	3	4	5	分組報告								和平紀念日(28)、校內國語文競賽(4)			
三月	五	6	7	8	9	10	11	12	科技相關議題介紹											
	六	13	14	15	16	17	18	19	結構-建築結構											
	七	20	21	○22	○23	24	25	26	結構-建築結構								第1次段考(22-23)			
	八	27	28	29	30	31	四月1	2	結構-十字樑				做紙模型							
四月	九	3	4	5	6	7	8	9	結構-十字樑				個人作品一				兒童節(4)、民族掃墓節(5)			
	十	10	11	12	13	14	15	16	結構-十字樑								校內英語文競賽(15)、新北市中學小學科學展覽會(16-17)			
	十一	17	18	19	20	21	22	23	影片欣賞-101建造紀錄				個人學習單							
	十二	24	25	26	27	○28	○29	30	機構介紹								課發會(27)、高三期末考(28-29)			
五月	十三	五月1	2	3	4	5	6	7	機構小玩具&機具練習				個人作品二							
	十四	8	△9	△10	11	○12	○13	14	機構小玩具&機具練習								高三第2次分科測驗模擬考(9-10)、高一&高二第2次段考(12-13)			
	十五	15	16	17	△18	19	20	21	機構小玩具&機具練習								教學研究會(16-20)、作業檢查(16-27)、高三補考(18)、開放會考考場第四節開始停課(20)、國中教育會考(21-22)			
	十六	22	23	24	25	26	27	28	機構小玩具&機具練習											
	十七	29	30	31	六月1	2	3	4	機構小玩具&機具練習								端午節(3)			
六月	十八	5	6	7	8	9	10	11	機構小玩具&機具練習								校內學科能力競賽(10)			
	十九	12	13	14	15	16	17	18	評量											
	二十	19	20	21	22	23	24	25	評量								高一&高二輔導課結束(24)			
	二十一	26	27	○28	○29	30	七月1	2									第3次段考(28-29)、暑假開始(7/1)、			