

# 國教署國中小自造教育及科技輔導中心 自造教育及創新科技創意實作競賽知能研習

※時間:108 年 1 月 3 日(星期四) 9:30 至 16:30

※地點:國立高雄師範大學燕巢校區科技大樓 4 樓

日期	時間	自造任務組 480 教室	數位自造組 441 教室	機電整合組 420 教室
107/1/3 上午場	9:20 ~ 9:30	報到	報到	報到
	9:30 ~ 12:00	主題:「升降機」實作知能 鄭國明助理教授 高師大工教系	主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題:從環境感知到機電 整合專題製作 楊心淵組長 嘉義市北興國中
		主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題:設計理念&實務經驗分享 陳榮政老師 宜蘭縣五結國小	主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組
午餐				
107/1/3 下午場	13:30 ~ 16:30	主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題:設計理念&實務經驗分享 陳榮政老師 宜蘭縣五結國小	主題:從環境感知到機電 整合專題製作 楊心淵組長 嘉義市北興國中
		主題:「升降機」實作知能 鄭國明助理教授 高師大工教系	主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題:競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組
賦歸				

# 國教署國中小自造教育及科技輔導中心 自造教育及創新科技創意實作競賽知能研習

※時間:108 年 1 月 4 日(星期五) 9:30 至 16:30

※地點:國立高雄師範大學燕巢校區科技大樓 4 樓

日期	時間	自造任務組 480 教室	機電整合組 420 教室
107/1/4 上午場	9:20～ 9:30	報到	報到
	9:30～ 12:00	主題：「升降機」實作知能 鄭國明助理教授 高師大工教系	主題：競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組
		主題：競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題：從環境感知到機電整合專題 製作 楊心淵組長 嘉義市北興國中
午餐			
107/1/4 下午場	13:30～ 16:30	主題：競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組	主題：從環境感知到機電整合專題 製作 楊心淵組長 嘉義市北興國中
		主題：「升降機」實作知能 鄭國明助理教授 高師大工教系	主題：競賽原則與辦法說明 王裕宏副研究員 科工館科技教育組
賦歸			