

附件一

南開科技大學車輛工程系 _____ 學年度 專題製作申請表 _____ 年 _____ 月 _____ 日

專題名稱	(請詳細填寫完整名稱，題目訂定後，請勿更改)			
成員	班級	學號	姓名	聯絡電話
組長				
組員				
指導老師	(確認後請勿更改)		系辦公室核章	
專題製作領域 (指導老師勾選)	<input type="checkbox"/> 車輛機電技術 <input type="checkbox"/> 車輛節能技術 <input type="checkbox"/> 精密製造技術 <input type="checkbox"/> 創意設計技術 <input type="checkbox"/> 醫療福祉與載具製造			

備註：專題製作分組每組以2-5人為限

專題內容核心能力 (權重合計為100%)

核心能力	權重(%)	備註
熟用機械與車輛工程實務所需之知識、技術、技能及工具的能力	15	
確實執行標準作業程序，並執行、分析、解釋與應用實驗於改善實務技術的能力	10	
運用創意於實務技術的能力	15	
計畫管理、有效溝通與團隊合作的能力	10	
確認、分析及解決實務技術問題的能力	40	
認識時事議題，瞭解實務技術對環境、社會及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力	5	
理解及應用專業倫理，認知社會責任及尊重多元觀點	5	