

107 學年度機電實務專案-機電實作專題成果展

構想書格式與規則說明

一、格式

封面為構想書作品名稱及作者資訊，內容以 1000~3000 字圖文為主。以 A4 紙張直式橫打，內容可自由發揮並依動機與目的、研究內容、結果與討論之順序撰寫(不含封面上限 A4 紙 4 頁)，每頁需加註頁碼(置中)，格式規定如下。

A、字型：中文使用標楷體，英文使用 Times New Roman。

B、題目：中(英)文題目，粗體，20 點字體。

C、作者資訊：16 點字體需包含：學生姓名、學號、指導教授。

D、摘要：12 點字體，不得超過 200 字為原則。

E、本文：12 點字體，段落設定行距固定行高 20 點，內容可自由發揮並依動機與目的、研究內容、結果與討論之順序撰寫。

G、致謝：合作單位或其他協助人士，如有必要請列於致謝。

G、參考文獻：11 點字體，並請於內文適當放置參考文獻註記。

二、需列出關鍵字於摘要下方，最多五個。

三、文中引用他人資料時需加註資料來源；若直接引用原文，需以粗體並加「」標明，引用結束需標明（作者，年代），並於「六、參考文獻」段說明資料來源。【注意：每則引用參考資料（單一書籍、期刊、報紙…）之原文不得超過 50 字。

四、文中如有引用圖／表，圖／表須有編號及標題。圖之編號／標題在下，表之編號／標題在上，圖／表下面須註明資料來源。（圖大小不得超過頁面1/4，表不在此限。）請尊重著作權，註明圖表出處，以免觸法。

五、文中標點應為全形，英文及數字不在此限。

範例

106 學年度「機電實作專題成果展」
構想書

作品中文名稱： _____
作品英文名稱： _____

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號

學校/ 科系/ 學生姓名/ 學號 (依組員人數得自行增減)

指導教授：

主辦單位：國立中山大學機械與機電工程學系

一、摘要

12 點字體，段落設定行距固定行高 20 點。不得超過 200 字為原則。

*需列出關鍵字於摘要下方，最多五個。

二、動機與目的

具體說明設計的構想來源、設計動機與目的。

12 點字體，段落設定行距固定行高 20 點。

三、研究內容

請運用圖表清楚的描述創意作品，包含作品的運作說明、實用價值、重要性以及主要功能等。

12 點字體，段落設定行距固定行高 20 點。

四、結果與討論

現有技術能否完成這項作品？成本分析、量產可行性、未來的應用潛能…等等。

12 點字體，段落設定行距固定行高 20 點。

五、致謝

成員貢獻度說明、合作單位或其他協助人士，如有必要請列於致謝。

六、參考文獻

11 點字體，標楷體或 Times New Roman，並請於內文適當放置參考文獻註記。