

# 大同大學機械工程研究所碩士班專題討論實施辦法

86.9.22 系務會議通過

96.12.24 系務會議修訂通過

## 第一條 課程概述與目標：

- (一)本課程以邀請專家學者演講或由學生依文獻研讀，研究計畫，學位論文中報告等步驟報告其論文研究的進行方式及成果。
- (二)使演講同學培養論文整理與表達的能力，聽講同學增廣見聞與發問的能力。藉由於產學界的互動與聆聽不同領域的研究成果來開拓同學之視野。
- (三)提升學生外語專業資料的閱讀能力，建立終生學習的基礎。
- (四)培養學生認識時代與社會對機械工程的需求。
- (五)增進學生工作倫理與責任心。

## 第二條 進行方式：

- (一)暑假期間：由升研二碩士生，作研究計畫報告。  
內容包括：1.研究背景，2.方法步驟，3.工作進度，4.預期成果等項目。
- (二)上學期：以研一碩士生，作文獻研讀報告。  
要求項目：1.文獻內容，2.文獻特色，3.文獻價值等項目。
- (三)下學期：以研二碩士生，作學位論文中報告。  
要求項目：1.待答問題，2.統整理論，3.結果討論，4.結論展望等項目。
- (四)專家演講：每學期安排。

## 第三條 聯繫事項：

- (一)投影片第一張為封面頁，包括：科目名稱，報告型式，日期，題目，報告出處與相關文獻，報告學生，指導教授等項目。請輪到報告同學找指導教授簽名後，一週前交予導師。
- (二)報告時間，以 15~20 分鐘為限，導師負責講評工作及作行政聯繫。
- (三)輪到擔任專題報告主持人，負責報告之進行事宜。擔任專題報告共同主持人，負責電腦事宜。
- (四)若無法報告的同學，請在兩週前找好互換同學並通知導師。
- (五)每學期統計兩次無故缺席者，學期成績以不及格論。本課程不及格須重修。將會影響畢業。
- (六)學生有異常時，由導師知會指導教授。
- (七)評量方式：60%請指導教授評分；40%平時成績(出席率，討論參與程度，服務態度等項目)由導師負責評分。

## 第四條 上述規定未盡事宜，得開會檢討修定。