元智大學化學工程與材料科學學系
111學年度碩士論文初審作業時程公告

公告時間：2022/5/15

一、對象：本系碩士班、碩士專班畢業生

二、初審及論文口試申請時間：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **學期** | **初審申請時間****(請填寫表格B)** | **初審口試時間** | **畢業論文口試****申請時間****(請繳交表格C)** | **補考截止日** |
| 1111學期 | 111/8/24(星期三)12:00前 | 111/9/5-7（開學前一週） | 111/9/12-11/04 | 111/10/21(五) |
| 1112學期 | 112/1/4(星期三)12:00前 | 112/1/16-18（期末考後一週） | 112/3/1-4/7 | 112/3/24(五) |

三、論文初審分組方式：

* 1. 學生論文分組：學生論文領域將以化工學會和國科會規範之領域分，再歸類成五大領域進行初審程序

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.輸送現象與分離技術Transport Phenomena and Separation Technology | 2觸媒與反應工程Catalysis and Reaction Engineering | 3.熱力學與界面科學Thermodynamics and Surface Science | 4.程序工程Process Engineering |
| 5.高分子化學Polymer Chemistry | 6.高分子物理Polymer Physics | 7.高分子加工Polymer Processing  | 8.電化學工程Electrochemical Engineering |
| 9.生化工程Biochemical Engineering | 10.生醫工程Biomedical Engineering | 11.奈米與無機材料Nano and Inorganic Materials | 12.環工與安全Environmental Engineering and Safety |
| 13.食品工程Food Engineering | 14.應用化學Applied Chemistry | 15.能源技術Energy Technology | 16.其它\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Others  |

* 1. 老師分組：A：高分子材料領域、B：生化工程領域、C：材料科學領域、D：程序工程領域、E：永續發展領域

四、整體初審作業將由老師主導安排分組，系辦公室協助行政作業。
111學年分組作業楊博智老師。

五、初審規範：

1. 每人初審口試時間為30分鐘，但口頭報告限10分鐘以內完成，其餘為老師指導與問答時間。
2. 論文初審重點：

1.研究生對目前研究的瞭解程度與論文進度；

2.針對研究題目未來規劃之說明（內容愈詳盡愈好，至少三頁投影片）。

六、各實驗室若需自行安排初審口試，需於本系初審口試時間之前完成，始得提出當年度之畢業口試申請，初審口試委員仍請排除指導教授。

1. 補考事宜(請填寫表格A)：考量初審未通過者後續論文完成進度不一，故初審之補考作業請各實驗室於各學期之補考截止日前自行擇期安排，並於完成後補交論文「初審評核表」。初審補考口試委員邀請原則：至少包含1位初審委員，並請排除指導教授，支援補考老師之場次計算以+1計，補考學生之指導教授場次計算以-3計。
2. 其他：
	1. 口試前請邀請委員，遇口試委員輪替交換時，請各實驗室相互支援邀請老師到場。口試結束後，請各實驗室派員至系辦領取委員意見表。
	2. 整體口試流程規劃請參考各學期之「畢業論文口試流程」公告，相關表單下載：系網頁🡪學生事務🡪[表單下載](http://www.che.yzu.edu.tw/index.php?do=page&pid0=5&id=144)。