

國立中央大學永續與綠能科技研究學院永續領導力博士學位學程修業辦法

(113學年度入學適用)

113.08.26 學程會議通過
113.09.23 院務會議通過
113.11.21 管理委員會會議通過
114.03.24 學程會議通過
114.07.17 院務會議通過
114.08.19 管理委員會備查

第一條 依據

本辦法依據「國家重點領域產學合作及人才培育創新條例」、本校「學則」及「博士班、碩士班研究生學位考試細則」及本院「研究生修業辦法」規定訂定之。

第二條 博士班修業年資及畢業學分

博士班研究生的修業年限為七至十四個學期，最低畢業學分為 26 學分（不含論文）。

第三條 課程要求

博士班研究生必須完成以下課程：

- 一、院必修：3 學分，本院「書報討論(國際瞭望大師講座)」不計學分，且博士生需於畢業前修滿四學期。出國交換者仍需修習本課程且出席國外演講，執行細則另行公布。
- 二、學程必修：4 學分。
- 三、教學課程：1 學分。
- 四、核心課程：3 學分。
- 五、選修課程：至少 9 學分，必須涵蓋以下領域：
 - 1.政策與治理：至少 3 學分。
 - 2.環境永續：至少 3 學分。
 - 3.社會與影響力：至少 3 學分。

修習本學程專業選修課程以外之學分，須經指導教授同意及本學程主任核准，方得承認為畢業學分。博士生各科目學期成績及學位考試成績均以一百分為滿分，七十分為及格；未達七十分者不給學分。必修科目不及格者，不得補考，應令重修。操行成績以六十分為及格。部份課程非於每學年開授，請依本校課程資訊與選課系統公告規劃選課。

第四條 指導教授

- 一、入學後第一學期結束前，須選定論文指導教授並繳交指導教授確認單經本學程主任簽章存查。
- 二、論文指導教授應為本學程專任教師及合聘教師。
- 三、博士生經指導教授同意後，可選定相關領域企業專家或教授共同指導論文。
- 四、更換指導教授，須簽署更換指導教授申請單，經前任、現任指導教授同意簽章，送本學程主任簽章存查。

第五條 博士候選人資格考核

- 一、博士生應於修業第八學期結束前通過資格考核，否則應予退學。
- 二、博士生應至少在 SCOPUS、SSCI、或 SCIE 國際期刊上發表或被接受一篇與論文研究

相關的文章。在投稿期刊論文之前，期刊的選擇一定要通過指導教授的同意。

三、博士生修滿本學程應修科目及學分數。

第六條 學位考試申請資格

博士生符合下列各款規定者，得申請博士學位考試：

一、取得博士候選人資格。

二、除了滿足第五條第一項第二款有關博士生候選人資格的論文外，博士生應額外發表在 SSCI 期刊或 SCIE 期刊的國際期刊上或被接受一篇與博士論文研究相關的文章。在投稿期刊論文之前，期刊的選擇一定要通過指導教授的同意。

三、博士生必須至少出席一次國際學術會議並進行口頭論文發表。

四、完成論文初稿，並經指導教授初審通過及博士學位考試資格審查委員會根據學程規定複審通過博士畢業資格審核。

第七條 考試委員

博士學位考試委員會置考試委員四人至七人，其指導教授不得擔任召集人。

考試委員應具備學位應試生研究領域之專業知能，並具有下列各款資格之一：

一、現任或曾任教授、副教授、助理教授。

二、中央研究院院士、現任或曾任中央研究院研究員、副研究員、助理研究員。

三、在學術上著有成就或具備卓越產業研發績效之產業主管。

前項第三款產業主管之資格認定，由本學程主任邀集學程相關領域助理教授以上教師，召開會議審議之。

博士生之配偶、三親等內之血親或姻親，或曾有上述關係者，不得擔任指導教授、共同指導教授或學位考試委員。

第八條 選修外系課程

選修課程可跨學程修課，課號以 SA、SL、SD、SG 為原則。學生欲至其他學院各系所選修課程者，應於每學期事先填寫修讀外系課程同意書，並經其指導教授（未確定指導教授前由學程主任）同意後始可修課。

第九條 學分抵免

學分抵免依照本院「研究生學分抵免辦法」辦理。

第十條 校際選課

校際選課依本校「校際選課實施辦法」之規定辦理。

第十一條 學位考試

學位考試依照本校「博士班、碩士班研究生學位考試細則」辦理。

第十二條 未盡事宜

本辦法如有未盡事宜，依教育部及本校相關規定辦理。

第十三條 實施與修正

本辦法經學程會議及院務會議審議通過後，報管理委員會備查，修正時亦同。

國立中央大學永續與綠能科技研究學院永續領導力博士學位學程修業辦法附表

| | | |
|-----|--------|----------------|
| 必修 | 學院 | 書報討論(國際瞭望大師講座) |
| | | 地球環境 |
| | 學程 | 永續領導力基礎 |
| | | 博士論文 |
| 教學 | 教學課程 | |
| 必選修 | 核心課程 | IPCC 報告導讀 |
| | | 永續會計學基礎 |
| 選修 | 環境永續 | 空間資訊數位研究 |
| | | 氣候變遷風險與評估 |
| | | 再生能源與永續發展 |
| | | 天然災害風險評估與調適 |
| | | 綠能總論 |
| | 社會與影響力 | 社會與永續創業 |
| | | 企業社會責任 |
| | | DEI 多元平等共融概論 |
| | | 數位影像與社會變遷 |
| | | 社會投資報酬分析實務專題 |
| | | 公益創投與影響力投資 |
| | 政策與治理 | 永續發展專題探討 |
| | | 永續製造與企業資源規劃 |
| | | 環境、社會與治理基礎與實務 |
| | | 能源經濟理論、政策與實務 |

*部份課程非於每學年開授，請依本校課程資訊與選課系統公告規劃選課。

*選修課程可跨學程選修，課號以 SA、SL、SD、SG 為原則，「書報討論(國際瞭望大師講座)」除外。