

## 肆、本碩士班規定辦法

### 國立臺中教育大學科學教育與應用學系—環境教育及管理碩士班 研究生修課及論文研究之所內相關規定事項

民國 112 年 4 月 10 日摘錄相關規範

#### 【指導教授】

- 一、本碩士班研究生為配合同學選課方向，建議於第一學年第一學期期中考後就選定指導教授，最遲於第一學年第二學期開學日前選定指導教授，開始進行碩士論文之研究。
- 二、環碩班(含暑環碩班)收指導學生依「國立臺中教育大學科學教育與應用學系環境教育及管理碩士班研究生學位論文指導實施要點」辦理，最高指導原則是環碩班老師平均分配指導學生數，112 年新生亦得請科教系其他老師指導。另他校教師，如有興趣，得和本碩士班專任教師共同指導研究生論文。  
而本碩士班研究生碩士論文需以環境保護、環境教育、環境管理、環境解說、永續發展及自然保育等專任教師學術專長相關的主題為限。
- 三、本碩士班研究生選定指導教授後，需經指導教授簽具同意書；如有特別原因，需更換指導教授時，亦需經原任及新任兩位指導教授同意，並檢具申請書，詳述理由送系所辦公室，提研究生論文指導委員會研處。

#### 【修課規劃】

- 四、研究生的修課內容及方向(本碩士班設計有「本碩士班研究生修課計畫表」)應與指導教授討論，若指導教授另有規定者，依其規定辦理。
- 五、本碩士班研究生每學期至多修 16 學分，第一年每學期至少修 5 學分，若欲超修學分需申請，並由系主任核定；每位研究生須修畢 32 學分及完成論文口試及格方得畢業。一般全職研究生如順利，可在 2 年畢業，在職研究生須延至 2 年半以上方能畢業；總修業年限最長為 4 年，休學至多 2 年，在職生延長修業年限至多 2 年。如有特殊優秀學生擬提早畢業，必須於提口試時提出「投稿文章被有審查制度的期刊接受之證明」，始能辦理口試並提前畢業。
- 六、研究生入學前曾在本校或其他大學研究所(含碩士學分班)修習相關課程，可依照本校或本碩士班相關規定辦理抵免，至多只可抵免 4 科(至多 12 學分)。惟必修學分不得抵免。學分之抵免須由研究生依學

校規定於入學第一學期加退選前檢具證明提出申請，本碩士班須經過系主任同意，並以申請一次為限。

七、本碩士班研究生依未來碩士論文可能之發展方向(如論文方向未定者可依以往大學部背景或可能的指導教授背景判定，但爾後仍需經系辦及指導教授認可選定組別)分為學校環境教育及管理、社會環境教育及管理(含環境解說)、企業環境教育及管理等三組，各組研究生於修業年限內需最少修滿該組選修課程(具該組代碼者)八學分以上，以增強本身在研究論文領域之研究能力。

八、大學時期未修過

(一)「統計學」者，須修習「環境教育及管理統計」。

(二)「教育研究法」者，須修習「環境教育研究法」。

(三)「環境科學」者，須修習「環境科學及管理研究」。

(四)「環境教育」者，須修習「環境教育」。

九、本碩士班學生跨校、跨系、跨不同碩士班選修規定：

(一)跨校、跨系、跨不同碩士班(暑環碩專班以外)至多修習 6 學分(但須經指導教授及系主任同意後)，可承認於畢業 32 學分內，但不列入應修組別學分內。

(二)得與環境教育及管理碩士在職專班互跨選修學分(但須經指導教授及系主任同意)，承認於畢業 32 學分內，惟所選學分應列入本碩士班哪一組別學分？研究生需於修課前主動提至環碩班會議討論認定。

(三)畢業學分採認請依本校學分採認規定及相關辦法辦理。

十、本碩士班一般生畢業前須完成「環境教育及管理實習(一)」或「環境教育及管理實習(二)」課程，只有進入實驗室進行實驗研究的研究生，由指導教授簽名授權，可不用修習實習課程，並請於二下註冊前填妥【指導教授同意免修實習課申請書】；另若有特殊個案，需由授課教師開會討論決議。

十一、本碩士班為有效導引各組同學有效修課，以提升同學環境素養，有利後續論文研究，規劃各組同學於畢業前，必須修完以下各組所列核心課程：

(一)學校環境教育及管理組：

1. 「環境科學及管理研究」、「節能減碳教育及管理」、「全球環境變

遷」、「綠色生產、行銷與消費」等四科至少選兩科。

2. 「環境教育規畫與管理」、「環境教育教材教法」、「環境教育課程發展及研究」、「戶外教育與環境學習中心」等四科至少選三科。

(二)社會環境教育及管理組：

1. 「環境科學及管理研究」、「節能減碳教育及管理」、「全球環境變遷」、「綠色生產、行銷與消費」等四科至少選兩科。
2. 「戶外教育與環境學習中心」、「綠色生產、行銷與消費」、「環境教育規畫與管理」、「永續社區營造與管理」等四科至少選三科。

(三)企業環境教育及管理組：

A、企業環境管理類

1. 「綠色生產、行銷與消費」、「環境管理與規劃」、「企業環境教育(含企業社會責任)」、「節能減碳教育及管理」等四科至少選三科。
2. 「環境教育研究法」、「環境教育及管理統計」等二科至少選一科。

B、環境科學教育及管理類：

1. 「環境科學及管理研究」、「節能減碳教育及管理」、「全球環境變遷」、「企業環境教育(含企業社會責任)」等四科至少選三科。
2. 「環境教育研究法」、「環境教育及管理統計」等二科至少選一科。

十二、「專題討論(三)」、「專題討論(四)」為必選修課程，若有提早畢業者，須提案至環碩班務會議討論通過，才能免修。

**【畢業門檻】**

十三、自 105 學年度起入學研究生須線上學習「學術倫理教育」課程，且須經線上檢核成績及格，已列為本校研究生之畢業門檻。(入學後一年內須至「教育部臺灣學術倫理教育資源中心研究倫理核心課程線上學習平台」網路研習，未通過課程評量者，不得申請學位考試。)相關規定請參考本校「學術倫理教育研習課程實施要點」(參考網頁:教務處/課務組/法令規章/)，進入線上學習平台說明：

- 1.線上學習平台：<http://ethics.nctu.edu.tw/>
- 2.登錄時，請學生務必選擇「必修學生」
- 3.帳號：學號（例如：BEE105110）
- 4.密碼：學號後 5 碼（05110）

**【論文計畫發表及口考】**

十四、每位研究生於論文口試前二個月，須達到「論文計畫通過」(須修

滿十五學分才能提論文計畫發表，其餘事項悉依本碩士班碩士論文計畫發表會實施要點辦理)。論文計畫發表會當日取得委員決議為第二項：「通過，但需參納計畫評審委員意見始可進行研究」(簡稱「修正後通過」)，須再將所有審查委員的「碩士論文計畫發表會教授初、複審意見表」(須 2/3 以上委員勾選第一項：通過)連同「修正後計畫書」送至所辦，才算「論文計畫發表通過」。

- 十五、本系碩士論文計畫經由審查委員審查通過且認定符合本系專業領域後始得撰寫學位論文(口考申請時，需檢附論文計畫發表通過總表)。
- 十六、如欲提出論文口試者，於「論文計畫通過」後滿二個月以上且最少須和指導教授於國內外具審查制度的期刊或研討會上，共同發表論文一篇，並須參加至少二次校外相關學術研討會或研習會，才能於該學期開學後向所辦提出申請，申請者須依照本碩士班「論文考試要點」、「碩士論文考試作業程序」及「論文口試相關事宜」辦理。

口試學期	論文計畫達2/3委員勾選「通過」送達所辦期限	申請口試期限	口試完成期限	建議完成論文修改期限	離校手續完成期限(若有特殊情形，依學校公告調整)
第一學期	提口試申請二個月前，最晚9/26	11/26	1/10	1/21	1/31
第二學期	提口試申請二個月前，最晚3/26	5/26	7/10	7/21	7/31

註：擬於當學期 5/26 或 11/26 最後期限提口試者，須於學期的 3/26 或 9/26 之前將通過之「碩士論文計畫發表會教授複審意見表」與「修正後計畫書」送達所辦。

- 十七、本碩士班研究生若無法在專題討論課程中做正式論文計畫發表時，可授權指導教授以另案處理方式選擇在暑期專討課堂做口頭發表。
- 十八、自 107 學年度第 2 學期開始，研究生申請論文口試前及畢業離校前，學位論文需經學術論文原創性比對系統檢核：通過標準為 30%(含)以下。比對結果除研究生須親簽外，亦須請指導教授審閱後親簽，送系所辦存查。

#### 【選修教育學程】

- 十九、欲修習教育學程之研究生，其相關規定請依照「國立臺中教育大

學教育學程修習辦法」、「國立臺中教育大學國民小學師資類科師資培育學系師資生甄選要點」及「國立臺中教育大學中等學校、國民小學及幼兒園師資類科教育學程甄選要點」辦理。

### 【獎助學金】

二十、全職研究生可申請學校提供之助學金，本系助學金為學習型助學金，須至系所辦學習環境教育及管理之行政、教學及研究等相關事務，相關事項請參見「本校研究生獎助學金要點」及「本系研究生獎助學金執行要點」。

### 【學術研究獎勵】

二十一、學術研究獎勵：

(一)依據「國立臺中教育大學科學教育與應用學系加強碩士班研究生參與學術活動要點」第五條，本碩士班研究生學術論著在國內外學術期刊經審查通過刊登者(必須是第一、二順位作者)，並檢附證明文件申請獎勵將給予適當之獎學金鼓勵。

(二)一年內於【國外(含港、澳及大陸)舉辦具審查制度之學術研討會且實際出席發表論文優異者】，於每年5-6月間得向系辦提出論文發表獎勵申請。獎勵金額發放依據「國立臺中教育大學理學院學生參與國際學術活動發表論文獎勵要點」辦理。

### 【證照獎勵】

二十二、學生於在學期間，依所學專長通過國家政府機關舉辦之專業證照考試或其他法人團體舉辦之國際性、國家級或經本校認定之專業證照考試，並取得證照(或考試及格證明書)之學生，得於每年六月及十二月依據「國立臺中教育大學學生專業證照獎勵要點及國立臺中教育大學各學系(所)」或「學位學程專業證照分級表」公告申請。

參考資料：

1. [國立臺中教育大學學則](#)(參考網頁:教務處/註冊組/法令規章//學校相關法規)
2. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系環境教育及管理碩士班研究生學位論文指導實施要點](#)(參考網頁:環境教育及管理碩士班/所務資訊/修業相關辦法)
3. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系環境教育及管理碩士班\(含在職專班\)論文計畫發表會實施要點](#)(參考網頁:環境教育及管理碩士班/所

務資訊/修業相關辦法)

4. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系環境教育及管理碩士班研究生碩士學位考試要點](#)(參考網頁:環境教育及管理碩士班/所務資訊/修業相關辦法)
5. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系環境教育及管理碩士班論文考試作業程序](#)(參考網頁:環境教育及管理碩士班/所務資訊/修業相關辦法)
6. 課程架構表(111 學年度入學學生適用)(參考網頁:教務處/課務組/課程手冊)
7. [國立臺中教育大學課程學分採認規定](#)(參考網頁:教務處/課務組/法令規章/)
8. [國立臺中教育大學學術倫理教育研習課程實施要點](#)(參考網頁:教務處/課務組/法令規章/)
9. [國立臺中教育大學教育學程修習辦法](#)(參考官網:本校師資培育及就業輔導處/法令規章/課程及教學組/教育學程)
10. [國立臺中教育大學國民小學師資類科師資培育學系師資生甄選要點](#)(參考官網:本校師資培育及就業輔導處/法令規章/課程及教學組/教育學程)
11. [國立臺中教育大學中等學校、國民小學及幼兒園師資類科教育學程甄選要點](#)(參考官網:本校師資培育及就業輔導處/法令規章/課程及教學組/教育學程)
12. [國立臺中教育大學研究生獎助學金要點](#)(參考網頁:教務處/課務組/法令規章/)
13. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系研究生獎助學金執行要點](#)(參考網頁:環境教育及管理碩士班/所務資訊/修業相關辦法)
14. [國立臺中教育大學科學教育與應用學系加強碩士班研究生參與學術活動要點](#)(參考官網:科學教育與應用學系/法令規章)
15. [國立臺中教育大學理學院學生參與國際學術活動發表論文獎勵要點](#)(請參考網頁:理學院/法令規章/其他/)
16. [國立臺中教育大學學生專業證照獎勵要點及國立臺中教育大學各學系\(所\)或學位學程專業證照分級表\(111.2.7 公告\)](#)(參考官網:本校師資培育及就業輔導處/法令規章/就業輔導組/法令規章表)