

教科系碩博士研究生畢業門檻相關規定(更新日期:1071-4 系務會議修訂)

注意 事項	本系各班制研究生於申請學位論文口試之前，須至本校計通中心學習科技組申請文章剽竊檢測工具 Turnitin 服務 http://learning.cc.nthu.edu.tw/files/11-1107-6168.php?Lang=zh-tw，請務必取得並列印檢測後之原創性比對報告證明，上開文件請於申請學位論文口試時繳交至系辦留存備查。
班別	畢業門檻相關規定
博士班	106 學年度入學博士班研究生畢業門檻之相關規定如下： 1.博士班研究生於修業期間且在申請學位考試之前，至少須發表一篇學術論著，且為第一作者或通訊作者(限以指導教授聯名)，學術論著係指發表在有外審制之學術期刊論文，或具有審查制度之國內、外學術研討會發表之論文，或已公開出版之學術專書。上述論文(著作)需敘明作者為「國立清華大學教育與學習科技學系博士班研究生」 2.博士班研究生(境外生除外)於申請資格考時，需取得托福(TOEFL)考試網路化測驗(IBT; Internet-Based Test)成績42分以上或全民英語檢定測驗中級(複試)以上或多益測驗(TOEIC)550分以上或其他各類外國語言檢定(如附表2)之成績證明。 3.博士研究生之碩士學位為英語系國家(如美國、英國、紐西蘭、澳洲、加拿大...等)所取得，由系主任核定可等同上述外國語文能力之規定。 4.本系博士班研究生赴國外學校(指與本系簽有合約之英語系國家，如美國 UCLA)選修博士班課程6(含)學分以上且成績符合相關規定者，可採計為外國語文能力所需之成績證明。 5.上述規定事項，如遇有疑義時得由本系學術審查委員會審查之。 107 學年度入學博士班研究生畢業門檻之相關規定如下(依入學學號年度為準，倘若入學新生時申請「保留入學」一年，則依復學年度之課程架構及畢業審查為準)： 1.博士班研究生於修業期間且在申請學位考試之前，須發表科技部期刊等級第3級(含)內或本系認可(如附表1)之學術期刊一篇，另於具有審查制度之國外(大陸港澳地區除外)國際學術研討會發表學術論文至少一篇，以上論文(著作)須為第一作者或通訊作者且須載名作者為「國立清華大學教育與學習科技學系博士班研究生」 2.博士班研究生於申請資格考時，需取得托福(TOEFL)考試網路化測驗(IBT; Internet-Based Test)成績42分以上或全民英語檢定測驗中級(複試)以上或多益測驗(TOEIC)550分以上或其他各類外國語言檢定(如下頁對照表)之成績證明。 3.博士研究生之碩士學位為英語系國家(如美國、英國、紐西蘭、澳洲、加拿大...等)所取得，由系主任核定可等同上述外國語文能力之規定。 4.本系博士班研究生赴國外學校(指與本系簽有合約之英語系國家，如美國 UCLA)選修博士班課程6(含)學分以上且成績符合相關規定者，可採計為外國語文能力所需之成績證明。 5.上述規定事項，如遇有疑義時得由本系學術審查委員會審查之。
	108(含) 學年度以後入學博士班研究生畢業門檻，依入學學號年度為準，倘若入學新生時申請「保留入學」一年，則依復學年度之課程架構及畢業審查為準，相關規定如下： 1.博士班研究生於修業期間，需有<u>下列之一的學術論文發表，始得申請博士學位論文考試：</u> (1)須發表 SSCI/SCI/TSSCI 期刊論文一篇。 (2)須發表科技部期刊等級第3級(含)內之學術期刊(如附表1 & 3)或本系認可的期刊共兩篇(如附表2)，以及具有審查制度之國外(大陸港澳地區須全外文)國際學術研討會或學術期刊，發表論文至少一篇。 (3)發表學術論文積分達9(含)以上，其中至少須發表科技部期刊等級第3級(含)內之學術期刊(如附表1 & 3)或本系認可的期刊一篇(如附表2)，以及具有審查制度之國外(大陸港澳地區須全外文)國際學術研討會或學術期刊，發表論文至少一篇。 <u>上述學術著作須為第一作者或通訊作者或第二作者。且須敘明作者為「國立清華大學教育與學習科技學系博士班研究生」。</u> 2.博士班研究生於申請資格考時，須取得托福(TOEFL)考試網路化測驗(IBT; Internet-Based Test)成績42分以上或全民英語檢定測驗中級(複試)以上或多益測驗(TOEIC)550分以上或其他各類外國語言檢定(如附表4)之成績證明。 3.博士研究生之碩士學位為英語系國家(如美國、英國、紐西蘭、澳洲、加拿大...等)所取得，

	由系主任核定可等同上述外國語文能力之規定。 4.本系博士班研究生赴國外學校（指與本系簽有合約之英語系國家，如美國 UCLA）選修博士班課程 6（含）學分以上且成績符合相關規定者，可採計為外國語文能力所須之成績證明。 5、上述規定事項，如有疑義時得由本系學術審查委員會審查之。
碩士班	碩士班研究生於辦理<u>學位論文考試前</u>，應提出下列規定其中一項畢業門檻證明文件(<u>依入學學號年度為準，倘若入學新生時申請「保留入學」一年，則依復學年度之課程架構及畢業審查為準</u>)。 1.碩士班研究生應於校內、外「學術研討會」或「學報或期刊」至少須發表一篇學術論著(同一篇著作最多採認 3 位作者)，且為第一作者或第二作者或通訊作者（限學報或期刊），學術論著係指發表在有外審制之學術期刊論文，或具有審查制度之國內、外學術研討會發表之論文（如附表 3）。上述論文（著作）需敘明作者為「國立清華大學教育與學習科技學系碩士班研究生」。並參加校、內外所舉辦的研討會（含專題演講）5 場且時數達 15 小時（含）以上。 研究生若以本系規定外之其他學術論著，得繳交該作品及其徵稿辦法，並經相關專長教師審查及學術審查委員會議確認通過後，使得採認。 2.參加本系同意之海外研修課程(指研究生赴 UCLA 暑期修讀 6 學分課程)；並參加校、內外所舉辦的研討會（含專題演講）5 場且時數達 15 小時（含）以上。 備註：日間碩士班研究生，參加本系碩博士研究生學位論文口試 1 場，可抵參加校、內外所舉辦的研討會（含專題演講）1 小時，惟至多採計 4 小時（即 4 次學位論文口試發表）。 每一場次開放 3-5 人（依口試地點而定），並由該場次之指導教授核給學習護照證明。

附表 1 科技部評比教育學門期刊等級(以科技部公告為準)

次序	評比等級	期刊名(發行單位)
1	1	教育研究與發展期刊(國家教育研究院)
2	1	教育科學研究期刊
3	1	教育資料與圖書館學
4	1	教育實踐與研究
5	1	教育學刊
6	1	當代教育研究季刊
7	1	課程與教學季刊(中華民國課程與教學學會)
8	1	圖書資訊學刊
9	1	體育學報
10	1	臺灣教育社會學研究(臺灣教育社會學學會)
11	2	數位學習科技期刊
12	2	中華體育季刊
13	2	科學教育學刊
14	2	教育學報(香港中文大學)
15	2	教科書研究
16	2	圖書資訊學研究
17	2	臺東大學教育學報
18	2	臺灣運動心理學報
19	2	特殊教育學報(彰化師大)
20	3	大專體育
21	3	文化體育學刊
22	3	市北教育學刊
23	3	成大體育學刊

24	3	身體文化學報
25	3	師資培育與教師專業發展期刊
26	3	特殊教育季刊
27	3	特殊教育發展期刊
28	3	特殊教育與輔助科技學報
29	3	特教論壇
30	3	高等教育
31	3	國立臺灣體育運動大學學報
32	3	淡江體育學刊
33	3	清華教育學報（原：新竹教育大學教育學報）
34	3	通識教育學刊
35	3	華人運動生物力學期刊
36	3	運動文化研究
37	3	運動生理暨體能學報
38	3	運動表現期刊
39	3	運動研究
40	3	運動教練科學
41	3	嘉大教育研究學刊
42	3	嘉大體育健康休閒期刊
43	3	圖書館學與資訊科學
44	3	圖資與檔案學刊
45	3	臺大體育學報
46	3	臺東大學體育學報
47	3	臺灣運動教育學報
48	3	臺灣數學教育期刊
49	3	臺灣體育運動管理學報
50	3	臺灣體育學術研究
51	3	教育研究月刊（高等教育）
52	3	教育研究學報(臺南大學，原南師學報)
53	3	中正教育研究
54	3	通識學刊：理念與實務(南台灣大學通識教育策略聯盟)
55	3	中等教育季刊
56	3	教育學誌(臺南大學，原初等教育學報)
57	3	幼兒教育年刊(臺中教大)

附表 2 本系認可期刊

	期刊名稱	出版單位
1	教育研究與發展期刊（季刊）	國家教育研究院
2	科學教育研究與發展 （2015已停刊）	臺北市立大學科學教育中心
3	學校行政雙月刊	中華民國學校行政研究學會
4	教育行政與評鑑學刊	臺北市立大學教育行政與評鑑研究所
5	課程研究	財團法人高等教育基金會
6	教育行政研究	中華民國教育行政學會
7	教育理論與實踐學刊	國立臺中教育大學教育學系
8	教育脈動（電子季刊）	國家教育研究院
9	師資培育與教師專業發展期刊	國立彰化師範大學
10	市北教育學刊	臺北市立大學

附表 3

發表類型	作者序	積分標準
SSCI/SCI/TSSCI	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	5
SSCI/SCI/TSSCI	非獨立發表	5/n
已出版中(外)文專書(不含以學位論文改寫出版之專書)	獨立作者、通訊作者或與指導教授聯名	5
已出版中(外)文專書(不含以學位論文改寫出版之專書)	專書作者，非獨立發表	5/n
科技部期刊等級第 1 級	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	4
科技部期刊等級第 1 級	非獨立發表	4/n
SCOPUS 收錄教育類期刊	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	4
SCOPUS 收錄教育類期刊	非獨立發表	4/n
科技部期刊等級第 2 級	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	3.5
科技部期刊等級第 2 級	非獨立發表	3.5/n
科技部期刊等級第 3 級	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	3
科技部期刊等級第 3 級	非獨立發表	3/n
具外審制度之國外學術期刊	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	3
具外審制度之國外學術期刊	非獨立發表	3/n
本系認可的期刊	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	3
本系認可的期刊	非獨立發表	3/n
科技部期刊等級第 4 級	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	2.5
科技部期刊等級第 4 級	非獨立發表	2.5/n
已出版中(外)文專書單章	專章獨立作者、通訊作者或與指導教授聯名	2
已出版中(外)文專書單章	專章作者，非獨立發表	2/n
具外審制度之國內學術期刊	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	1.5
具外審制度之國內學術期刊	非獨立發表	1.5/n
國外國際學術研討會論文發表(限以英文發表，若以中文發表則比照國內國際學術研討會論文計分)	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	1.5
國外國際學術研討會論文發表(限以英文發表，若以中文發表則比照國內國際學術研討會論文計分)	非獨立發表	1.5/n
國內國際學術研討會論文發表	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	1
國內國際學術研討會論文發表	非獨立發表	1/n
國內學術研討會論文發表	獨立發表、通訊作者或與指導教授聯名	0.5
國內學術研討會論文發表	非獨立發表	0.5/n

附表 4

各類語言檢定證照等級對照表

CEFR 語言能力 參考指標	劍橋大學英語能力認證 分級測驗 Cambridge Main Suite	劍橋大學國際商務英語 能力測驗 BULATS ALTE	全民英檢 GEPT	傳統多益 TOEIC	新版多益 New TOEIC	多益口說	雅思國際英語 測驗 IELTS	托福 TOEFL		由 LTTC 舉辦之外 語 (含英、日、德、 法、西語) 能力測 驗 (FLPT)	全國大專英語考 試 (CET-4) College English Test (CET) 中國大陸大學英語 四、六級考試	全國英語等級考試 Public English Test System (PETS) 中國大陸考試中心設計 並實行之英語水準考試	
		滿分 100 分		滿分 990 分	滿分 200 分	滿分 9 分	紙筆 ITP 滿分 677 分	網路化 iBT 滿分 120 分					
C2 Mastery	Certificate of Proficiency in English (CPE) (180-230 分) 180-199: Level C1 200-212: Grade C (C2) 213-219: Grade B (C2) 220-230: Grade A (C2)	Level 5 90~100 分	優級	950 以上	---	---	8.5 分 (含)以上	630 以上	---	三項筆試 總分	口試 級分	TEM-8 (專業英語)	---
C1 Effective Operational Proficiency	Certificate in Advanced English (CAE) (160-210 分) 160-179: Level B2 180-192: Grade C (C1) 193-199: Grade B (C1) 200-210: Grade A (C2)	Level 4 75~89 分	高級	880 以上	945 分以上 聽力須達 490 閱讀須達 455	190~200 分 (Level 8)	7 分 (含)以上	560 以上	95 分以上 閱讀須達 24 聽力須達 22 口說須達 25 寫作須達 24	240~330	S-3 以上	CET-6 滿分 710 分 及格 425 分	PETS-5
B2 Vantage	First Certificate in English (FCE) (140-190 分) 140-159: Level B1 160-172: Grade C (B2) 173-179: Grade B (B2) 180-190: Grade A (C1)	Level 3 60~74 分	中高級	750 以上	785 分以上 聽力須達 400 閱讀須達 385	160~180 分 (Level 7)	5.5 分 (含)以上	527 以上	72 分以上 閱讀須達 18 聽力須達 17 口說須達 20 寫作須達 17	195~239	S-2+	CET-4 滿分 710 分 及格 425 分	PETS-4
B1 Threshold	Preliminary English Test (PET) (120-170 分) 120-139: Level A2 140-152: Pass (B1) 153-159: Merit (B1) 160-170: Distinction (B1)	Level 2 40~59 分	中級	550 以上	550 分以上 聽力須達 275 閱讀須達 275	110~120 分 (Level 5) 130~150 分 (Level 6)	4 分 (含)以上	457 以上	42 分以上 閱讀須達 4 聽力須達 9 口說須達 16 寫作須達 13	150~194	S-2	---	PETS-3
A2 Waystage	Key English Test (KET) (100-150 分) 100-119: Level A1 120-133: Pass (A2) 134-140: Merit (A2) 141-150: Distinction (A2)	Level 1 20~39 分	初級	350 以上	225 分以上 聽力須達 110 閱讀須達 115	80~100 分 (Level 4)	3 分 (含)以上	390 以上	---	105~149	S-1+	---	PETS-2
A1	---	---	---	---	---	0~70 分 (Level 1-3)	---	---	---	---	---	---	PETS-1

CEFR 語言能力 參考指標	日本語能力試驗 JLPT 各級測驗 滿分 180 分	J-Test 實用日本語檢定 滿分 1000 分	Top J 實用日本語 通用能力試驗	BJT 商用日本語能力 試驗 滿分 800 分	Test Deutsch als Fremdsprache 德語考試	由 Goethe Institut 主辦之考試	由 LTTC 舉辦之外語 (含英、日、德、法、西語) 能力測驗 (FLPT)		
							三項筆試總分 滿分 360 分	口試級分 最高為 S-3	寫作級分 最高為 A 級
C2 Mastery	N1 (100 分合格)	特 A 級 930-1000 分	上(高)級 A	J1+ 600 分(含)以上	TDN 5 (18, 19, 20)	Zentrale Oberstufenprüfung	240~330	S-3 以上	A
		A 級 900-929 分		J1 530 分(含)以上					
		準 A 級 850-899 分							
C1 Effective Operational Proficiency		B 級 800-849 分	上(高)級 B	J2 420 分(含)以上	TDN 4 (15, 16, 17)	Goethe-Zertifikat C1	195~239	S-2+	B
		準 B 級 700-799 分	上(高)級 C						
		C 級 650-699 分							
B2 Vantage	N2 (90 分合格)	準 C 級 600-649 分	中級 A	J3 320 分(含)以上	TDN 3 (12, 13, 14)	Goethe-Zertifikat B2	150~194	S-2	C
		D 級 500-599 分	中級 B						
B1 Threshold	N3 (95 分合格)	準 D 級 400-499 分	中級 C	J4 200 分(含)以上	---	Zertifikat Deutsch	105~149	S-1+	D
A2 Waystage	N4 (90 分合格)	E 級 350-399 分	初級 A 初級 B	J5 100 分(含)以上	---	Start Deutsch 2	---	---	---
A1	N5 (80 分合格)	F 級 250-349 分	初級 C	J5 100 分以下	---	Start Deutsch 1	---	---	---