

# 國立臺北科技大學電機工程系博士生論文計點辦法

92年8月14日學術審議委員會通過

92年9月23日系務會議通過

98年3月17日學術審議委員會議第一次修訂

98年8月10日學術審議委員會議第二次修訂

101年11月6日學術審議委員會議第三次修訂

- 第一條 為評定本校電機系(以下簡稱本系)博士生之研究論文成果並做為畢業條件之參考依據，特制定本系博士生之論文計點辦法(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 部分期刊之論文計點參考標準如附件，其餘期刊與專利之計點參考標準如下，學術審議委員會得依對學生最有利之計點標準決定之。
- 一、投稿日前二年至論文接受日該 SCI 或 SSCI 期刊，在該專業學會之平均排名前 80% 之論文方得列入計點；在專業學會排名前 20% 之全論文列為 A 級論文，其餘列為 B 級論文。
  - 二、C 級論文：專業學會排名 80% 以後之 SCI 論文，論文點數為 2，EI 論文點數為 1-2 點。
  - 三、D 級：1. 國內外發明專利 0.5-1 點。  
2. 國際研討會論文，視其重要性採計點數為 0.25-1 點。
  - 四、各級期刊短論文以降低一級點數採計。
- 第三條 發表之研究論文應刊有本校電機系全銜為論文之第一發表單位；發表之論文或發明專利需為博士論文研究範圍內，且投稿日期必須在博士班就讀期間，惟逕讀博士學位者，投稿日期為其碩士報到日之後即可。指導教授為共同作者之論文，方得採計。
- 第四條 多人完成之研究成果計點如下：
- 第一作者：得研究成果之全額點數。
- 第二作者：得研究成果之二分之一點數。
- 第三作者：得研究成果之三分之一點數。
- 依此類推；指導教授得選擇是否列入上述作者排名計算。
- 第五條 博士候選人申請論文口試，論文點數必須符合如下規定：
- 一、修業三學年(含)以內，其畢業總點數至少需達 6 點(含)，且其中至少含一篇 A 級期刊論文。
  - 二、修業三學年(不含)以上，其畢業總點數至少需達 4 點(含)，且其中至少含一篇 A 級期刊論文；或至少需達 5 點(含)，且其中至少含一篇 B 級期刊全論文。
  - 三、等級為 D 類之點數計算，至多採計 2 點。

四、申請畢業之 A 級或 B 級全論文中，博士生至少須有一篇是第一或通訊作者。

第 六 條 本辦法未盡事宜，得授權本系學術審議委員會決議。

第 七 條 九十七學年(含)前入學之學生可選擇以入學時之計點辦法或本辦法。

第 八 條 本辦法經本系學術審議委員會通過後實施，修訂時亦同。

附件：國立臺北科技大學電機系博士班論文計點參考標準

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
A	IEEE Trans. on (Special Topics)	regular paper	4	
A	IEEE Journal of (Special Topics)	regular paper	4	
A	IEEE Proceedings (Special Topics)	regular paper	4	
A	IET Proceedings (Special Topics)	regular paper	4	IEE於2006 改名為 IET
A	ACM Trans. on (Special Topics)	regular paper	4	
A	SIAM Trans. on (Special Topics)	regular paper	4	
A	Automatica	regular paper	4	
A	ASME J. Dynamic Systems	regular paper	4	
A	Control Engineer Practice	regular paper	4	
A	Applied Optics	regular paper	4	
A	Solid State Electronic	regular paper	4	
A	Optical Communications	regular paper	4	
A	Japan J. of Applied Physics	regular paper	4	
A	Computer Vision, Graphics and Image Processing	regular paper	4	
A	Optical Engineering	regular paper	4	
A	Pattern Recognition	regular paper	4	
A	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	regular paper	4	
B	等級為A類之期刊之Short paper, Letters或Correspondence		3	
B	Systems & Control Letters		3	
B	Electronic Letters		3	
B	IEEE Magazine	regular paper	3	
B	INT. J. Control	regular paper	3	
B	IEICE Trans. on (Special Topics)	regular paper	3	
B	INT. J. Control and Computer	regular paper	3	
B	Int. J. Electrical Power and Energy System	regular paper	3	
B	J. Control Systems and Technology	regular paper	3	
B	J. of the Chinese Inst. of Engineers, Series A	regular paper	3	
B	Control-Theory & Advanced Technology	regular paper	3	

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
B	J. Franklin	regular paper	3	
B	Speech Communication	regular paper	3	
B	J. of Visual Communication and Image Representation	regular paper	3	
B	J. of Electronic Imaging	regular paper	3	
B	Pattern Recognition Letters	regular paper	3	2006.7.3 新增
B	EDUCATIONAL TECHNOLOGY & SOCIETY	regular paper	3	2006.7.3 新增
B	JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED LEARNING	regular paper	3	2006.7.3 新增
B	COMPUTERS & EDUCATION	regular paper	3	2006.7.3 新增
B	IEEJ Transactions on Industry Applications	regular paper	3	2007.5.8 新增
B	International Journal of Bifurcation and Chaos	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	International Journal of Adaptive Control and Signal Processing	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	ISA Transactions (ISA: Instrument Society of America)	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	International Journal of Systems Science	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	Electrical Power Systems Research	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	Asia Journal of Control	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	MATERIALS LETTERS	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	MEDICAL ENGINEERING & PHYSICS	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	SENSORS AND ACTUATORS A-PHYSICAL	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	SCIENCE IN CHINA SERIES F-INFORMATION SCIENCES	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	COMPUTER STANDARDS & INTERFACES	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	Signal Processing-Image Communication	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	Information Processing Letters	regular paper	3	2009.3.17 新增
B	ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS	regular paper	3	2010.8.23 新增
C	等級為B類之期刊之Short paper, Letters 或 Correspondence	regular paper	2	
C	Trans. of the Chinese Institute of Electrical Engineering	regular paper	2	
C	Journal of Information Science and	regular paper	2	

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
	Engineering			
C	SAFETY SCIENCE	regular paper	2	2009.3.17 新增
C	International Journal of Modelling and Simulation (IASTED)	regular paper	2	2009.3.17 新增
C	International Journal of Power and Energy Systems(IASTED)	regular paper	2	2009.3.17 新增