

國立臺北科技大學電機工程系博士生論文計點辦法

(適用於九十八(含)學年度以後入學者)

中華民國九十二年八月十四日學術審議委員會通過

中華民國九十二年九月二十三日系務會議通過

中華民國九十八年三月十七日學術審議委員會議第一次修訂

中華民國九十八年八月十日學術審議委員會議第二次修訂

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 論文計點參考標準詳如附件。

第三條 未列於論文計點參考標準之期刊論文與專利的點數得依下列原則由本系之學術審議委員會決定之。論文計點參考原則:

一、 投稿日前二年該 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%之全文論文列為 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。

第四條 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,且投稿日期必須為博士生報到日之後,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。

第五條 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 六 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 七 條 本辦法未盡事宜，得授權本系學術審議委員會決議。

第 八 條 九十七學年新增之計點論文，得適用於九十七學年(含)前入學之學生；新修訂之論文計點辦法適用於九十八學年起入學學生。

第 九 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	

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
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	2006.7.3 新增
A	Pattern Recognition	regular paper	4	2006.7.3 新增
A	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	regular paper	4	2009.3.17 新增
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	

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
B	J. of the Chinese Inst. of Engineers, Series A	regular paper	3	
B	Control-Theory & Advanced Technology	regular paper	3	
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	IEEEJ 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

Grade	Paper	Comment	Points	Remark
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
C	等級為 B 類之期刊之 Short paper, Letters 或 Correspondence		2	
C	Trans. of the Chinese Institute of Electrical Engineering	regular paper	2	
C	Journal of Information Science and Engineering	regular paper	2	
C	SAFETY SCIENCE	regular paper	2	2009.3.17 新增
C	ELECTRIC POWER COMPONENTS AND SYSTEMS	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
D	技術學刊		1	
D	International Forum on Systems and Mechatronics (IFSM)	regular paper	1	2009.3.17 新增