

「國立臺北科技大學高品質論文獎勵辦法」

103 年 7 月 22 日 102 學年度第 2 學期第 7 次行政會議通過

105 年 12 月 27 日 105 學年度第 1 學期第 2 次共識會議通過

106 年 3 月 21 日 105 學年度第 2 學期第 3 次行政會議通過

- 第一條 國立臺北科技大學（以下簡稱本校）為提升國際學術論文之水準，特訂定「國立臺北科技大學高品質論文獎勵辦法」（以下簡稱本辦法），每年以固定總金額作為獎勵金，獎勵本校專任教師(含研究教師)高優質學術論文。
- 第二條 凡本校之專任教師以國立臺北科技大學為名義，且為該論文排序第一名之第一作者(First Author)或該論文聯絡作者(Corresponding Author)兩名以內之國際學術論文所屬期刊收錄於 Scopus 資料庫，得依本辦法申請補助。
- 第三條 教師點數之計算方式如下列所示，點數計算公式詳附件一：
- 一、該論文正式出版於 Nature、Science 或 cell 者(不含該出版社所出版之子期刊)，每篇文章點數 300 點。
 - 二、該論文正式出版年度之期刊排名在次領域前 1%(含)或發表於附件二所列之期刊，每篇點數 50 點。
 - 三、該論文正式出版年度之期刊排名在次領域前 5%(含)，每篇點數 25 點。
 - 四、該論文正式出版年度之期刊排名在次領域介於 5%(不含)與 10%(含)，每篇點數 10 點。
 - 五、該論文正式出版年度期刊排名在次領域介於 10%(不含)與 25%(含)，每篇點數 5 點。
 - 六、依本辦法所發表之期刊論文的合著作者中，若包含有國外團隊(標示的作者住址非國內)，該篇之點數乘上 1.4 倍、若與企業合著，該篇之點數乘上 1.2 倍，若以上 2 者皆具，則該篇之點數乘上 1.5 倍，若該論文亦於 SSCI 發表，論文權重以 1.5 倍計。每篇論文額外加權至多 2 倍。
 - 七、本校專任教師近五年的 FWCI(Field-Weighted Citation Impact)為本校近五年 FWCI 值之 1.5 倍者，另給與點數 25 點。
- 第四條 依本辦法申請之教師應提供前一年度所發表之論文，論文發表日期以紙本刊登年度為準，若無紙本出版則以電子期刊出版年為基準，一篇論文以申請一次為限，該篇論文如有本校多位教師共同發表，則僅限一名教師提出申請。
- 第五條 所申請之期刊論文經系所學術評審委員會審議後(填具附表一)於每年 9 月 30 日前送研發處彙整，簽請校長核定獎勵。
- 申請時應另填具申請表格(如附表二)，並提供資料庫之排序佐證、本校「教師評鑑及基本資料庫」登錄及論文影本等相關證明文件，以不實證明文件申請或偽造文書或其他有違學術倫理導致校譽受損者，本校除得追回所有之支給金額，並送教評會處理外，若因而致使他人之權益受損者，本校並得另依法求償。
- 第六條 本辦法之獎勵金得另再依「師生研究論文獎勵辦法」申請獎助。
- 本辦法之補助經費以預算總額辦理，含補充保費學校公提部分；經費來源由本校五項自籌收入之行政管理費支應。
- 第七條 本辦法經行政會議審議通過後實施，修正時亦同。

「附件一：國立臺北科技大學論文點數計算公式」草案

論文產出點數的計算公式：

每篇論文點數=期刊排名(W1)×作者排序(W2)×通訊作者數(W3)×額外加權(W4)

(一) 期刊排名(W1)：該論文紙本刊登出版當年度Scopus資料庫中CiteScore Ranking在各次領域排名。

期刊排名：R (Ranking)	R ≤ 1%	1% < R ≤ 5%	5% < R ≤ 10%	10% < R ≤ 25%	25 < R ≤ 40%	R > 40%
權重 1 (W1)	50	25	10	5	2	1

註一：論文發表於Nature、Science及Cell國際著名學術期刊或相當等級之論文(不含該出版社子期刊)其每篇W1為300點。

註二：論文發表於優質期刊(如附件二)其每篇W1為50點。

(二) 作者排序(W2)：作者排序與相對應的權重。

作者排序	第一作者或 通訊作者	第二作者	第三作者	第四作者	第五作者 以上
權重 2 (W2)	1	0.8	0.6	0.4	0.2

(三) 通訊作者數(W3)：若為通訊作者，且該篇文章有兩位以上通訊作者，則該篇須乘上0.8。

通訊作者數	1位通訊作者	作者排序為1且有兩位 以上通訊作者	2位以上通訊作者
權重 3 (W3)	1	1	0.8

(四) 額外加權(W4)：

1. 若該篇文章與企業合著，則該篇乘上1.2。
2. 若該篇文章與國際學者合著，則該篇乘上1.4。
3. 若該篇文章與企業及國際學者合著，則該篇乘上1.5。
4. 若該論文亦於SSCI發表，則該篇乘上1.5倍。

額外加權	企業	國際學者	企業及國際學者	SSCI
權重 4 (W4)	1.2	1.4	1.5	

註：每篇論文額外加權(W4)至多2倍。(若某篇論文為SSCI且有企業及國際合著者，權重至多2倍計)。

備註：本辦法不適用灰底

「附件二：優質期刊清單」修正草案

編號	期刊名稱
1	Nature Biotechnology
2	Nature Chemical Biology
3	Nature Chemistry
4	Nature Communications
5	Nature Materials
6	Nature Nanotechnology
7	Nature Photonics
8	Nature Physics
9	Nature Structural & Molecular Biology
10	Science Translational Medicine

「國立臺北科技大學高品質論文獎勵辦法申請表格」

申請人姓名(中/英文):

系所/職稱:

員工編號:

論文明細 (請註明出版年度 Scopus Citescore Rank)	期刊排名 R (W1)	作者排序 (W2)	通訊作者數 (W3)	額外加權 (W4)	換算點數 (A) (=W1 × W2 × W3×W4)
範例 Yoo, Soo-Koo; Koo, Koooo-Joo; Gupta, Rakesh K., "Synergistic wood-plastic composites", Journal of Applied Polymer Science, vol.127(2), pp1047-1053, 2013. (2013, Citescore Rank 40/187=21.39%)	<input type="checkbox"/> Nature、Science 及 Cell (300 點) <input type="checkbox"/> R ≤ 1% 及附件一期刊 (50 點) <input type="checkbox"/> 1% < R ≤ 5% (25 點) <input type="checkbox"/> 5% < R ≤ 10% (10 點) <input type="checkbox"/> 10% < R ≤ 25% (5 點) <input type="checkbox"/> 25 < R ≤ 40% (2 點) <input type="checkbox"/> R > 40% (1 點)	<input type="checkbox"/> 第一作者或通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 第二作者(×0.8) <input type="checkbox"/> 第三作者(×0.6) <input type="checkbox"/> 第四作者(×0.4) <input type="checkbox"/> 第五作者以上(×0.2)	<input type="checkbox"/> 1 位通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 作者排序為 1 且有兩位以上通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 2 位以上(×0.8)	<input type="checkbox"/> 企業 (×1.2) <input type="checkbox"/> 國際學者(1.4) <input type="checkbox"/> 企業及國際學者(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI、企業(×1.8) <input type="checkbox"/> SSCI、國際學者(×2) <input type="checkbox"/> SSCI、企業及國際學者(×2)	
1	<input type="checkbox"/> Nature、Science 及 Cell (300 點) <input type="checkbox"/> R ≤ 1% 及附件一期刊 (50 點) <input type="checkbox"/> 1% < R ≤ 5% (25 點) <input type="checkbox"/> 5% < R ≤ 10% (10 點) <input type="checkbox"/> 10% < R ≤ 25% (5 點) <input type="checkbox"/> 25 < R ≤ 40% (2 點) <input type="checkbox"/> R > 40% (1 點)	<input type="checkbox"/> 第一作者或通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 第二作者(×0.8) <input type="checkbox"/> 第三作者(×0.6) <input type="checkbox"/> 第四作者(×0.4) <input type="checkbox"/> 第五作者以上(×0.2)	<input type="checkbox"/> 1 位通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 作者排序為 1 且有兩位以上通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 2 位以上(×0.8)	<input type="checkbox"/> 企業 (×1.2) <input type="checkbox"/> 國際學者(1.4) <input type="checkbox"/> 企業及國際學者(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI、企業(×1.8) <input type="checkbox"/> SSCI、國際學者(×2) <input type="checkbox"/> SSCI、企業及國際學者(×2)	
2	<input type="checkbox"/> Nature、Science 及 Cell (300 點) <input type="checkbox"/> R ≤ 1% 及附件一期刊 (50 點) <input type="checkbox"/> 1% < R ≤ 5% (25 點) <input type="checkbox"/> 5% < R ≤ 10% (10 點) <input type="checkbox"/> 10% < R ≤ 25% (5 點) <input type="checkbox"/> 25 < R ≤ 40% (2 點) <input type="checkbox"/> R > 40% (1 點)	<input type="checkbox"/> 第一作者或通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 第二作者(×0.8) <input type="checkbox"/> 第三作者(×0.6) <input type="checkbox"/> 第四作者(×0.4) <input type="checkbox"/> 第五作者以上(×0.2)	<input type="checkbox"/> 1 位通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 作者排序為 1 且有兩位以上通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 2 位以上(×0.8)	<input type="checkbox"/> 企業 (×1.2) <input type="checkbox"/> 國際學者(1.4) <input type="checkbox"/> 企業及國際學者(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI、企業(×1.8) <input type="checkbox"/> SSCI、國際學者(×2) <input type="checkbox"/> SSCI、企業及國際學者(×2)	
3	<input type="checkbox"/> Nature、Science 及 Cell (300 點) <input type="checkbox"/> R ≤ 1% 及附件一期刊 (50 點) <input type="checkbox"/> 1% < R ≤ 5% (25 點) <input type="checkbox"/> 5% < R ≤ 10% (10 點) <input type="checkbox"/> 10% < R ≤ 25% (5 點) <input type="checkbox"/> 25 < R ≤ 40% (2 點) <input type="checkbox"/> R > 40% (1 點)	<input type="checkbox"/> 第一作者或通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 第二作者(×0.8) <input type="checkbox"/> 第三作者(×0.6) <input type="checkbox"/> 第四作者(×0.4) <input type="checkbox"/> 第五作者以上(×0.2)	<input type="checkbox"/> 1 位通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 作者排序為 1 且有兩位以上通訊作者(×1) <input type="checkbox"/> 2 位以上(×0.8)	<input type="checkbox"/> 企業 (×1.2) <input type="checkbox"/> 國際學者(1.4) <input type="checkbox"/> 企業及國際學者(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI(×1.5) <input type="checkbox"/> SSCI、企業(×1.8) <input type="checkbox"/> SSCI、國際學者(×2) <input type="checkbox"/> SSCI、企業及國際學者(×2)	
(不足行數請自行增列)					

近五年 FWCI 值 _____, 若為本校近五年 FWCI 值之 1.5 倍則加計點數 25 點(B)	總計點數 (A)+ (B)
--	---------------

申請說明事項:

- 1.請檢附期刊封面及發表之論文首頁(含論文名稱、第一作者或聯絡作者、以本校名義發表)影本。學術論著正式出版年度以紙本刊登年度為準,若無紙本出版則以電子期刊出版年為基準。
- 2.請檢附 Scopus 資料庫或 scival 分析系統之佐證(含期刊排名 Citescore、國際學者、企業、FWCI)。
- 3.每篇論文額外加權(W4)至多 2 倍。(若某篇論文為 SSCI 且有企業及國際合著者,權重至多 2 倍計)。
- 4.每篇論文僅能單一作者提出申請,若有 2 位或以上本校教師為共同作者,請檢附其他教師同意書。

申請人充分瞭解申請辦法,且上述資料與勾選事項皆屬實,若有誤願自行負完全的法律責任。

申請人簽章: _____

日期: _____年____月____日

國立臺北科技大學高品質論文獎勵辦法委員會議紀錄

系(所)名稱：_____ (每一系所僅需繳交一份正本，不敷使用請自行增加)

論文名稱	申請人姓名	符合第三條 條款	點數 小計	申請資料	符合請 打勾
1		<input type="checkbox"/> 第一款 <input type="checkbox"/> 第二款 <input type="checkbox"/> 第三款 <input type="checkbox"/> 第四款 <input type="checkbox"/> 第五款 <input type="checkbox"/> 第六款 <input type="checkbox"/> 第七款		1 申請表填妥完善	
				2 資料庫佐證資料	
				3 教師評鑑及基本資料庫系統登錄佐證	
				4 期刊封面影本	
				5 論文(含名稱、以本校名義發表作者)影本	
2		<input type="checkbox"/> 第一款 <input type="checkbox"/> 第二款 <input type="checkbox"/> 第三款 <input type="checkbox"/> 第四款 <input type="checkbox"/> 第五款 <input type="checkbox"/> 第六款 <input type="checkbox"/> 第七款		1 申請表填妥完善	
				2 資料庫佐證資料	
				3 教師評鑑及基本資料庫系統登錄佐證	
				4 期刊封面影本	
				5 論文(含名稱、以本校名義發表作者)影本	
3		<input type="checkbox"/> 第一款 <input type="checkbox"/> 第二款 <input type="checkbox"/> 第三款 <input type="checkbox"/> 第四款 <input type="checkbox"/> 第五款 <input type="checkbox"/> 第六款 <input type="checkbox"/> 第七款		1 申請表填妥完善	
				2 資料庫佐證資料	
				3 教師評鑑及基本資料庫系統登錄佐證	
				4 期刊封面影本	
				5 論文(含名稱、以本校名義發表作者)影本	
4		<input type="checkbox"/> 第一款 <input type="checkbox"/> 第二款 <input type="checkbox"/> 第三款 <input type="checkbox"/> 第四款 <input type="checkbox"/> 第五款 <input type="checkbox"/> 第六款 <input type="checkbox"/> 第七款		1 申請表填妥完善	
				2 資料庫佐證資料	
				3 教師評鑑及基本資料庫系統登錄佐證	
				4 期刊封面影本	
				5 論文(含名稱、以本校名義發表作者)影本	
5		<input type="checkbox"/> 第一款 <input type="checkbox"/> 第二款 <input type="checkbox"/> 第三款 <input type="checkbox"/> 第四款 <input type="checkbox"/> 第五款 <input type="checkbox"/> 第六款 <input type="checkbox"/> 第七款		1 申請表填妥完善	
				2 資料庫佐證資料	
				3 教師評鑑及基本資料庫系統登錄佐證	
				4 期刊封面影本	
				5 論文(含名稱、以本校名義發表作者)影本	
系所點數總計					

系所學術評審委員會 全體委員簽核	評審委員會 主席簽核	研發處
評審會議日期：		