

國立臺北科技大學九十八學年度第二學期研究發展會議紀錄

會議時間：99年6月10日(星期四)上午10時

會議地點：行政大樓九樓國際會議廳

主席：黎研發長文龍

記錄：郭明玉

出席(列席)人員：如出席人員簽到單

壹、主席致詞：

- 一、為因應全球節能減碳，本次會議不編譯會議手冊，僅印發議程等相關資料。
- 二、這學期本校研發成果有長足進步，如去年(98年)SCI論文人均值本校已達1.06(較97年0.81進步)，另外，2010年高等教育評鑑中心公布臺灣ESI論文統計結果，本校論文數及被引用次數皆進入世界排名1%中，前進的名次頗為明顯，但在論文被高引用論文數(high citation)部分並無明顯進步，故本校鼓勵論文獎勵措施再予延長三年，希望各系所教師繼續努力。
- 三、雙邊合作部份：本校與臺北醫學大學及馬偕醫院皆順利持續進行，至於原推動之三軍總醫院合作案，因該院預算未編列，將延至下學期進行。
- 四、國際合作部份：本校交換生到其他先進國家如日本、美國有持續增長的趨勢，另大陸交換生部份，亦持續推動。但仍有宿舍數量等推動上的困難。
- 五、下學期將推動事項：
 - (一)校際教師互訪的提昇及加強。
 - (二)加強學生未來之就業輔導措施。

貳、校長致詞：

- 一、研究發展為各校之智囊、推動學校前瞻發展及規劃鴻觀計畫之溝通平台，請各院、系所主管重視此會議。
- 二、引用今年五月之ESI資訊為參考，本校ESI論文之世界排名為1,359名(進步132名)、亞洲排名為391名；ESI被引用次數之世界排名為2,649名(進步296名)、亞洲排名為605名；ESI平均被引用次數之世界排名為4,236名(退步156名)；ESI高被引用論文數為7篇(較去年多3篇)；工程領域論文之世界排名則為375名(進步114名)、亞洲排名為115名。整體上來看，本校在ESI論文的數量，是往前進的，尤其是工程領域方面；而非工程領域之論文的品質(被引用次數)則需仍需再加強。
- 三、目標：明年工程領域ESI論文的世界排名前進至300名以內(進步75名)，希望各學院訂出相關目標，朝此目標進行，並除了論文的數量以外，更要追求發表論文的品質。

參、姚副校長致詞：

- 一、有鑑於國內各校競爭狀況，本校校內將規劃若干個領域，將本校教師之研究發展統整至各領域，相互激盪、彼此支援，希望各主管朝此方向進行。
- 二、第二期的五年五百億頂尖研究中心，本校將提出三個頂尖研究中心，希望有所突破，讓各界認知到本校已走向具有頂尖研究能力之大學。
- 三、除了研發之動能外，產學合作亦為研發動能展現的另一個面向，故本校產學合作將持續進行，並繼續與產業鏈結及合作。
- 四、目標：依校長方才之指示及今年 ESI 評比來看，超越中正大學(工程領域 ESI 論文世界排名：277)是值得作為本校追趕之目標，希望各院系所亦以此為目標，並學習鄰近台灣科技大學之相關經驗，明年檢視目標之達成狀況。

肆、工作報告：(略)

伍、專題報告：頂尖研發中心後續規劃（報告人：黎研發長）。(略述如下)

- 一、校長於 99.4.2 召集各院院長及系所主任召開本校「邁向頂尖大學計畫及研商本校之策略會議」。
- 二、研發處後續於 99.3.8、99.3.12、99.3.16、99.4.15、99.4.29 召開多次討論會議。
- 三、經過多次討論後，本校準備提出以下三中心：
 - (一) 頂尖零碳建築研究中心。
 - (二) 人性化智慧載具科技研究中心。
 - (三) 無線互動式奈微系統整合多功能醫材之工程平台。

陸、提案討論：

案由：提請備查修正之「臺北科技大學暨臺北醫學大學學術合作專題研究計畫作業要點」。

說明：本校與北醫合作要點已於 99 年 3 月 12 日，雙方召開協調會討論後修正完畢，修訂之要點如下：

- 一、計畫補助以 60 萬為原則。
- 二、審查方式分初審及複審兩階段，以委員會方式審核，不送外審。
- 三、計畫之研發成果及智慧財產權，歸兩校共同擁有，其申請專利、技轉、著作授權及權益分配比例，依兩校經費分攤比例分配，任一方均不得低於 30%。
- 四、本修正案業已於 99 年 3 月 16 日提主管會議討論後通過。
- 五、擬提本會議備查。

決議：無異議通過。

柒、臨時動議：無

捌、散會（上午 11 時 30 分）