# 國立聯合大學年度關鍵績效指標(KPI)逐條釋義

106年5月3日第3次年度關鍵績效指標(KPI)會議通過107年12月13日第4次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過108年12月5日第6次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過109年2月27日第7次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過109年12月8日第8次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過110年3月23日第9次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過111年3月31日第11次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過113年5月21日第14次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過114年9月3日第17次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過114年9月3日第17次年度關鍵績效指標(KPI)會議修正通過

## 通用原則:

- KPI 計算以各學院為單位,不包含共同教育委員會。
- 期間:
  - 1. 採「學年」制(計算期間為前1年8月1日至該年7月31日)之 KPI 項目為: KPI-1、KPI-2、KPI-5、KPI-6、KPI-7、KPI-8-2、KPI-9。以 學年內10月、3月2次報部資料為準。
  - 2. 採「年度」制(計算期間為前1年1月1日至12月31日)之 KPI項目為: KPI-3、KPI-4、KPI-8-1、KPI-10。以學年內3月報部資料為準。
- 除各項 KPI 說明特別規定,各項 KPI 權重相同,且同一 KPI 下各分項權 重亦相同。同一 KPI 下各分項若數值範圍或單位不同,則須先進行數值標 準化,再加權平均。
- 各院學生數以前一年10月與當年3月報部資料(教育部大學校院校務資料庫表冊,以下簡稱「校庫表冊」,)為準取平均值(校庫表冊—「學1.正式學籍在學學生人數統計表」),再以日間部學士班學生數平均值乘以1、進修部學士班學生數平均值乘以0、碩士班學生數平均值乘以2、博士班學生數平均值乘以2進行加權;各院教師數為前一年10月與當年3月報部資料為準取平均值(校庫表冊—「教1.專兼任教師明細表」)。
- 數值標準化:各項 KPI 以 t 分數算法[50+(學院數值-該項目平均)/該項目標準差]標準化各院百分比,求得 KPI。

- 各單位因滿足教師員額下限向其它單位借調之教師,其 KPI 績效之計算回歸原院系,借調單位教師相關 KPI 計算則不計入分母。
- 各項 KPI 資料由各業務單位採認為準。
- 資料來自校庫表冊之 KPI 項目,若校庫定義改變,未實質變更 KPI 內涵者,以校庫定義為準;倘校庫定義變化幅度過大,以至於 KPI 無法適用者,則開會研議修正之。
- KPI 若能直接由報部資料產生,以後則依報部業務單位提供之公式逕行處理,業務單位不須計算 KPI。報部資料若非細至系所者或與報部資料無對應者,則仍須業務單位進行分系所統計,於每年 KPI 核算期間送統計資料至校務研究室。

序號	名 稱	計算方式	備註
1	申請入       學名額       使用率	申請入學管道學系錄取人數/招生名 額。	資料來源:教務處
2	在學率	學士班(日間部)、碩士班(含獨立所)取加權平均值。 排除專案計畫設立學位學程或外加名額之專班。 計算公式: (1) 日間學士班: 在學率是(1) 年級至4年級校庫填報之事數上實際註冊人數之加總); 建築學人數十五在學人數計算。 (2) 日間碩士班(含獨立所): 在學率是以大一至大五在學人。 (2) 日間碩士班(含獨立所): 在學率是(前推2年級至2年級校庫填報之在學人數加總)が一個。 (2) 日間碩士班(含獨立所): 在學率是對別之加總), 以上學士班或碩士班若有提前1學年	資料來源:教務處

		畢業學生,其數目將先從對應之新生 註冊人數中扣減,再納入在學率公式 計算。	
		以上數值以 10 月份報部資料為準。 教務處仍須於 KPI 核算期間統計日間 大學部及碩士班前 1 年提前 1 學年畢 業之學生人數通知校務研究室。	
		相對校庫表冊資料:「學 1. 正式學籍 在學學生人數統計表」之在學學生人 數、「學 24. 學系、所、學位學程核定 招生名額總量內新生註冊率」之實際 註冊人數,學制:日間學士班及碩士班 (含獨立所)。	
3	產學研計畫	分為學術研究計畫與產學計畫兩個項 目,權重相同。各項目分別計算: 3-1 以各院老師人數為分母,產學研計	資料來源:研究發展處
		畫件數為分子計算 (件數/各院教師 人數)。	
		3-2 以各院老師人數為分母,產學研計 畫金額為分子計算 (金額/各院教師 人數)。	
		兼職行政主管之教師,因其職責而申請之計畫,不列入其所屬院系計算。	
		相對校庫表冊資料:「研 4. 學校學術研究計畫成效表」、「研 9. 學校承接產學計畫經費表」、「研 10. 學校承接產學計畫案件數表」。	
4	論文發表	採計 SCI、SCIE、SSCI、A&HCI、EI、 TSSCI、THCI 及專書。	資料來源:研究發展處
		院論文數:如係跨系或跨院合著,依人數比率計算(如2人合著,則各計算0.5篇,3人合著則各佔1/3篇,依此	

	1		
		類推)。 以院論文數除以院教師人數計算出每 人平均發表論文數。 相對校庫表冊資料:「研 18. 專任教師 發表專書(含創作作品集)資料明細 表」。	
5	學 效	5-1 升學率: 以畢業滿三年之畢業生流向資料為 準,調查就業率及升學率【註1】。 5-2 就業率: 就業率接計項目為全職工作+部等行 段中。 就業率人數計算。 5-3 學生參與 USR 的服務時數計畫 學生 USR 時數,經由學校申請可以 等生 USR 時數,經由學校申請可以 對子採計,計畫主持人須一人 與上服務時數。為統一核算學 中心-提出清明投資,內一核算學 中心-提出清明投資,內一核算學 中心-提出清明大學 中心是其服務時數。為統一核算學 中心是其服務時數。為統一核算標時 中心是其服務時數。為統一核算標時 中心是其服務時數。為統一核算標時 中心是其服務時數。為統一核算標時 中心是其服務時數。為統一核算標時 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一核算標 中心是其服務時數。為統一 學生實際服務工人 會議時間,其計算標準 出照教育部 會議時間,其計算標準 出照教育部 會議時間,其計算標準 出照教育部 會議輔計畫【註 2,3】。	資料來源:學生事務處、研究發展處  1. 108 年 KPI 計算對象為 104 年畢業生,以後類推。  2. 2019/12/5 第 6 次 KPI 會議通過。  3. 2020/12/8 第 8 次 KPI 會議修正 USR 志工服務時數彙報單位。
6	國際化	6-1 學生: 6-1-1 出國參加國際研討會、競賽: 校庫表冊—「學 19. 學生參與競賽、論 文出版等成效統計表」之境外參賽及 國際會議出席人次。 6-1-2 參加海外短期研習活動: 校庫表冊—「學 8. 本國學生出進修、 交流統計表」之「 出國進修、交流期	資料來源:研究發展處、資 訊處 <u>、語文中心</u>

間」第(5)-(9)項(代號 4-8)。

# 6-1-3 至海外實習:

校庫表冊→「學 10. 學生實習人數及時數統計表」之「實習場所國別」非為臺灣地區者。

### 6-1-4 至姊妹校學期交換:

校庫表冊-「學8.本國學生出進修、 交流統計表」之「出國進修、交流期 間」第(1)-(4)項(代號 0-3)。

## 6-1-5 外國(境外)來校修讀:

計算方式為:「外國(境外)來校修讀 非學位生」加上「外國(境外)來校修 讀學位生」。

外國(境外)來校修讀非學位生之學生 人數:校庫表冊「學7.外國(境外) 學生來校修讀非學位生進修、交流統 計表」。

外國(境外)來校修讀學位生之學生人數總和計算如下:

(校庫表冊「學 4. 僑生及港澳生學 生」之「學生人數」) 加上

(校庫表冊「學 4-2. 大陸地區來臺學 生」之「學生人數」) 加上

(校庫表冊「學 5. 外國學生」之「外國學生人數」及「在臺雙聯學制外國學生人數」)。

#### 6-1-6 學生取得外語證照:

相對校庫表冊資料:「學 18. 學生通過外語證照統計表」。

以各院學生人數為分母,通過人次為 分子,計算各院學生取得外語證照比 率。(排除研究生)。

#### 6-2 教師:

### 6-2-1 海外招生:

(1)參加海外教育展協助招生(計算單

位:1場次,分數:10分)、(2)國際交流之招生(計算單位:1學校,分數: 5分)、(3)線上之海外招生(計算單位: 1場次,分數:4分)

6-2-2 參加國際研討會發表論文: 校庫表冊—「研 6. 學校及專任教師學 術交流活動情形表」之「專任教師參與 人次」之「國際學術研討會發表論文」。

6-2-3 短期學者訪問及國外短期研究: 校庫表冊—「研 6. 學校及專任教師學 術交流活動情形表」之「專任教師參與 人次」之「國際學術合作」、「演講」、 「研習活動」及「講學」。

6-2-4 指導本校姊妹校外籍實習生(計 算單位:1週/學生,分數:4分)。

6-2-5 開設全英文授課課程(計算單位:課程數/學期)

6-2-6 境外學者到校學術交流: 校庫表冊—「研 6. 學校及專任教師學 術交流活動情形表」之「境外學者來訪 人次」之各項。

6-2-7 系所/實驗室導覽(計算單位:20 分鐘/場,分數:4分)。

6-2-8 與境外大學簽訂學術交流: 校庫表冊-「研 6-1. 學校與境外大學 簽訂學術交流情形」。

簽訂學術交流校務資料陳報單位請於報部表單上備註促成之院系所,促成單位(院、系或所)每單位各得1分。

以上學生與教師各 KPI 分項非屬報部 資料者,按其訂定計算單位及其分數 計算之。

學生指標以各院學生數為分母,以各項指標參與數(人次)為分子;教師指

		插以夕险私红散为八旦,以夕石北插	
		標以各院教師數為分母,以各項指標	
		參與數(人次)為分子。	
7	學能學	7-1 國家科學及技術委員會大專生專題計畫: 以各分母,通過件數為分母,通過學生屬不同過學生屬不同過學生屬不獨主導教師與獲獎的學生屬學生屬不獨主學程則續對學生屬學生屬學生屬學生屬學生學程數歸外學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	資料來源:研究發展處
8	跨學習	8-1 跨領域學分學程: 校庫表冊—「學 9.校際選課、輔系、雙主修及學分學程學生統計表」之「學分學程學生統計表」之「學分學程學生統計表」之「學生數排除研究生。 8-2 輔系/雙主修: 各學院學生修讀輔系、雙主修人次×0.25 加上各學院學生取得輔系、雙主修、較庫表冊—「學 9.校際選課、輔系、輔系、大文」、「學 20-1. 轉入次」、及「學 20-1. 專工。與學生人數」之「取得輔系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得轉系」之「取得雙主修資格人數」。 8-3 開設跨領域學程: 以各學院之系數為分母,開設學分學程數量為分子計算(跨院合作者,各計	資料來源:教務處

		算1個學分學程)。  8-4校際選讀與國內姊妹校學期交換: 採「學年」制及「雙向計算」(「本校至他校」及「他校至本校」),計算方式為: 校際選讀人次 x0.25 加上國內姊妹校學期交換人次 x1.0。  校際選讀:本校至他校對應校庫表資料為「學9. 校際選課、輔系、雙主修及學分學程學生」之「校際選課人次」;他校至本校數據採認及統計單位為教務處。 國內姊妹校學期交換:雙向數據採認及統計單位為教務處。	
9	教書	9-1 以各院老師人數為分母,教育部計畫申請件數為分子計算各院申請率; 9-2 以各院老師人數為分母,教育部計畫通過件數為分子計算各院通過率; 9-3 以各院老師人數為分母,教育部計畫獲補助金額為分子計算人均金額。 教育部計畫申請由各院舉證,佐證資料報至教務處彙整。	資料來源:教務處