

# 教師升等研究認證原則說明

研究發展處

許衷源 組長

113年4月29日





## 主選單 / MENU

- 最新消息
- 徵才求職
- 本室簡介
- 法令規章
- 表單下載
- 在職訓練
- 人事服務簡訊
- 人事標準作業流程SOP
- 聯絡我們

### 教師資格審查(升等)

首頁 > 專區連結 > 教師資格審查(升等)

#### 教師資格審查(新聘教師作業流程)

- 各單位辦理新聘教師作業流程及資格審查說明會簡報(公告版)1100818

#### 教師升等系統

- 教師升等系統

#### 教師資格審查(教師升等)

- 大專教師送審通報系統
- 表件一 - 教師資格審查資料查核表111.08.19
- 表件二 - 教師個人資料表106.02.01
- 表件三-國立屏東科技大學專任教師升等評分量表(111.12.26)
- 表件四-國立屏東科技大學教師升等項目考核評分表(113.04.11)
- 表件四之一\_農學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)108.03.07
- 表件四之一\_工學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)108.05.09
- 表件四之一\_管理學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)113.01.04
- 表件四之一\_人文學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)109.06.11
- 表件四之一\_國際學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)112.05.11
- 表件四之一\_獸醫學院教師升等研究(B)評分表及認證表(新版)108.03.07

### 專區連結 / LINK

- 組織規程/系統圖/主管
- 相關單位設置辦法
- 研究獎助生專區
- 臨時人員專區
- 新進教職員區
- 外籍 Foreign Faculty
- 政風宣導專區
- 防疫專區 / 個資法
- 教師資格審查(升等)
- 教師評鑑專區
- 宣導專區
- 性騷擾防治
- 最新法規修訂
- 法規修訂草案
- 退休人員專區
- 員工協助服務專區
- 多元升等計畫專區
- 因公出國旅費支出情形
- 人事/公勞保/教師兼職

依據本校教師聘任及升等審查辦法第二十條第二項之規定

研究之評量標準得由各學院於校定評量項目架構下，視其學院特性自訂。

請參見所屬學院 教師升等研究(B) 評分表

A.專業成就(外審)	B.研究	C.教學	D.輔導與服務	A+B+C+D
三名外審成績總和÷3	依本校「教師研究、教學、輔導與服務成績考核要點」評定分數，各學院在校定評量項目架構前提下，得視學院特性自訂	依本校「教師研究、教學、輔導與服務成績考核要點」評定分數(本項成績總分需達百分之七十以上，始得申請升等)	依本校「教師研究、教學、輔導與服務成績考核要點」評定分數(本項成績需各分項成績分別達到配分分數百分之七十以上者，始得申請升等)	總分

備註：

1、教師應於申請升等時擇定下列評分項目之比例，經本校辦理決審後之總成績總分達 70 分以上(小數點採計二位，不得四捨五入)者為通過升等。

	A.專業成就	B.研究	C.教學	D.輔導與服務
<input type="checkbox"/>	55%	15 分	20%	10%
<input type="checkbox"/>		10 分		15%

項 目	分 項	計 分 標 準	得 分				備 註
			自 評	系 評	院 評	校 評	
B1 研究計畫	(1)科技部、中央部會(含行政院農業委員會農糧署及水利會等)研究計畫	<p>主持人 3 分，共同主持人 1.5 分，協同主持人 0.9 分，研究人員 0.3 分。</p> <p>(若為科技部整合型計畫總計畫：主持人加 1 分；共同主持人加 0.5 分；協同主持人加 0.3 分；研究人員加 0.2 分。)</p>					<p>一、B1 項研究計畫以學術研究計畫為認定，辦理研討會、訓練班、學分(學程)班計畫等不列入本項，改列於 B2(1)「產學合作」分項計分。</p> <p>二、計畫日期計算至申請升等之當學年度底為止，並採從寬認定，一年內均予以採認。</p> <p>三、本項研究計畫之計分，以經費進入本校為依據認列，並以計畫處理表或經費核定通知報表為佐證，才予採計。</p> <p>四、共同計畫主持人或協同計畫主持人之計分方式：國科會計畫主持人非本校教師者不予計分；計畫主持人為本校教師者，依每件計畫之主持人或協同計畫主持人所佔百分比計算，並依實際參與計畫人數均分之。計畫期間，中途更換主持人、共同或協同主持人者，以實際執行計畫業務比例計算之。</p> <p>五、共同主持人、協同主持人、研究人員之計分，以參與人數平均計算之。</p> <p>六、B1(1)至 B1(2)分項適用同一備註。</p>
	(2)中央部會轄下之所屬單位(如林試所、水試所等)及地方政府與人民團體或基金會之研究計畫	<p>主持人 1 分，共同主持人 0.5 分，協同主持人 0.3 分，研究人員 0.1 分。</p>					



### B1. 研究計畫

#### (1) 科技部、中央部會（含行政院農業委員會農糧署及水利會等）研究計畫

主持人 3 分，共同主持人 1.5 分，協同主持人 0.9 分，研究人員 0.3 分

（若為科技部整合型計畫總計畫：主持人加 1 分；共同主持人加 0.5 分；協同主持人加 0.3 分；研究人員加 0.2 分。）

項次	年度	計畫名稱及編號	研究者類別	認證單位簽章	得分		
					自評	系評	院評
1	107	XXX之研究 (MOST-107-X-X)	<input type="checkbox"/> 主持人 <input checked="" type="checkbox"/> 共同主持人 <input type="checkbox"/> 協同主持人 <input type="checkbox"/> 研究人員	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">           行政助理 XXX         </div> (共同主持人共3人)	0.5		
2			<input type="checkbox"/> 主持人 <input type="checkbox"/> 共同主持人 <input type="checkbox"/> 協同主持人 <input type="checkbox"/> 研究人員				
3			<input type="checkbox"/> 主持人 <input type="checkbox"/> 共同主持人 <input type="checkbox"/> 協同主持人 <input type="checkbox"/> 研究人員				
小 計							

#### (2) 中央部會轄下之所屬單位(如林試所、水試所等)及地方政府與人民團體或基金會之研究計畫：

主持人 1 分，共同主持人 0.5 分，協同主持人 0.3 分，研究人員 0.1 分

項次	年度	計畫名稱及編號	研究者類別	認證單位簽章	得分		
					自評	系評	院評
1			<input type="checkbox"/> 主持人 <input type="checkbox"/> 共同主持人 <input type="checkbox"/> 協同主持人 <input type="checkbox"/> 研究人員				
2			<input type="checkbox"/> 主持人 <input type="checkbox"/> 共同主持人 <input type="checkbox"/> 協同主持人 <input type="checkbox"/> 研究人員				
3			<input type="checkbox"/> 主持人 <input type="checkbox"/> 共同主持人				



# B1研究計畫

## (1)國科會、中央部會（含行政院農業委員會農糧署及經濟部水利署等）研究計畫

國科會計畫之認證，請提供「國科會經費核定清單」。

第 34 次 討論 1212 112/06/07 (第 34 次通過)

### 112年度【CT-STEAM機器人自造者課程學習成效與學習模式之分析研究】經費核定清單

執行機構：國立屏東科技大學  
國立屏東大學

主 持 人：許袁源  
共同主持人：林銘照

教授[幼兒保育系]  
助理教授[科學傳播學系(含科學傳播暨教育碩士班)]  
助理教授[幼兒保育系]

國立屏東科技大學

楊璧暉

補助項目	申請金額	核定金額	說 明
業務費	1,005,460	546,000	一、研究人力、耗材、物品、圖書及雜項等費用 1.本會依規定主動增核研究主持費1名，月支15,000元(12.00月計) ※計畫主持人得依執行機構自訂標準考量實際約用研究人力之工作內容、專業技能、預期績效表現等因素，於補助經費內調整核給相關費用，但不得低於本會規定最低標準。 二、本計畫彈性支用額度為12,000元
國外差旅費	100,000	0	
管理費	150,819	54,000	研究主持費不核列管理費
合 計	1,256,279	600,000	執行期限：112/08/01 ~ 113/07/31 計畫編號：NSTC 112-2410-H-020-003 -

研究類型：一般研究計畫(個別型)

學門名稱：資訊教育

應繳報告：成果報告

研究成果歸屬：國立屏東科技大學

流水號：112WFAA110078

承辦人：王瓊德

聯絡電話：02-2737-7556

各項費用之支用請依「國家科學及技術委員會補助專題研究計畫經費處理原則」規定辦理。  
年度所需經費如未獲立法院審議通過或經部分刪減，國家科學及技術委員會得依審議結果調減補助經費，並按預算法第五十四條規定辦理。  
如未依規定繳交報告或執行成效未如預期且計畫主持人未盡力改善時，國家科學及技術委員會得調減次年度經費或終止執行該計畫。

# B1研究計畫

## (1)國科會、中央部會（含行政院農業部農糧署及經濟部水利署等）研究計畫

中央部會計畫之認證，請提供已核章之本校「**委託研究計畫處理表**」。

### 國立屏東科技大學承接委託研究計畫處理表



- 10800541 -  
一、計畫編號：(1)研發處編號：10800541  
(2)會計室編號：10811291  
單據是否撤回委辦單位：否

二、計畫名稱：  
108年度科技部科學X志工●愛與知識，永不止息南區服務計畫  
屬綠色大學相關計畫範疇 是 否

1. 類型：個人型計畫  
2. 屬性：其他  
3. 試驗：無  
三、計畫主持人：許衷源 主持人身分證字號：S12\*\*\*\*84 職稱：副教授

■個人型 部門計劃  
四、執行單位：(系所)：(5240)幼兒保育系  
五、委託單位(請填全名)：正修科技大學  
F.財團法人

六、實施期間：自民國108年08月01日起 至民國109年05月31日  
七、計畫經費總額：新台幣 90,000

經費用途	金額	摘要			
(319)雜支費	49,000	紙張、影印、郵資、文具、講座鐘點費、門票與材料費等。			
(300)業務費	41,000	交通費(遊覽車與公共運輸)、保險費(每人保險上限40元，額上限最高為新台幣200萬元)、餐費(餐費上限為每人每餐80元)			
人員區分	姓名	職稱	每月研究補助費	合計	說明

八、社經目的：非特定目的  
九、研究領域：人文  
十、備註：  
本研究計畫屬於：一般型計畫  
本計畫參與執行之學生人數：預計50人  
未來是否編製教材：否，教材暫定名稱：

填表注意事項： 奉核後請影印乙份送主計室

- 1、承接委託研究計畫處理表需詳細填寫，以利行政作業及績效控管。
- 2、簽訂委託研究計畫合約應依本校建教合作辦法規定辦理。
- 3、請於奉核後將計畫處理表正本併同計畫書及合約書正本各1份送交研究發展處備查。
- 4、另計畫處理表影本請送人事室及會計室備查。

計畫主持人	單位主管	出納組	研究發展處	人事室	主計室	校長批示
許衷源	許衷源	陳明哲	吳政憲	林志忠	鄭喬升	曾賢賢
108.10.28	108.10.28	108.10.28	108.10.28	108.10.30	108.10.30	108.10.30



## B1研究計畫

(1)國科會、中央部會（含行政院農業部農糧署及經濟部水利署等）研究計畫

項 目	分 項	
B1 研究計畫	(1)科技部、中央部會（含行政院農業委員會農糧署及水利會等）研究計畫	主 分 員 （ 畫 人 分
	(2)中央部會轄下之所屬單位（如林試所、水試所等）及地方政府與人民團體或基金會之研究計畫	主 分 員

是否屬中央部會**學術研究計畫**，由系院教評會認定。

研究計畫以**經費進入本校**及研究成果歸屬本校為計分依據。

國科會經費核定清單如未明列共同主持人，則不予計分

計畫主持人、共同主持人、協同主持人、研究人員之**計分標準**，依各學院規定辦理。



## B1研究計畫

(2)中央部會轄下之所屬單位（如林試所、水試所等）及地方政府與人民團體或基金會之研究計畫

中央部會轄下之所屬單位計畫之認證請提供已核章之本  
校「**委託研究計畫處理表**」。

是否屬學術研究計畫，由系院教評會認定。

研究計畫以**經費進入本校**及研究成果歸屬本校為計分依  
據。

計畫主持人、共同主持人、協同主持人、研究人員之**計  
分標準**，依各學院規定辦理。



# B2其他學術成就

## (1)產學合作

產學合作計畫之認  
證請提供已核章之  
本校「委託研究計  
畫處理表」。

### 國立屏東科技大學承接委託研究計畫處理表



一、計畫編號：(1)研發處編號：B10800392  
10800541- (2)會計室編號：10811291 單據是否撤回委辦單位：否

二、計畫名稱：

108年度科技部科學X志工●愛與知識，永不止息南區服務計畫  
屬綠色大學相關計畫範疇 是 否

1. 類型：個人型計畫  
2. 屬性：其他  
3. 試驗：無

三、計畫主持人：許衷源 主持人身分證字號：S12\*\*\*\*84 職稱：副教授  
個人型 部門計劃

四、執行單位：(系所)：(5240)幼兒保育系

五、委託單位(請填全名)：正修科技大學  
F.財團法人

六、實施期間：自民國108年08月01日起 至民國109年05月31日

七、計畫經費總額：新台幣 90,000

經費用途	金額	摘要
(319)雜支費	49,000	紙張、影印、郵費、文具、講座鐘點費、門票與材料費等。
(300)業務費	41,000	交通費(遊覽車與公共運輸)、保險費(每人保險上限40元, 額上限最高為新台幣200萬元)、餐費(餐費上限為每人每餐80元)

人員區分	姓名	職稱	每月研究補助費	合計	說明

八、社經目的：非特定目的

九、研究領域：人文

十、備註：

本研究計畫屬於：一般型計畫

本計畫參與執行之學生人數：預計50人

未來是否編製教材：否，教材暫定名稱：

填表注意事項：

奉核後請影印乙份送主計畫室

- 承接委託研究計畫處理表需詳細填寫，以利行政作業及績效控管。
- 簽訂委託研究計畫合約應依本校建教合作辦法規定辦理。
- 請於奉核後將計畫處理表正本併同計畫書及合約書正本各1份送交研究發展處備查。
- 另計畫處理表影本請送人事室及會計室備查。

計畫主持人	單位主管	出納組	研究發展處	人事室	主計畫室	校長批示
計畫主持人 許衷源	副教授 許衷源	出納組 陳明哲	研究發展處 許智淵	人事室 吳政憲	主計畫室 鄭喬升	校長批示 108.10.30
			108.10.28	108.10.30	108.10.30	108.10.30
			108.10.28	108.10.28	108.10.30	108.10.30
			108.10.28	108.10.28	108.10.30	108.10.30



## B2其他學術成就

### (1)產學合作

例如: 計畫期程109/3/1~109/10/31  
(8個月, 假設100萬元 = 1分)

只計算: 109/3/1~109/7/31  
(5個月/8個月 x 1分 = 0.625分)

建議依升等時期實際執行產學合作計畫之**月份比例**計算。

本項研究計畫之計分, 以**經費進入本校**為依據認列。

校務基金補助之計畫不予採計。

辦理研討會、訓練班、學分(學程)班計畫等不列入B1  
研究計畫項, 改列於本項計分。

計畫主持人、共同主持人、協同主持人、研究人員之**計分標準**, 請依各學院規定辦理。

## B2其他學術成就

### (2)專利或技術移轉

專利認證請檢附**專利證書影本**做為佐證資料。

技轉認證請檢附**技轉合約書封面影本**做為佐證資料。

屬國內或國際專利或技術移轉者，於本項計分。

以**學校為專利權人者**始可列計。

以**專利證書之日期**，或**技轉之合約生效日**為準。

本項之**計分標準**，請依各學院規定辦理。



## B2其他學術成就 (3)專業期刊編輯

請檢附**聘用證書**或**聘用文件**及該期刊收錄於**JCR**之**證明文件**做為佐證資料。

### JBC Editorial Board

Editor-In-Chief: Lila M. Gierasch  
Deputy Editor: F. Peter Guengerich  
Co-Editor: Herbert Tabor

Expand / Collapse all

Name	Institution	Role
Gierasch, Lila	U Mass Amherst	Editor-in-Chief
Guengerich, F.	Vanderbilt University School of Medicine	Deputy Editor
Tabor, Herbert	JBC	Co-Editor
Banerjee, Ruma	University of Michigan	Associate Editor
Cameron, Craig	Pennsylvania State University	Associate Editor
Carman, George	Rutgers University	Associate Editor
Colbran, Roger	Vanderbilt University School of Medicine	Associate Editor
Cresswell, Peter	Yale University School of Medicine	Associate Editor
De La Cruz, Enrique	Yale University	Associate Editor

#### Explore the JBC Board

 x Search

#### Full List

#### Associate Editors

#### Editorial Board Members

#### Subject Categories

#### Expertise Terms

#### Submit your work

#### Journal Home


#### Journal Staff

#### Contact Us

網頁資料往往缺乏  
時間資訊

# JBC Editorial Board

Editor-  
Depu  
C

▶ <a href="#">Expand / Collapse all</a>		
Name	Institution	Role
▶ Gierasch, Lila	U Mass Amherst	Editor-in-Chief
▶ Guengerich, F.	Vanderbilt University School of Medicine	Deputy Editor
▶ Tabor, Herbert	JBC	Co-Editor
▲ Banerjee, Ruma	University of Michigan	Associate Editor
<div style="display: flex; align-items: flex-start;">  <div> <p><b>Name:</b> Banerjee, Ruma</p> <p><b>Role:</b> Associate Editor</p> <p><b>Email:</b> <a href="mailto:rbanerje@umich.edu">rbanerje@umich.edu</a></p> <p><b>Institution:</b> University of Michigan</p> <p><b>Department:</b></p> <p><b>Subject</b> <a href="#">Enzymology</a></p> <p><b>Categories:</b></p> <p><b>Expertise</b> <a href="#">disulfide</a>, <a href="#">enzyme</a>, <a href="#">enzyme catalysis</a>, <a href="#">enzyme inhibitor</a>,</p> <p><b>Terms:</b> <a href="#">enzyme kinetics</a>, <a href="#">enzyme mechanism</a>, <a href="#">flavoprotein</a>, <a href="#">heme</a>, <a href="#">homocysteine</a>, <a href="#">hydrogen sulfide</a>, <a href="#">Metabolism</a>, <a href="#">metal</a>, <a href="#">metalloprotein</a>, <a href="#">methionine</a>, <a href="#">oxidation-reduction (redox)</a>, <a href="#">oxidative stress</a>, <a href="#">protein chemistry</a>, <a href="#">pyridoxal phosphate</a>, <a href="#">reactive oxygen species (ROS)</a>, <a href="#">site-directed mutagenesis</a>, <a href="#">spectroscopy</a>, <a href="#">sulfhydryl</a>, <a href="#">sulfur</a>, <a href="#">thiol</a></p> </div> </div>		
▶ Cameron, Craig	Pennsylvania State University	Associate Editor
▶ Carman, George	Rutgers University	Associate Editor





## B2其他學術成就

### (3)專業期刊編輯

編輯係採計**Editor**，審稿（Reviewer）不予採計(請列於服務項下)

本項不採計翻譯書籍，請列於著作項。主持翻譯計畫或數位典藏計畫，請列於B1研究計畫項。

本項期刊之專業性，由各系院教評會認定。

學術性專書之認定與計分方式，請依研究項目考核評分表規定辦理。

本項之**計分標準**，請依各學院規定辦理。



<p>(3)專業期刊編輯</p>	<p>國內期刊主編或總編輯每年 0.2 分、編輯每年 0.1 分。 TSSCI 期刊主編或總編輯每年 0.6 分、編輯每年 0.3 分。 國際期刊(非 SCI、EI、SSCI、AHCI 期刊)主編或總編輯每年 2.5 分，編輯每年 1 分。 SCI、EI、SSCI、AHCI 期刊主編或總編輯每年 5 分，編輯每年 2 分。</p>				<p>一、編輯係採計 Editor，期刊論文審稿 (Reviewer) 請改列 B2 「(10)其它院定加分項目」分項採計。</p> <p>二、本項不採計翻譯書籍(請列於著作)及主持翻譯計畫或數位典藏計畫(請列於 B1 項)。</p> <p>1、取得國立編譯館出版計畫或國科會人文處社資中心之出版計畫而正式出版之書籍，可直接檢附證明後認定為學術性專書。惟該項計畫不可重複計算於 B1 項下。中文教科書請列於教學改進項。</p> <p>2、作者只有申請教師一人，且內容有創新之處之專書，建請提列為教學報告升等之著作。眾人合寫之專業書須委外審查認定之。若認定為學術性專書，該書於本項中僅能提供一位負責編著之作者做為加分之用途，其餘以教科書認定之，並請改列為教學之教學改善項目。</p> <p>三、送審人需檢附該期刊為 TSSCI、SCI、EI、SSCI、AHCI 等證明，否則採計為國內期刊給分。</p>
------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



依據 Web of Science 的近期資訊，有多本知名期刊已經被Web of Science從SCIE、SSCI撤銷，如有規劃投稿，敬請於投稿前利用Journal Citation Report(JCR)先行查詢欲投稿之期刊是否仍然被收錄於 SCIE 或 SSCI 中。

**Journal Citation Report(JCR)連結：**

<https://jcr.clarivate.com/jcr/home>



## B2其他學術成就

### (4)執行或承辦國內或國際學術性研討會

研討會須由**學校主辦或協辦**，請檢附**研討會議程**做為佐證資料。

與**學術性直接相關**之研討會始可計分，若非學術性則列於服務項。

研討會之執行人、承辦人或總幹事始予以計分；  
section主持人請列於第(6)項。

**國際研討會**係指國外出席講者達**3個國家以上**或占有**出席講者之25%以上**，並請明確標註於佐證資料中。

屬計畫性質之工作會、座談會、講習會等請列B2(1)產學合作項下計分，本項不重複採計。

本項之**計分標準**，請依各學院規定辦理。

## 2018 International Symposium of Agricultural Biotechnology

### 2018 農業生物技術國際研討會

Date: September 21, 2018

日期: 2018 年 9 月 21 日

Venue: AR115, College of Agriculture, NPUST

地點: 國立屏東科技大學農學院熱帶農業大樓 AR115

9:00~9:30 Registration (報到)

Time (時間)	Topic (主題)	Speaker (講者)	Moderator (主持人)
9:30~9:55	<b>Opening ceremony (開幕致詞)</b> Dr. Chang-Hsien Tai President, NPUST (國立屏東科技大學 戴昌賢 校長) Dr. Fure-Chyi Chen Dean, College of Agriculture (國立屏東科技大學 陳福旗 院長)	<b>Dr. Yo-Chia Chen</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學 研發長)	<b>Dr. Yo-Chia Chen</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學 研發長)

09:55~10:00 Group photo (大合照)

10:00~11:00	<b>Digital platform and eco-system of smart services for precise agriculture</b> (精準農業之數位平台與智慧化服務)	<b>Dr. Petr Skobelev</b> Head of the Electronic Systems Department, Samara State Technical University, Russia (俄羅斯薩馬拉國立技術大學電子系統系 Petr Skobelev 教授)	<b>Dr. Hsueh-Ling Cheng</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 鄭雪玲教授)
11:00~12:00	<b>Role of estrogen in nervous system in zebrafish: potential target of endocrine disrupting chemicals</b> (雌激素於斑馬魚神經系統之角色: 內分泌干擾素之潛在標的)	<b>Dr. Mitsuyo Kishida</b> Graduate School of Science and Technology, Kumamoto University, Japan (日本熊本大學生物科技研究所 Mitsuyo Kishida 教授)	<b>Dr. Jue-Liang Hsu</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST, Taiwan (屏東科技大學生物科技系 徐睿良教授)

12:00~13:30 Lunch (午餐) & Poster Section (午餐&海報展示)

列於第 (6) 項

列於第 (6) 項

13:30~14:00	<b>Use of antimicrobial peptides as feed additives for poultry</b> (抗菌肽作為家禽之飼料添加物之使用)	<b>Dr. Han-Ning Huang</b> Marine Research Station, Institute of Cellular and Organismic Biology, Academia Sinica, Taiwan (中央研究院細胞與個體生物學研究所臨海研究站黃瀚寧博士)	<b>Dr. Yan-Der Hsuuw</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 許若得教授)
14:00~14:30	<b>Effects of serum amyloid A dietary supplements on immunomodulation and disease resistant in giant grouper</b> (血清澱粉樣蛋白 A 作為膳食補充劑對龍膽石斑免疫調節與疾病抵抗之影響)	<b>Dr. Bor-Chyuan Su</b> Marine Research Station, Institute of Cellular and Organismic Biology, Academia Sinica, Taiwan (中央研究院細胞與個體生物學研究所臨海研究站 蘇柏全博士)	<b>Dr. Chia-Hung Yen</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 顏嘉宏副教授)
14:30~15:00	<b>Mozambique tilapia granulin peptide GRN-41 is a novel host defense peptide against marine <i>Vibrio</i> spp.</b> (莫三比克吳郭魚顆粒體蛋白 GRN-41 為宿主抵抗海洋弧菌之新型防禦肽)	<b>Dr. Hong-Yi Gong</b> Department of Aquaculture, National Taiwan Ocean University, Taiwan (國立台灣海洋大學水產養殖系 龔弘毅副教授)	<b>Dr. Ko-Tung Chang</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 張格東副教授)
15:00~15:15	<b>Coffee Break &amp; Poster Section (休息&amp;海報展示)</b>		
15:15~15:45	<b>Potential control of honeybee pest and diseases using natural product</b> (使用天然物對蜜蜂害蟲與疾病之控制潛力)	<b>Dr. Veeranan Chaimanee</b> Department of Biotechnology Maejo University Phae Campus, Thailand (泰國梅州大學生物科技系 Veeranan Chaimanee 副教授)	<b>Dr. Wen-Ling Shih</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 施玟玲教授)
15:45~16:15	<b>The hypoglycemic effect and mechanism of the exopolysaccharides secreted from the probiotic <i>Bacillus amyloliquefaciens</i></b> (液化芽胞桿菌分泌之胞外多	<b>Dr. Hsueh-Ling Cheng</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST, Taiwan (屏東科技大學生物科技系 鄭雪玲教授)	<b>Dr. Douglas J. H. Shyu</b> Department of Biological Science & Technology (BST), NPUST (屏東科技大學生物科技系 徐志宏副教授)

## B2其他學術成就

- (5)擔任專業學會理事長(會長)、秘書長(總幹事、執行秘書)、理事、監事
- (6)研討會之主要演講者、講員、主持人、引言人或與談人
- (7)執行承辦國際性、全國性或國內區域性體育、服飾、餐飲、藝術等類科展演、競賽
- (8)教師(與個人學術領域相關)參與國際性、全國性之展演、競賽

自111學年度起由學院、系所進行認證。



服務同仁、推廣研發、創造價值

感謝聆聽  
~敬請指教~

