

「資訊能力發展與評量」研討會 實施計畫

一、活動緣起：

我國資訊教育基礎環境建設近年來已奠定了良好的基礎，在設施充足的情境之下如何充分運用學校資訊科技資源，提升教學成效，最重要的兩個重點工作即是提升師生資訊能力素養與進一步以此為基礎達到最佳化的資訊融入各科教學。教育部針對各國資訊能力指標進行探討，初步擬定高中、國中、小學資訊學習領域分段「國民高、中、小學資訊素養發展綱要」，並以此發展綱要為基礎發展國小、國中、高中示範教材及評量機制，使中小學階段的「資訊能力教學」、「資訊融入教學」、以及「資訊能力評量」能有共同的教學目標，據以引導資訊教學正常化。

本次研討會暨成果發表會將發表本計畫所發展之中小學資訊評量機制系統、分享施測題組的信效度分析、發表國小、國中、高中資訊能力發展與評量、辦理「產、官、學」座談及「資訊能力發展與評量」研討會論文發表，敬邀老師及各縣市公私立大專院的教師與研究生共同研討，希冀促成應用資訊科技協助教學的最大效益，創新教學典範。詳細計畫內容－煩請參見計畫網頁 <http://infoweb.moe.edu.tw>，徵稿說明詳附件 1、2。

二、指導單位：教育部

三、主辦單位：國立臺灣師範大學、國立臺北教育大學、國立東華大學、國立臺中教育大學

四、時間：99 年 3 月 26-27 日

五、地點：國立臺灣師範大學 進修推廣學院一樓 演講廳

六、報名網站：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.html>

七、聯絡方式：

(一) 聯絡人：石明儒/湯梓辰

(二) 聯絡電話：0988-545-795

(三) 電子信箱：shisadue@gmail.com；jttang0@gmail.com；

八、注意事項：

(一) 參與者將提供住宿（住宿者請提供識別證：教師證、學生證…等）及午餐，煩請致報名網站填寫食宿需求。

(二) 交通費部分煩請參與者跟原單位申請。

(三) 參與者將會核發 10 小時研習時數。

(四) 如有相關問題，煩請來電或來信告知。

「資訊能力發展與評量」研討會

議 程

99 年 3 月 26 日(星期五)

時間		議程	主持人	地點
第一天	9:00~9:30	報到及領取講義		
	9:30~9:40	長官致辭	教育部電算中心 趙主任涵捷	1F 演講堂
	9:40~10:20	中小學生資訊能力之教學與評量	國立臺灣師範大學張國恩教授	
	10:20~10:40	茶敘		
	10:40~11:20	資訊能力評量系統機制	國立東華大學劉教授明洲、黃教授振榮	1F 演講堂
	11:20~12:00	資訊能力實作評量的信度與效度	國立臺灣師範大學宋曜廷教授、陳柏熹教授。	
	12:00~13:30	午餐及午休		
	13:30~14:20	國小資訊能力的評量與發展	國立臺北教育大學劉教授遠楨	1F 演講堂
	14:20~15:10	國中資訊能力的評量與發展	國立臺中教育大學王教授曉璿	
	15:10~15:40	中場休息/茶敘		
	15:40~16:30	高中資訊能力的評量與發展	國立臺灣師範大學蕭教授顯勝	1F 演講堂
	16:30	第一天結束		

99 年 3 月 27 日 (星期六)

時間		議程	主持人	地點
第二天	09:00~09:30	報到		
	9:30~12:00	產、學座談： 資訊素養評量 發展與能力	國立臺灣師範大學 宋曜廷教授	1F 演講堂
	12:00~13:30	午餐及午休		
	13:30~15:30	論文發表 (場次一)	國立臺北教育大學 劉教授遠楨	1F 演講堂
		論文發表 (場次二)	國立臺中教育大學 王教授曉璿	2F 視聽教室
		論文發表 (場次三)	國立臺灣師範大學 蕭教授顯勝	2F 會議室
	15:30~16:00	中場休息/茶敘		
	16:00~16:30	綜合座談	國立臺灣師範大學 蕭顯勝教授 國立臺中教育大學 王曉璿教授 國立臺北教育大學 劉遠楨教授	1F 演講堂
	16:30	賦歸		

【附件 1】

「資訊能力發展與評量」研討會論文發表
徵稿說明

一、發表時間：99 年 3 月 26-27 日

二、地點：國立臺灣師範大學 進修推廣學院一樓 演講廳

三、徵稿主題：資訊素養、資訊能力、資訊融入教學、資訊課程、資訊能力/素養、評量。

四、徵稿對象：全國中小學教師、公私立大專院校教師及研究生。

五、徵稿辦法：徵稿採用線上徵稿

六、(網址：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.htm>)

(一) 重要日期：

1. 論文摘要交稿截止日：99 年 2 月 28 日

2. 論文摘要審查結果通知日期：99 年 3 月 10 日

(二) 徵稿要點：

1. 摘要字數以 1000-1500 字以內為原則。採 APA 格式撰稿，以 word 文書編輯軟體撰稿 (A4 規格、12pt、標楷體、單行距)，並透過在線上上傳方式投稿

2. (網址：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.htm>)。

七、論文發表方式：論文之篇數及發表方式視實際狀況決定之。會議原則採同一時段安排數場論文發表，方式如下：

(一) 論文發表：每場次安排論文主持人、評論人各一位，發表人二至四位。

(二) 每場次約一百分鐘，論文發表同一場次最多發表四篇論文。

八、投稿與報名網站：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.htm>

九、聯絡方式：

(一) 聯絡人：石明儒/湯梓辰

(二) 聯絡電話：0988-545-795

(三) 電子信箱：shisadue@gmail.com；jttang0@gmail.com；

「資訊能力發展與評量」研討會論文發表

徵稿

- 一、指導單位：教育部
- 二、主辦單位：國立臺灣師範大學、國立臺北教育大學、國立東華大學、國立臺中教育大學
- 三、時間：99年3月26～27日（星期五、星期六）
- 四、地點：國立臺灣師範大學 進修推廣學院一樓 演講廳
- 五、徵稿主題：資訊素養、資訊能力、資訊融入教學、資訊課程、資訊能力/素養、評量。
- 六、徵稿對象：公私立大專院校、教師、研究生。
- 七、徵稿辦法：徵稿採用線上徵稿

（網址：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.html>）

（一）重要日期：

1. 論文摘要交稿截止日：99年3月14日
2. 論文摘要審查結果通知日期：99年3月21日

（二）徵稿要點：

1. 摘要字數以1000-1500字以內為原則。採APA格式撰稿，以word文書編輯軟體撰稿（A4規格、12pt、標楷體、單行距），並透過在線上上傳方式投稿

（網址：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.html>）。

- 八、論文發表方式：論文之篇數及發表方式視實際狀況決定之。會議原則採同一時段安排數場論文發表，方式如下：

（一）論文發表：每場次安排論文主持人、評論人各一位，發表人二至四位。

（二）每場次約一百二十分鐘，論文發表同一場次最多發表四篇論文，每篇論文發表三十分鐘（二十分鐘報告、十分鐘講評）

- 九、投稿與報名網站：<http://ase.ntue.edu.tw/project/index.html>

十、聯絡方式：

（一）聯絡人：湯梓辰/石明儒

（二）聯絡電話：0988-545-795

（三）電子信箱：jttang0@gmail.com；shisadue@gmail.com