

## 一〇二年高層次思考評量知能工作坊實施計畫

### 一、依據：

依教育部102年3月18日臺教授國字第1020018575號函辦理。

### 二、目的：

提升在職教師與學力小組研究人員評量觀念與命題技術。

### 三、主辦單位：

教育部。

### 四、承辦單位：

國立臺灣師範大學「國民中學學生基本學力測驗」推動工作委員會。

### 五、參加人員：

1. 在職中學教師，共175名。  
(國文科20名、英語科20名、數學科30名、社會科45名、自然科60名)
2. 學力小組各科研究人員及行政人員。

### 六、研習時間及場地：

日期：102年11月21~22日(週四~五)。

地點：國立臺灣師範大學圖書館校區(臺北市大安區和平東路一段129號)

### 七、研習內容：

1. 測驗編製與使用。
2. 命題實作與討論。

### 八、議程：(如附件一)

### 九、報名方式：

1. 請於102年10月14日~102年10月25日上網報名  
(網址<http://www.rcpet.ntnu.edu.tw/workshop>)，逾期恕不受理。
2. 報名錄取者於102年11月1日前公布於心測中心網站，並於102年11月8日前寄發行前通知。未接獲任何通知者，請勿逕自前來參加研習。

各科聯絡人： 國文：王小姐 電話：(02) 7734-5931 victoria@bctest.ntnu.edu.tw  
英語：李小姐 電話：(02) 7734-5932 candock@bctest.ntnu.edu.tw  
數學：童小姐 電話：(02) 7734-5935 ninatung@bctest.ntnu.edu.tw  
社會：褚小姐 電話：(02) 7734-5934 chsj@bctest.ntnu.edu.tw  
自然：周小姐 電話：(02) 7734-5933 yuju@bctest.ntnu.edu.tw

十、參加本研習會之人員，須簽定保密合約，全程參與者核發11.5小時研習證明，食宿由承辦單位提供。

十一、經費需求：

本研習所需經費由教育部「國民中學學生基本學力測驗暨國中教育會考」研究發展計畫項下相關經費支應。

十二、其他：

本研習會計畫奉核定後實施，修正時亦同。

附件一

一〇二年高層次思考評量知能工作坊議程

時間	研習課目	時數	備註
第一天 (102 年 11 月 21 日 週四)			
12:00-13:00	報到、行李置放、午餐	60 分鐘	
<del>13:00-13:30</del>	開幕式	30 分鐘	教 201 演講廳
13:30-15:00	課程一：高層次思考評量的定位、原則與示例 主講人：國立臺灣師範大學教育心理與輔導學系 林世華教授	90 分鐘	教 201 演講廳
<del>15:00-15:10</del>	茶敘	10 分鐘	
15:10-16:40	課程二：非選擇題之命題原則 主講人：國立臺灣師範大學科學教育研究所 譚克平教授	90 分鐘	教 201 演講廳
<del>16:40-17:00</del>	茶敘、更換教室	20 分鐘	
17:00-18:30	課程三：評量方式經驗分享 (分科) (國)「如何利用閱讀題組評量完整的閱讀歷程」 國立臺灣師範大學鄭圓鈴教授主講 (英)「評量方式經驗分享」 國立臺灣師範大學葉錫南教授主講 (數)「評量方式經驗分享」 國立臺灣師範大學謝豐瑞教授主講 (社)「高能力層次選擇題命製 (以歷史科試題為例)」 國立臺灣師範大學陳豐祥教授主講 (自)「結合科學過程技能的自然科試題」 國立彰化師範大學楊水平教授主講	90 分鐘	進修推廣學院大樓
<del>18:30</del>	晚餐、休息		
第二天 (102 年 11 月 22 日 週五)			
08:40-10:10	課程四：(分科) (國)「高能力層次的國文科試題與難易度」 國立台灣科技大學游適宏教授主講 (英)「會考閱讀命題原則」 臺師大心測中心英語科研究員主講 (數)「在使用數學時談數學」 國立彰化師範大學施皓耀教授主講	90 分鐘	進修推廣學院大樓

	(社)「公民非選擇題評量的原理與實務」 國立臺灣師範大學董秀蘭副教授主講 (自)「命題原則與架構」 臺師大心測中心自然科研究員主講		
10:10-10:30	茶敘、退房	20 分鐘	
10:30-12:00	課程五： (國)「會考需求的國文科試題編製」 國立台灣科技大學游適宏教授主講 (英)「會考聽力命題原則」 臺師大心測中心英語科研究員主講 (數)「從測驗理論談數學科命題」 國立高雄師範大學左太政教授主講 (社)「高能力層次選擇題命製」 國立臺灣師範大學陳國川教授主講 (自)「學習、教學和評量」 中正高中呂丹妮老師主講	90 分鐘	進修推廣學院大樓
12:00-13:30	午餐	90 分鐘	
13:30-15:00	課程六：分組實作	90 分鐘	進修推廣學院大樓
15:00-15:20	茶敘	20 分鐘	
15:20-16:50	課程七：命題分享	90 分鐘	進修推廣學院大樓
16:50-17:50	綜合座談	60 分鐘	教 201 演講廳
17:50~	賦歸 (備晚餐)		