

# 12年國教新課綱素養評量的實踐研討會 實施計畫

## 一、依據：

- (一) 依教育部106年4月14日臺教授國部字第1060002319號函核定之「素養導向評量研發計畫」辦理。
- (二) 依教育部 106 年 6 月 1 日臺教高(四)字第 1060056417 號函核定之「配合課綱調整試題研發以及招考長程規劃(104-106 年)」第 3 期計畫辦理。

## 二、目的：

12年國教新課綱以發展「核心素養」為重點，臺師大心測中心業已針對核心素養之定義發展論述，並落實於國中教育會考形式之總結式評量，以及平時課室評量之中。大考中心除針對核心素養之定義發展論述外，刻正積極研發素養導向評量試題，並規劃命題、閱卷等相關配套措施。為連結12年國教新課綱，臺師大心測中心與大考中心共同辦理此次研討會，從定義到實踐，對外界做初步的說明並收集回饋意見。

## 三、主辦單位：

教育部

## 四、承辦單位：

國立臺灣師範大學心理與教育測驗研究發展中心  
財團法人大學入學考試中心

## 五、協辦單位：

財團法人國民教育測驗與評量中心教育基金會

## 六、參加人員：

- (一)全國中等學校教師、大專院校教職員
- (二)國立臺灣師範大學心理與教育測驗研究發展中心相關人員
- (三)財團法人大學入學考試中心相關人員
- (四)財團法人技專校院入學測驗中心相關人員

## 七、研習時間及場地：

日期：106年11月23日（週四）至11月24日（週五）  
地點：國立臺灣師範大學國際會議中心

## 八、研習內容：

- (一)專題演講
- (二)分科論壇

九、議程：如附件一

十、報名方式：

(一)有意報名之教師，請於106年10月14日上午0時至106年11月5日下午24時上國中教育會考網站 (<https://cap.nace.edu.tw/>)本研討會報名頁面報名，逾時恕不受理。

(二)錄取名單於106年11月10日下午5時公布，請自行至國中教育會考網站 (<https://cap.nace.edu.tw/>)「最新消息」查詢。錄取者將以E-mail通知，並另寄發行前通知書。未接獲任何通知者，請勿逕自前來參加研討會。

聯絡人：王小姐 電話：(02)2362-0770#253 e-mail：sakuracat2469@rcpet.ntnu.edu.tw

十一、本次研討會各領域有錄取名額上限，承辦單位對錄取名單保有最後決定權。恕不接受現場報名。

十二、注意事項：

(一) 請准予與會教師公假出席並協助課務調整，全程參與一日議程者，核發5小時研習證明。遲到或早退半小時以上者，恕不發給研習時數證明。

(二) 全國中等學校教師、大專院校教職員錄取者，由承辦單位核發國內交通補助費。

十三、經費需求：

本研習所需經費由教育部「素養導向評量研發計畫」及「配合課綱調整試題研發以及招考長程規劃（104-106年）」項下相關經費支應。

十四、其他：

本研習會計畫奉核定後實施，修正時亦同。

附件一

## 12年國教新課綱素養評量的實踐研討會 議程

| 第一天：2017 年 11 月 23 日（星期四） 國中小組 |                                                       |                              |                                      |                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| 時間                             | 議程                                                    |                              |                                      |                                 |
| 09:30~09:40                    | 開幕式，長官致詞                                              |                              |                                      |                                 |
| 09:40~10:40                    | 專題演講 A：12 年國教新課綱素養導向評量<br>國立臺灣師範大學心理與教育測驗研究發展中心 陳柏熹主任 |                              |                                      |                                 |
| 10:40~11:00                    | 休息                                                    |                              |                                      |                                 |
| 11:00~12:00                    | 專題演講 B：<br>國立臺灣師範大學科學教育研究所 譚克平教授                      |                              |                                      |                                 |
| 12:00~13:30                    | 午餐                                                    |                              |                                      |                                 |
| 13:30~15:00                    | 第一場次論壇                                                |                              |                                      |                                 |
|                                | <b>A1 國語文</b>                                         | <b>B1 數學</b>                 | <b>C1 社會</b>                         | <b>D1 自然、科技</b>                 |
|                                | <b>主題：</b> 語文的無限與評量的有限：談素養評量於國語文科的實踐                  | <b>主題：</b> 數學領域於素養導向評量之研發與實踐 | <b>主題：</b> 教會如何比教完重要？—素養導向評量在社會領域的實踐 | <b>主題：</b> 科學素養於總結式及課室評量中之研發與實踐 |
|                                | <b>主持人：</b> 鍾宗憲教授                                     | <b>主持人：</b> 余霖校長             | <b>主持人：</b> 鄧毓浩副教授                   | <b>主持人：</b> 張俊彥教授兼主任、鍾曉蘭教師      |
|                                | <b>報告人：</b> 林佳怡、李鴻泰、施怡華                               | <b>報告人：</b> 陳韋樺、蘇進發教師        | <b>報告人：</b> 黃懷賢、趙士弘、翁翊家              | <b>報告人：</b> 黃仲毅、林蓓伶、祁明輝教師、楊宗翰主任 |
| 15:00~15:20                    | 休息                                                    |                              |                                      |                                 |
| 15:20~16:30                    | 第二場次論壇                                                |                              |                                      |                                 |
|                                | <b>A2 英語</b>                                          | <b>B2 健體</b>                 | <b>C2 藝術</b>                         | <b>D2 綜合</b>                    |
|                                | <b>主題：</b> 語文領域-英語科素養導向評量之實踐                          | <b>主題：</b> 健康與體育領域素養導向評量之實踐  | <b>主題：</b> 藝術領域素養導向評量之實踐             | <b>主題：</b> 綜合活動領域素養導向評量之實踐      |
|                                | <b>主持人：</b> 陳中漢副教授                                    | <b>主持人：</b> 蘇富美教授            | <b>主持人：</b> 呂燕卿教授                    | <b>主持人：</b> 張雨霖助理教授             |
|                                | <b>報告人：</b> 黃建智、鍾長宏教師                                 | <b>報告人：</b> 程峻教師、林瑞雅         | <b>報告人：</b> 張克享教師、林良玉                | <b>報告人：</b> 張雨霖助理教授、黃富辰         |
| 16:30~17:00                    | 綜合座談                                                  |                              |                                      |                                 |

| 第二天：2017/11/24（五）高中組 |                                                        |                                             |                                                  |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 時間                   | 議程                                                     |                                             |                                                  |                                                  |
| 9:30~9:40            | 議程說明，長官致詞                                              |                                             |                                                  |                                                  |
| 9:40~10:40           | 專題演講 A：配合 12 年國教新課綱素養命題精進方向<br>大學入學考試中心 劉孟奇主任          |                                             |                                                  |                                                  |
| 10:40~11:00          | 休息                                                     |                                             |                                                  |                                                  |
| 11:00~12:00          | 專題演講 B：語文素養與教學<br>國立成功大學中國文學系 陳昌明教授                    |                                             |                                                  |                                                  |
| 12:00~13:30          | 午餐                                                     |                                             |                                                  |                                                  |
| 13:30~14:50          | 第一場次論壇                                                 |                                             |                                                  |                                                  |
|                      | <b>A1 語文：國文/國寫</b>                                     | <b>B1 社會、公民</b>                             | <b>C1 數學</b>                                     | <b>D1 自然</b>                                     |
|                      | <b>主題：</b> 國文科素養導向評量的實踐                                | <b>主題：</b> 社會科、公民與社會科素養導向評量的實踐              | <b>主題：</b> 數學科素養導向評量的實踐                          | <b>主題：</b> 自然科素養導向評量的實踐                          |
|                      | <b>主持人：</b> 陳昌明教授<br><br><b>報告人：</b> 何寄澎教授、李存智教授、曾守正教授 | <b>主持人：</b> 黃瑾娟副主任<br><br><b>報告人：</b> 董秀蘭教授 | <b>主持人：</b> 鄭中平教授<br><br><b>報告人：</b> 洪有情教授       | <b>主持人：</b> 沈青嵩顧問<br><br><b>報告人：</b> 林沛練教授、朱美妃教授 |
| 14:50~15:10          | 休息                                                     |                                             |                                                  |                                                  |
| 15:10~16:30          | 第二場次論壇                                                 |                                             |                                                  |                                                  |
|                      | <b>A2 語文：英文/英聽</b>                                     | <b>B2 歷史、地理</b>                             | <b>C2 生物</b>                                     | <b>D2 物理、化學</b>                                  |
|                      | <b>主題：</b> 英文科素養導向評量的實踐                                | <b>主題：</b> 歷史科、地理科素養導向評量的實踐                 | <b>主題：</b> 生物科素養導向評量的實踐                          | <b>主題：</b> 物理科、化學科素養導向評量的實踐                      |
|                      | <b>主持人兼報告人：</b> 張武昌顧問<br><br><b>報告人：</b> 林慈淑教授、蔡博文教授   | <b>主持人：</b> 陳國川教授<br><br><b>報告人：</b> 張永達教授  | <b>主持人：</b> 丘臺生教授<br><br><b>報告人：</b> 傅祖怡教授、王忠茂教授 | <b>主持人：</b> 沈青嵩顧問                                |
| 16:30~17:00          | 綜合座談（二）                                                |                                             |                                                  |                                                  |