

新竹市 114 學年度國民中學資優班教師教學專業社群— 「數學及自然領域多元評量工作坊」實施計畫

一、目的

- (一) 提昇資優班教師在數學領域課程設計、教材編輯及多元評量之專業知能。
- (二) 建立資優班教師數學領域專業社群，透過教師校際專業對話，強化教學品質。

二、辦理單位

- (一) 主辦單位：新竹市政府
- (二) 承辦單位：新竹市立光華國民中學
 新竹市立光武國民中學
 新竹市資賦優異特教資源中心

三、參加對象:本市國民中學數理及自然科學資優資源班教師薦派人員。

四、研習時間：114 年 11 月至 115 年 3 月本市國中數學、自然領域共同不排課時間

時 間	主 題	與會教授(老師)/地點
114 年 11 月 14 日(五) 10:30~12:20	教師增能(一)自然科(化學、生物)高層次 評量命題設計實例探討	陽明交大余曉清教授 光武國中新大樓 4 樓 法拉第教室
114 年 11 月 14 日(五) 10:00~12:20	教師增能(二)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室
114 年 12 月 12 日(五) 9:00~11:00	教師增能(三)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室
114 年 12 月 22 日(一) 13:30~15:30	數學科高層次評量命題設計(二)暫定	光華國中團討室
115 年 1 月 9 日(五) 10:00~12:20	教師增能(四)自然科(化學、生物)高層次 評量命題設計實例探討	陽明交大余曉清教授 光武國中新大樓 4 樓 法拉第教室
115 年 1 月 12 日(二) 10:00~12:20	教師增能(五)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室
115 年 1 月 23 日(五) 8:30~10:30	自然(國小自然領域輔導團交流)	張慧真老師 台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法拉第教室
115 年 2 月 13 日(五) 13:30~15:30	自然科高層次評量命題設計(三)暫定	光武國中
115 年 2 月 23 日(一) 13:30~15:30	教師增能(五)數學科高層次評量命題設 計實例探討	清華大學許慧玉教授 光華國中團討室
115 年 3 月 6 日(五)	教師增能(六)自然科(化學、生物)高層次	交大余曉清教授

10：00～12：20	評量命題設計實例探討	光武國中新大樓 4 樓 法拉第教室
	教師增能(七)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室
115 年 3 月 16 日(一) 13：30～15：30	數學科高層次評量命題設計(四)	光華國中團討室
115 年 3 月 20 日(五) 10：00～12：20	教師增能(八)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討(暫定)	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室
	教師增能(九)自然科(物理、地科)高層次 評量命題設計實例探討(暫定)	台灣師大陳育霖教授 光武國中新大樓 4 樓 法布爾教室

五、報名方式

- (一) 學校薦派，需審核。
- (二) 各場次依據當日實際簽到紀錄核予時數。

六、 本計畫所需經費由教育部國民及學前教育署補助辦理資優教育業務及本市特教資源中心相關經費支應。