

高雄市立高雄高級中學 函

地址：80748高雄市三民區建國三路50號
承辦單位：教務處
承辦人：鄭任君
電話：07-2868059
傳真：07-2868059
電子信箱：chem@mail.kshs.kh.edu.tw

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國110年9月28日
發文字號：高市雄中教字第11070761800號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：檢送「自然科跨科試題命題工作坊-從問好問題出發」研習，建請協助宣傳、公告，並鼓勵教師踴躍出席，及惠允出席教師公（差）假出席，請查照。

說明：

一、緣起與目的：108課綱自然領綱的實施，除了各教育階段的縱向連貫之外，也重視科目間的橫向統整，以回應真實世界的問題，故而在分科教學中融入議題或概念的統整，分析事物的本質，助益於問題解決。在此課程設計中，跨科試題便為評量的一部份。故本次工作坊邀集自然領域教師，從問好問題開始，進行跨科試題的理解與開發，協助教師理解108課綱精神，並落實於教學中。

二、辦理單位

（一）指導單位：教育部國民及學前教育署。

（二）執行單位：高雄市立高雄高級中學。

（三）協辦單位：高雄市國教輔導團。

三、研習日期：110年10月16日（六）。



四、研習時間：09:00~17:00（08:40開始報到）。

五、研習地點：高雄市立高雄高級中學（科學館4樓視聽教室）
（高雄市三民區建國三路50號）。

六、報名對象、人數與限制：高中/職自然領域教師 40 人。

七、報名方式：請至全國教師在職進修網報名，課程編號：
3216041，防疫期間恕不接受現場報名。

八、研習講師：臺灣師範大學任宗浩副研究員。

九、備註：

（一）建請同意核予貴校報名教師公（差）假出席。

（二）應新冠肺炎防疫，請與會人員攜帶口罩，並實施量體溫
措施，若身體有異狀者請勿進入會場，敬請師長協助配
合。

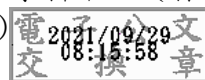
（三）講師及化學學科中心種子教師往返差旅費由化學學科中
心支應；區域教師及儲備種子教師請依服務單位差旅費
報支相關規定辦理。

（四）響應紙杯減量，請自備環保杯。

（五）如有疑義，請逕洽本案聯絡人：化學學科中心鄭任君助
理（電話：07-286-2550轉1191；電子郵件：chem@mail.
kshs.kh.edu.tw）。

正本：國立臺灣師範大學(任宗浩副研究員)、化學學科中心種子教師學校群、雲林縣高
中群、嘉義縣市高中群、臺南市高中群、高雄市高中群、屏東縣高中群、國立馬
公高級中學、普通型高級中等學校化學學科中心

副本：化學學科中心種子教師群(含附件)、普通型高級中等學校化學學科中心（林威志
教師、李麗偵教師、顏瑞宏組長、鄭任君專任助理）(含附件)



校長 莊 福 泰