**嘉義縣106年度國教輔導團自然與生活科技領域國小組**

**精進教師有效教學能力-戶外教育培訓實施計畫**

一、依據

（一）教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。

（二）嘉義縣106年度十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質計畫。

（三）嘉義縣106年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。

二、目的

(一)培訓本縣自然與生活科技領域種子講師，以充實本領域教學之人力資源庫。

(二)提升本縣自領域與生活科技領域教師戶外教學能力。

三、辦理單位：

（一）指導單位：教育部國民及學前教育署

（二）主辦單位：嘉義縣政府

（三）承辦單位：嘉義縣國教輔導團自然與生活科技學習領域國小組、義仁國小

（四）協辦單位：和興國小、瑞里國小

四、辦理日期及地點：

（一）辦理時間：106年7月18日（二）~7月19日（三）。

（二）活動地點：義仁國小視聽教室

五、參加對象及人數：40人

（一）本縣國教輔導團自然與生活科技學習領域國小組團員（附件一）。

（二）對自然與生活科技學習領域教學有興趣，並願意精進本領域教學能力之教師。

六、報名方式：即日起至106年7月16日止，請逕至教師在職進修網報名。

七、活動內容：詳如課程表，如附件二。

八、預期效益

（一）透過戶外場所等多元學習場地，延伸教室的領域，引導師生連結五感體驗，

拓展生命的深度與廣度。。

（二）提升教師帶領戶外教育之專業知能。

（三）結合自然領域的學習內容外，以團體的方式進行，藉以增進人際的互動學習決策。

（四）充實本領域人力資源。

九、經費來源：研習經費由教育部國民及學前教育署補助款支應。

十、研習注意事項

（一）工作人員及參與學員給予公假，全程參與者准予核發研習時數12小時。

（二）請各研習教師準時報到，另為維護講師上課品質，請各研習教師上課時，務必關上手機或調整手機鈴聲型態。

（三）為尊重講師，遵守上課秩序，非必要時請學員勿缺課或遲到、早退。

（四）為響應環保運動，提醒研習學員記得攜帶環保杯或茶杯。

十一、獎勵：承辦學校工作人員依「嘉義縣國民中小學校長教師職員獎勵基準」予

以敘獎。

十二、附則：

（一）工作人員及參與學員給予公假，全程參與者准予核發研習時數12小時。

（二）請各研習教師準時報到，另為維護講師上課品質，請各研習教師上課時，務必關上手機或調整手機鈴聲型態。

（三）為尊重講師，遵守上課秩序，非必要時請學員勿缺課或遲到、早退。

（四）為響應環保運動，提醒研習學員記得攜帶環保杯或茶杯。本計畫經核定後實施，修正時亦同。

十三、本計畫奉核定後實施，修正時亦同。

105學年度國教輔導團數學學習領域國小組團員名冊

附件一

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 國 小 組 | 召集人 | 義仁國小 | 陳信峯校長 |
| 副召集人 | 和興國小 | 王姿勻校長 |
| 副召集人 | 瑞里國小 | 林諺邦校長 |
| 主任輔導員 | 義仁國小 | 易岒珉主任 |
| 輔導員 | 義仁國小 | 凃博維老師 |
| 輔導員 | 太保國小 | 黃柏鴻老師 |
| 輔導員 | 松山國小 | 劉燕如主任 |
| 輔導員 | 成功國小 | 張世杰主任 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 研習流程 | 課程內容 | 主講人 |
| 106  年  7  月  18  日  〈二〉 | 8：30-8：50 | 報到 | 輔導團 |
| 8：50-9：00 | 始業式 | 陳信峯 |
| 9：00-10：20 | 破冰、熱身  大自然互動的經驗柯內爾流水學習法的活動分享 | 米亞桑團隊  講師：孫傳慧老師 |
| 10：30-12：00 | 烘箱的製作技巧與流程（一） | 米亞桑團隊  講師：廖俊奎老師 |
| 12:00-13:30 | 午餐、休息 | 輔導團 |
| 13：30-14：30 | 烘箱的製作技巧與流程（二） | 米亞桑團隊  講師：廖俊奎老師 |
| 14：30-16：30 | 無痕山林-  戶外冒險教育課程設計與風險管理 | 米亞桑團隊  講師：孫傳慧老師 |
| 16:30- | 回家休息 |  |
| 106  年  7  月  19  日  〈三〉 | 08：20-08：30 | 報到 | 輔導團 |
| 08：30-09：30 | 自然體驗活動與分享 | 米亞桑團隊  講師：廖俊奎老師 |
| 09：30-11：00 | 植物標本的製作與收藏管理技巧 | 米亞桑團隊  講師：廖俊奎老師 |
| 11：00-12：00 | 戶外炊事管理技巧與安全事項 | 米亞桑團隊  講師：孫傳慧老師 |
| 12：00-13：30 | 午餐 |  |
| 13：30-15：30 | 野外定向活動 | 米亞桑團隊  講師：孫傳慧老師 |
| 15：30-16：00 | 綜合座談與結業式 | 米亞桑團隊 |
| 16：00 | 賦歸 |  |

附件二 嘉義縣106年度國教輔導團自然與生活科技領域國小組

精進教師有效教學能力-戶外教育培訓

**附件三 嘉義縣106年度國教輔導團自然與生活科技領域國小組**

**精進教師有效教學能力-戶外教育培訓實施計畫**

**工作職掌**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **職 稱** | **單 位** | **姓 名** | **工作項目** |
| 主任 | 教育處 | 王處長建龍 | 指導本次研習有關事宜 |
| 副主任 | 教育處 | 李副處長美華 |
| 指導委員 | 教育處 | 柳科長敦仁 | 協助指導本次研習有關事宜 |
| 指導委員 | 教育處 | 郭督學鐘麟 |
| 指導委員 | 教育處 | 黃課督柏嘉 |
| 指導委員 | 教育處 | 陳課督月珍 |
| 指導委員 | 教育處 | 陳課督幸琪 |
| 輔導團幹事 | 教育處 | 黃玉蘭老師 |
| 輔導團幹事 | 教育處 | 吳嘉玲老師 |
| 執行總幹事 | 義仁國小 | 陳信峯校長 | 1.負責指導整體研習活動  2.擔任籌備會召集人 |
| 執行副總幹事 | 和興國小 | 王姿勻校長 | 協助指導整體研習活動 |
| 瑞里國小 | 林諺邦校長 |
| 行政組 | 義仁國小 | 凃博維組長 | 1.研習活動規劃、計畫擬定  2.開放教師進修網報名事宜  3.研習手冊印製  4.教師研習時數登錄  5.聘請、聯繫講師  6.成果彙整並報府簽請敘獎  7.各項聯絡協調事宜  8.講師交通接送  9.其他交辦事項 |
| 成功國小 | 張世杰主任 |
| 菁埔國小 | 蕭惠今老師 |
| 總務組 | 義仁國小 | 易岒珉主任 | 1.研習場地規劃、佈置  2.研習音響器材、桌椅準備  3.場地標示及桌椅佈置復原  4.研習車輛停放指引  5.投影器材準備及架設  6.參加人員餐券製作  7.餐盒訂購及發放  8.研習期間茶水提供  9.活動經費核銷與支付  10.其他交辦事項 |
| 義仁國小 | 李明哲先生 |
| 義仁國小 | 鄭明芬老師 |
| 義仁國小 | 蕭有志先生 |
| 報到組 | 義仁國小 | 鄭國志組長 | 1.研習人員名單彙整  2.簽到名冊製作  3.辦理研習人員報到  4.研習手冊、餐券發放  5.統計午餐數量  6.回饋表收發  7.其他交辦事項  8.其他交辦事項 |
| 松山國小 | 劉燕如主任 |
| 資訊組 | 義仁國小 | 盧雅鈴主任 | 1.活動過程拍照  2.其他交辦事項 |
| 太保國小 | 黃柏鴻老師 |