**105年度身心障礙學生育樂營**

**活動一覽表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 活動名稱 | 委辦單位 | 地點 | 辦理時間 |
| 歡樂動一動 | 玉里國中(南區) | 玉里國中 | 105年7月20日(三) |
| 兒童烘焙營 | 鑄強國小（北區） | 彩虹魚烘焙教室 | 105年7月4日(一) |
| 擊鼓體驗營 | 中原國小（北區） | 中原國小 | 105年7月4日(一) |
| 肢體律動營 | 光復國中（中區） | 光復國中 | 105年7月5日(二) |
| 動手做黏土 | 壽豐國小（中區） | 壽豐國小 | 105年7月18日(一) |
| 認識海洋及鯨豚生態親子共遊之旅 | 黑潮海洋文教基金會 | 向陽廣場 | 105年7月30日(六)下午1時30分至5時30分 |
| 聽覺障礙國中小學生科學營 | 臺北市立啟聰學校 | 台北市立啟聰學校 | 105年8月4日(四)至105年8月5日(五) |

**105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動**

**歡樂動一動**

1. 實施目的：

(一)充實身心障礙學生假期生活，啟發學生學習的潛能，並建立學生成功經驗、勇於嘗試的人格特質。

(二)拓展身心障礙學生生活領域，藉由各種學習活動增進與同儕互動和相處的機會。

1. 指導單位：花蓮縣政府
2. 主辦單位：花蓮縣政府教育處
3. 承辦單位：花蓮縣立玉里國民中學
4. 參加對象：

(一)30人，經鑑輔會鑑定之本縣國民中小學身心障礙學生。

(二)教室容納人數有限，若學生為特教班學生、肢體障礙或無法依教師指令操作，可請家長陪同參與。

1. 活動地點：玉里國中閱覽室(花蓮縣玉里鎮民族街30號)。
2. 活動日期：105年7月20日(三)9:00~16:00。
3. 報名方式：自即日起至105年6月24日(五)，請以學校為單位填寫報名表後E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒教育科林芸琤，並來電確認(03-8462860分機253)。名額有限**額滿為止**。
4. 注意事項

(一)本活動以1天為單位，無法全程配合者**不予參加**，以免影響活動進行。

(二)若學生有特殊生理狀況，請於報名時告知。

(三)恕不提供交通接送，請家長自行於活動開始前及活動結束後準時接送學生。

(四)如活動有未盡事宜得適時修正補充之。

(五)凡參加本次活動之隨行老師及工作人員，均已公假辦理。

1. 活動內容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 分組A | 分組B |
| 9:00~12:00 | 一起動一動(身體律動) | 動手作創意(創意黏土) |
| 12:00~13:00 | 午餐時間 | |
| 13:00~16:00 | 動手作創意(創意黏土) | 一起動一動(身體律動) |
| 16:00 | 回家囉 | |

**「105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動-歡樂動一動」**

**活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

**105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動**

**兒童烘焙營**

1. 實施目的：

以體驗學習的方式透過動手製作小點心為媒介，提升雙側協調及精細動作能力，並建立學生成功經驗、勇於嘗試的人格特質。

1. 指導單位：花蓮縣政府
2. 主辦單位：花蓮縣政府教育處
3. 承辦單位：花蓮縣立鑄強國民小學
4. 參加對象：
   1. 本場次**30人**，經鑑輔會鑑定之本縣國民中小學身心障礙學生。
   2. 烘焙教室容納人數有限，若學生為特教班學生、肢體障礙、手部功能不佳或無法依教師指令操作，則現場會安排老師協助，請家長無須全程陪同。
5. 活動地點：[彩虹魚烘焙教室](http://www.facebook.com/Rainbowfish55)(花蓮縣花蓮市中興路55號)
6. 活動日期：105年7月4日星期一8:30~11:30
7. 報名方式：自即日起至105年6月24日(五)，請以學校為單位填寫報名表後E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)或傳真(03-8462780)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒教育科林芸琤，並來電確認(03-8462860分機253)。名額有限**額滿為止**。
8. 流程表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時 間 | 活 動 內 容 | 地 點 | 負 責 人 員 |
| 08：20-08:30 | 報到 | [彩虹魚烘焙教室](http://www.facebook.com/Rainbowfish55) | 鑄強國小 |
| 08:30-08:50 | 環境介紹及衛生及安全提醒 | [彩虹魚烘焙教室](http://www.facebook.com/Rainbowfish55) | 彩虹魚 |
| 08：50-11：30 | 烘焙製作 | [彩虹魚烘焙教室](http://www.facebook.com/Rainbowfish55) | 彩虹魚 |
| 11：30-12:00 | 分享及賦歸 | [彩虹魚烘焙教室](http://www.facebook.com/Rainbowfish55) | 彩虹魚 |

1. 備註：
   1. 本活動恕不提供交通接送，請家長自行於活動開始前及活動結束後準時接送學生。
   2. 凡參加本次活動之隨行老師及工作人員，均已公假辦理。
   3. 如活動計畫有未盡事宜得適時修正補充之。
   4. 若學生有特殊生理狀況，請於報名時告知。

**「105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動---兒童烘焙營」**

**活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

**105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動-**

**擊鼓體驗營**

一、實施目的：

利用暑假期間，規劃身心障礙學生假期生活學習樂趣的研習活動，以體驗擊鼓的方式，增加學生對於樂器的認識、建立學生藝術氣息、培養多元的人格特質。

二、指導單位：花蓮縣政府

三、主辦單位：花蓮縣政府教育處

四、承辦單位：花蓮縣立中原國民小學

五、參加對象：

1. 每場次25人，且經本縣經鑑輔會核定身心障礙學生。
2. 因場地容納人數有限，每位學生可隨行一位陪同者，總人數共50人。

六、活動地點：花蓮縣創意文化園區 第18棟十鼓花創定目劇場(花蓮市中華路144號)

七、活動日期：105年7月4日星期一13:00~16:30

八、報名方式：自即日起至105年6月24日(五)，請以學校為單位填寫報名表後傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw )至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒教育科林芸琤，並來電確認(03-8462860分機253)。名額有限**額滿為止**。

九、備註：

1. 本活動恕不提供交通接送，請家長自行於活動開始前及活動結束後準時接送學生。
2. 凡參加本次活動之隨行老師及工作人員，均已公假辦理。
3. 若學生有特殊生理狀況，請於報名時告知。
4. 如活動計畫有未盡事宜得適時修正補充之。

十、活動流程表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時 間 | 活 動 內 容 | 地 點 | 負 責 人 員 |
| 13：00-13:10 | 集合報到 | 十鼓花創定目劇場 | 中原國小 |
| 13:10-14:10 | 十八羅漢鼓影音賞析 | 十鼓花創定目劇場 | 十鼓劇場人員 |
| 14：10-15：00 | 體驗打擊課 | 十鼓花創定目劇場 | 十鼓劇場人員 |
| 15：00-15:40 | 鼓樂定目劇欣賞 | 十鼓花創定目劇場 | 十鼓劇場人員 |
| 15:40-16:30 | 藝文交流/大合照（吃冰棒） | 十鼓花創定目劇場 | 十鼓劇場人員 |
| 16:30 | 賦歸 |  |  |

**「105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動-擊鼓體驗營」**

**活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

**105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動**

**肢體律動營**

一、實施目的：

以音樂節奏搭配肢體活動，開發感官經驗，增加對自己身心的認識，。

二、指導單位：花蓮縣政府

三、主辦單位：花蓮縣政府教育處

四、承辦單位：花蓮縣立光復國民中學

五、參加對象：

(一)**30人**，經鑑輔會鑑定之本縣國民中小學身心障礙學生參加。

(二)教室容納人數有限，若學生為特教班學生、肢體障礙或無法依教師指令操作，可請家長陪同參與。

六、活動地點：光復國中體育館 (花蓮縣光復鄉林森路200號)

七、活動日期：105年7月5日(二) 09:00~12:00

八、報名方式：自即日起至105年6月24日(五)，請以學校為單位填寫報名表後傳真(03-8462780)或E-mail：bigpapaya712@yhlc.edu.tw至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒教育科林芸琤，並來電確認(03-8462860分機253)。名額有限**額滿為止**。

九、活動流程表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時 間 | 活 動 內 容 | 地 點 | 負 責 人 員 | 備 註 |
| 09：00～09：10 | 報到 | 體育館 |  | 光復國中 |
| 09：10～10：00 | 靜心，身體的感覺 | 體育館 | 林宜賢老師 |  |
| 10：00～11：00 | 身體運用 | 體育館 | 林宜賢老師 |  |
| 11：00～12：00 | 身體的連結 | 體育館 | 林宜賢老師 |  |
| 12：00~ | 快樂賦歸 |  |  |  |

十、備註

1. 本活動恕不提供交通接送，請家長自行於活動開始前及活動結束後準時接送學生。
2. 凡參加本次活動之隨行老師及工作人員，核予公假辦理。
3. 本活動計畫若有未盡事宜，得適時修正補充之。
4. 若學生有特殊生理狀況，請於報名時告知。

**「105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動-肢體律動營」**

**活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

**105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動**

**動手做黏土**

一、實施目的：

利用暑假期間，規劃身心障礙學生假期生活學習樂趣的研習活動，以體驗學習的方式透過動手做黏土為媒介，提升學習樂趣、建立學生獨特風格、勇於嘗試的人格特質。

二、指導單位：花蓮縣政府

三、主辦單位：花蓮縣政府教育處

四、承辦單位：花蓮縣立壽豐國民小學

五、參加對象：

1. 經鑑輔會鑑定之本縣國民中小學身心障礙學生，共20人。
2. 因教室容納人數有限，若學生為特教班學生、肢體障礙、手部功能不佳或無法依教師指令操作，則現場會安排老師協助，家長亦可陪同參與。

六、活動地點：壽豐國小會議室 (花蓮縣壽豐村壽山路37號)

七、活動日期：105年7月18日星期9:00~12:00

八、活動流程表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時 間 | 活 動 內 容 | 主 講 人 | 負責人 |
| 8：50~ 9：00 | 報到 |  | 壽豐國小老師 |
| 9：00~ 9：30 | 黏土示範教學 | 劉佳寧講師 |  |
| 9：30~10：30 | 黏土製作(一) | 劉家寧講師 |  |
| 10：30~12：00 | 黏土製作(二) | 劉家寧講師 |  |
| 12:00~ | 歡樂賦歸 |  |  |

九、報名方式：自即日起至105年6月24日(五)，請以學校為單位填寫報名表後E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)傳真(03-8462780)或至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒教育科林芸琤，並來電確認(03-8462860分機253)。名額有限**額滿為止**。

十、備註：

1. 本活動恕不提供交通接送，請家長自行於活動開始前及活動結束後準時接送學生。
2. 凡參加本次活動之隨行老師及工作人員，均已公假辦理。
3. 如活動計畫有未盡事宜得適時修正補充之。
4. 若學生有特殊生理狀況，請於報名時告知。

**「105年度花蓮縣身心障礙學生育樂營活動-動手做黏土」**

**活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |
| 學生姓名 |  | 聯絡電話 |  |
| 年級 |  | 特別狀況 |  |
| 障礙類別/程度 |  | 備註 | □ 特殊境遇家庭 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

「105年度花蓮縣身心障礙學生認識海洋及鯨豚生態親子共遊之旅」

活動計畫書

航行，帶孩子出海

海洋，打開年輕的視野、開闊未來的胸襟

用另一個角度看生命的島嶼，認識‧珍惜海洋母親的賜予

一、活動目標：

1. 透過互動遊戲、繪本及鯨豚影像，讓孩子們對花蓮的海洋及鯨豚有初淺的了解。
2. 透過太平洋航行，有機會實境造訪生長在大海當中的鯨豚。
3. 邀請身心障礙學生親子(親師)共同徜徉美麗太平洋，體驗海洋風情。

二、辦理單位：

主辦單位：花蓮縣政府教育處

承辦單位：黑潮海洋文教基金會

協辦單位：多羅滿賞鯨公司、花蓮區漁會

三、活動對象：

本縣國中、國小經鑑輔會核定身心障礙學生以及學生家長、老師，每位學生陪同家長以一人為限，一位老師以陪同二位以下學生為主，名額總計70名。因活動中有海上搭船安全說明，若特教班學生參加**請家長務必陪同**。

四、活動日期時間：

105年7月30日（六） 13:30--17:30

五、報名時間：

自即日起至105年6月30日止，或額滿為止。

六、報名方式：

**每校限定5位學生參加**，請以校為單位填妥報名表後，傳真或E-mail至花蓮縣政府教育處特幼科林芸琤，並來電確認。

E-mail：bigpapaya712@hlc.edu.tw

傳真：03-8462780

電話：03-8462860分機253 林芸琤

七、預期效益：

啟發孩子對海洋與鯨豚興趣，讓孩子們初步了解海洋生態，引導孩子對海洋及鯨豚有更多的好奇，藉此更親近海洋、認識海洋。

八、特別說明：

1. 以親子共遊為主，鼓勵學童家屬一同報名參加。
2. 交通自理。賞鯨碼頭入口處有大型停車場。

**(中南區學生可直接前往富里、玉里、瑞穗及光復火車站，有遊覽車接送服務)**

1. 室內場地：花蓮港賞鯨碼頭向日廣場。
2. 若遇無法抗拒之災害（例如：颱風），活動將順延。
3. **以特殊境遇家庭(如中低收入戶、單親家庭)優先報名**。

九、活動內容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7/30(六) | 課程 | 地點 | 備註 |
| 10：30 | 富里起開始接學生 | 富里火車站10：30  玉里火車站11：00  瑞穗火車站11：30  光復火車站12：00 | 隨車講師助理2名 |
| 13:30-14:00 | 報到 | 花蓮港向日廣場 | 講師2名  講師助理10名 |
| 14:00-15:00 | 海豚的第一次接觸 | 花蓮港向日廣場 |
| 15:00—15:30 | 賞鯨碼頭巡禮、搭船安全說明 | 賞鯨碼頭 |
| 15:30—17:30 | 拜訪太平洋裏的鯨豚朋友 | 太平洋—搭乘多羅滿賞鯨船 | 講師2名  講師助理10名 |
| 17:30 | 平安快樂回家 |  | 發送餐點  (中南區學生同遊覽車送回火車站)  隨車講師助理2名 |

「105年度花蓮縣身心障礙學生認識海洋及鯨豚生態親子共遊之旅」

活動報名表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校名稱 |  | 聯絡人/電話 |  |
| 學生姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日 |  | 障礙類別/程度 |  |
| 行動能力 | □ 可走動 □ 坐輪椅 | 特別狀況 |  |
| 備註 | □ 特殊境遇家庭 | 遊覽車來回接送 | □富里火車站 □玉里火車站 □瑞穗火車站 □光復火車站 |
| 陪同者姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日(保險用) |  | 聯絡電話 |  |
| 陪同者與學生之關係 |  | 正式教師 | □是 □否 |
| 學生姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日 |  | 障礙類別/程度 |  |
| 行動能力 | □ 可走動 □ 坐輪椅 | 特別狀況 |  |
| 備註 | □ 特殊境遇家庭 | 遊覽車來回接送 | □富里火車站 □玉里火車站 □瑞穗火車站 □光復火車站 |
| 陪同者姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日(保險用) |  | 聯絡電話 |  |
| 陪同者與學生之關係 |  | 正式教師 | □是 □否 |
| 學生姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日 |  | 障礙類別/程度 |  |
| 行動能力 | □ 可走動 □ 坐輪椅 | 特別狀況 |  |
| 備註 | □ 特殊境遇家庭 | 遊覽車來回接送 | □富里火車站 □玉里火車站 □瑞穗火車站 □光復火車站 |
| 陪同者姓名 |  | 身分證字號(保險用) |  |
| 出生年月日(保險用) |  | 聯絡電話 |  |
| 陪同者與學生之關係 |  | 正式教師 | □是 □否 |

請填妥報名表後，傳真(03-8462780)或E-mail(bigpapaya712@hlc.edu.tw)至花蓮縣政府教育處特殊及幼兒科-林芸琤，並來電03-8462860分機253確認。

註：縣屬學校學生已有學生團體保險者與縣屬學校正式教師已有保險者，陸上活動不另投保，家長(屬)或其他參加者由本基金會一併投保。

**105年度聽覺障礙國中小學生科學營實施計畫**

1. **活動目的**

(一)提供聽覺障礙學生學習科學的機會與資源。

(二)透過動手做科學的活動，以提升聽障生對科學的興趣。

(三)培養聽覺障礙學生的科學探究能力，並激發其潛能。

1. **辦理單位**

指導單位: 臺北市政府教育局

主辦單位: 臺北市立啟聰學校、臺北市立新興國中、臺北市大同區雙蓮國小

協辦單位: 臺灣師範大學科學教育研究所、特殊教育學系

1. **活動對象**

國小升五、六年級及升國中一、二、三之聽障生(含應屆畢業生)。

1. **活動日期及時間**

105年8月4日(四)至105年8月5日(五) 09：00-16：00。

1. **活動地點**

台北市立啟聰學校(臺北市大同區重慶北路三段320號)

1. **活動內容**

**詳附件一活動流程表**。

1. **活動方式**

(一)透過聆聽、示範、講解與實際動手做等方式，親身體驗多元有趣的物理、化學與生物等科學活動。。

(二)全程參與且表現良好者頒發結業證明書及獎品。

1. **招收人數**

24人

1. **活動費用**

(一)由教育局及啟聰學校相關經費全額補助。

(二)參加者無需繳交費用，請珍惜資源，報名後請務必全程參與。

1. **報名方式**

(一)自105年6月1日至105年6月24日（五）17：00截止。

(二)填妥報名表（附件二）後，於截止日前傳真（FAX：2597-0734）或e-mail至電子信箱：modile119 @gmail.com臺北市立啟聰學校設備組劉銘浩組長收(聯繫電話02- 25924446 轉 206)。

(三)務必填寫家長同意書，此同意書請留存於所在學校，未徵得家長同意者學校請勿核章報名。

1. **錄取方式**
2. 依報名先後順序錄取，至額滿為止。
3. 錄取名單於105年6月28日（二）17：00前公告在臺北市立啟聰網站首頁http://www.tmd.tp.edu.tw。
4. **交通方式交通位置與路線圖**
5. 校址：103臺北市大同區重慶北路三段320號
6. 學校代表號（總機）：(02)25924446



1. 捷運MRT: 淡水線（圓山站下車後步行約15分鐘）
2. 公車Bus : 9、41、288（酒泉站下車）206、811（污水處理廠站下車）47、223、246、302、304、601、重慶幹線（啟聰學校下車）
3. 客運:欣欣客運、三重客運、新竹客運、汎航客運（啟聰學校下車）林口長庚—台北車站（酒泉站下車）
4. **注意事項**
5. 活動期間若遇颱風來襲，則順延一周至8月11、12日兩日舉行。
6. 學生請穿著校服並自備水壺與餐具。
7. 本營隊不提供住宿，交通請自理。
8. 有特殊疾病或需要用藥者請事先告知。
9. **辦理與參與本次活動之學校教師與人員，報局同意後予以敘獎。**

**附件一、105年度聽覺障礙國中小學生科學營活動流程表**

1. **105年8月4日(星期四)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 活動內容 | |
| 0830-0850 | **報 到**(請攜帶學生證領取資料、名牌) | |
| 0900-0920 | **科學營開幕式(**3F 演講廳) | |
| 0920-0940 | **全民的科學**  3F 演講廳 | 台灣師範大學科學教育研究所**邱美虹教授**  台灣師範大學特殊教育系**張蓓莉教授**  中央研究院基因體中心、中國醫藥大學癌症生物研究所**胡春美教授** |
| 0950-1020 | **學長姐參加科學展覽之得獎經驗分享**  2F活動中心 | |
| 1020-1200 | **細菌調色盤**  2F活動中心 | 中央研究院基因體中心、中國醫藥大學癌症生物研究所**胡春美教授** |
| 1200-1300 | 午間休息 | |
| 1310-1400 | **DNA解密**  2F活動中心 | 中央研究院基因體中心、中國醫藥大學癌症生物研究所**胡春美教授** |
| 1410-1500 | **DNA實境秀**  2F活動中心 |
| 1510-1600 | **DNA製造者**  2F活動中心 |

**第二天105年8月5日(星期五)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 活動內容 | |
| 0830-0850 | **報 到** | |
| 0900-1200 | **摔不破的蛋**  2F活動中心 | 中山大學教育研究所博士生  高雄市七賢國中自然科 **林佳弘老師** |
| 1200-1300 | 午間休息 | |
| 1310-1600 | **保養品DIY**  2F活動中心 | 台師大科學教育研究所博士生  台北啟聰學校自然科 **林佳穎老師** |
| 1510-1600 | **色彩魔幻秀**  2F活動中心 |

**附件二、課程及師資簡介**

1. **課程介紹:**

本課程是專為國小五、六年級至國中三年級聽障生設計的科學實驗課，課程內容以生活中常見的科學現象為主，讓學生透過動手做來學習科學知識。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 課程內容 | | |
| **細菌調色盤** | 你知道生活中充滿了細菌嗎?要如何觀察到細菌呢?  你每天帶的助聽器和耳模內有多少細菌呢?  怎樣才可以抑制細菌生長呢?  來參加營隊就可以知道殺菌的妙方喔! | | |
| **DNA解密**  **DNA實境秀**  **DNA製造者** | 你知道DNA是什麼嗎?  我們的身體裡有沒有DNA呢?  來參加營隊你就可以知道DNA的真面目，也可以動手做出DNA。  還可以把專屬於你的DNA帶回家喔! | | |
| **摔不破的蛋** | 把一顆蛋從三樓丟下去會怎樣呢? (答:會被媽媽罵)  有什麼方法可以讓這一顆蛋不要破掉呢? (答:不要丟就不會破)  來參加營隊就可以知道製作「摔不破的蛋」的方法喔! 勇敢的丟就對了! | | |
| **保養品DIY** | 愛美是人的天性，無論男生女生都希望自己很好看。  父親節快到了，送個保養品給父親吧!  來參加營隊你可以學到製作保養品的方法，也可以把親手做的保養帶回家喔! | | |
| 1. **課程設計者:邱美虹 教授** | | | | |
|  | | | 學歷：美國哈佛大學教育學院教育博士  經歷：國立台灣師範大學科學教育研究所教授  國際純粹化學與應用化學聯盟（IUPAC）化  學教育委員會主任委員  中國化學會（臺灣）教育委員會主任委員  專長：科學教育認知心理學、科學學習心理學理論與實務、 科學問題解決與概念改變、科學學習評量 | |
| 1. **課程講師:胡春美 教授** | | | | |
|  | | 學歷：國立台灣大學醫學生物化學暨分子生物研究所博士  經歷：中央研究院基因體研究中心研究助技師  中國醫藥大學癌症生物研究所兼任助理教授  美國加州大學爾灣分校生物化學所博士後研究  專長：癌症研究及抗癌藥物研究。 | | |

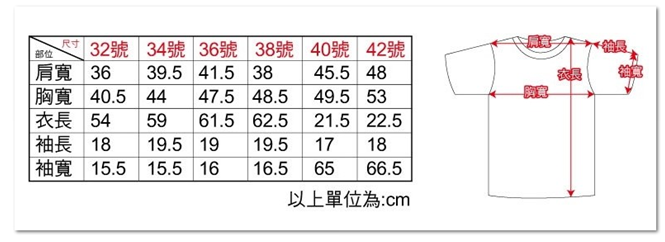
**附件三、105年度聽覺障礙國中小學生科學營 報名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 校名: | | | | | | | | | | | | |
| 編號 | 學生姓名 | 性別 | 身分證統一編號 | 出生年月日(yy/yy/yy) | 是否需要手語翻譯 | 住址 | 葷/素 | 衣服尺寸(請參考衣服尺寸表) | 年級 | 緊急聯絡人 | | 特殊需求說明(如坐輪椅、食物過敏、癲癇等需注意之事項) |
| 姓名 | 電話 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 承辦人核章: 單位主管核章: | | | | | | | | | | | | |

※說明：

1.請於105年6月24日（五）前傳真（FAX：2597-0734）或e-mail電子信箱：modile119 @gmail.com台北市立啟聰學校設備組劉銘浩組長收，如有疑問請電02- 25924446 轉 206。

2.如有特殊需求說明，如坐輪椅、食物過敏、癲癇等需注意之事項，請務必填寫。

3.報名表若不敷使用可自行影印。

4.衣服尺寸請參考右表。

**附件四、105年度聽覺障礙國中小學生科學營家長同意書**

親愛的家長您好！

「**105年度聽覺障礙國中小學生科學營**」開辦了囉!活動資訊如下，名額有限，歡迎踴躍向各班導師報名。

1. 活動日期：105年8月4日(四)至105年8月5日(五)(倘若因颱風或其他

不可抗力因素，本活動則改期至105年8月11日(四)至105年8月12日(五))。

1. 本活動全程免費，為珍惜資源，報名後若無故退出及缺席者，將

保留來年參加之權利，請家長務必配合及體諒，感謝您!

家長同意書

茲〈 〉同意 敝子弟參加 **105年度聽覺障礙國中小學生科學營**，

並願意配合下列事項：

1.有宿疾者，願意告知導師如何協助照顧，並在同意書上註明。

肢體障礙部分 曾開刀部分

曾骨折部分 其他(服藥或飲食禁忌)

2.叮嚀學生在活動期間，遵守規定，聽從師長指導，注意活動安全。

〈 〉不同意參加

年 班 學生姓名

學生家長 〈請簽名〉