

臺南市 111 學年度原住民族學生創藝跨域教學計畫

壹、依據：

- 一、教育部補助直轄市、縣(市)推動國民中小學本土教育要點。
- 二、臺南市 111 學年度本土教育整體推動方案。

貳、目的：

- 一、提供國中小學原住民族學生創客與藝術教育的學習經驗，增進原住民族學生將創客精神融入生活的機會。
- 二、提高國中小學原住民族學生學習意願及興趣，將部落教室結合創客教育思維以提升教育功能及精神重現、還原並延續祖先的創客智慧。
- 三、充分結合科技和藝術領域，以跨域教學方式增進對本族文化及原民生活科技之了解、尊重及欣賞。

參、辦理單位：

- 1、主辦單位：臺南市政府教育局
- 2、承辦單位：安南區海東國小
- 3、協辦單位：臺南市國教輔導科技學習領域小組

肆、活動對象與活動人數：

本市國中小學原住民族及一般學生共 40 人。(原住民族學生優先)

伍、活動時程：112 年 6 月 3 日至 4 日(星期六、日)上午 8:30 至下午 16:00

陸、辦理地點：臺南市安南區海東國民小學。

柒、課程實施內容：

以創客教學精神，規劃原住民族生活科技課程，包含原住民藝術創作與機器人程式設計兩大主軸，並透過實作練習，達到充分學習的成效。

A 班《筆筒創作與機器人程式設計》課表

日期	時間	課程內容	主持(講)人
112/6/3 (星期六)	08:30-08:40	第一天報到	海東國小團隊
	08:40-09:30	原住民族圖騰文化與創客精神	本市族語教師 湯懷德
	09:40-10:20	族群文化：排灣族、達悟族	
	10:30-11:10	族群文化：泰雅族、鄒族	
	11:20-12:00	原住民圖騰示範與習作	
	12:00-13:20	充實體力、午休時間	海東國小團隊

	13:30-14:10	原民智慧機器人程式設計 1	海東國小機器人團隊 教師群
	14:20-15:00	原民智慧機器人程式設計 2	
	15:10-15:50	原民智慧機器人作品成果分享	
	15:50-16:00	環境整理、歸賦	
日期	時間	課程內容	主持(講)人
112/6/4 (星期日)	08:30-08:40	第二天報到	海東國小團隊
	08:40-09:30	原住民族創客製作草稿	本市族語教師 湯懷德
	09:40-10:20	原住民族創客製作(筆筒打底)	
	10:30-11:10	原住民族創客製作(筆筒上色)	
	11:20-12:00	原住民族創客製作(筆筒線描)	
	12:00-13:20	充實體力、午休時間	海東國小團隊
	13:30-14:10	原民智慧機器人程式設計 1	海東國小機器人團隊 教師群
	14:20-15:00	原民智慧機器人程式設計 2	
	15:10-15:50	原民智慧機器人作品成果分享	
	15:50-16:00	環境整理、歸賦	

B 班《樹皮布製作與機器人程式設計》課表

日期	時間	課程內容	主持(講)人
112/6/3 (星期六)	08:30-08:40	第一天報到	海東國小團隊
	08:40-09:30	阿美族傳統植物應用-樹皮布製作	本市族語教師 王美月
	09:40-10:20	樹皮布取得	
	10:30-11:10	製造樹皮布工具/樹皮布製造過程	
	11:20-12:00	加工(剝離、延展、清理)(一)	
	12:00-13:20	充實體力、午休時間	海東國小團隊

	13:30-14:10	原民智慧機器人程式設計 1	海東國小機器人團 隊教師群
	14:20-15:00	原民智慧機器人程式設計 2	
	15:10-15:50	原民智慧機器人作品成果分享	
	15:50-16:00	環境整理、歸賦	
日期	時間	課程內容	主持(講)人
112/6/4 (星期日)	08:30-08:40	第二天報到	海東國小團隊
	08:40-09:30	加工(剝離、延展、清理)(二)	本市族語教師 孔碩·瑪那
	09:40-10:20	樹皮布製作—塑形與定型	
	10:30-11:10	樹皮製作—設計圖案/雕版	
	11:20-12:00	樹皮布製作—塑形剪裁/敲摺造形	
	12:00-13:20	充實體力、午休時間	海東國小團隊
	13:30-14:10	原民智慧機器人程式設計 1	海東國小機器人團 隊教師群
	14:20-15:00	原民智慧機器人程式設計 2	
	15:10-15:50	原民智慧機器人作品成果分享	
	15:50-16:00	環境整理、歸賦	

捌、報名方式：

1. 請學生填寫報名表(如附件一)，並經家長同意簽名後將報名表交由各校承辦人。

2. 請各校彙整報名表後，上網填報 google 表單，報名網址如下：

<https://forms.gle/QXYxazwpAXfSF1Kf9>

3. 線上表單報名期限：即日起至 112 年 5 月 24 日(三)止，錄取名單於 112 年 5 月 26 日(五)公告於海東國小學校網頁首頁。

4. 相關問題請撥打海東國小教務處(06)2567146，逕洽幹事劉小姐(分機 882)或丁組長(分機 872)。

玖、其他注意事項：

1. 請參加學生確認兩天活動均可出席再報名。
2. 本次活動開兩班別，請參加學生擇一報名。
3. 依報名時間先後順序錄取，如其中一班名額已滿，由承辦學校自動改分班別，如兩班名額均滿，則截止報名。
4. 本活動不提供交通接送，報名錄取後請依指定時間至海東國小辦理報到。
5. 本活動全程免費，中午提供午餐，請學生自備環保用具(杯子、筷子)。
6. 參加學生請遵守防疫規定，如有發燒請勿出席，並請主動通知承辦學校。

拾、經費來源：本研習經費由教育部補助本市本土教育項下支應。

拾壹、獎勵：本依「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理獎勵。

拾貳、本計畫經臺南市政府教育局核准後實施，修正時亦同。

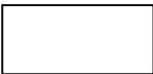


附件一

臺南市「111 學年度原住民族學生創藝跨域教學計畫」報名表

學校	臺南市()區()國民小學/國民中學	
學生姓名		
學生身分別	<input type="checkbox"/> 原住民族學生 <input type="checkbox"/> 一般學生	()年級
參加班別 (擇一報名)	<input type="checkbox"/> A 班《筆筒創作與機器人程式設計》 <input type="checkbox"/> B 班《樹皮布製作與機器人程式設計》	
是否轉班	如原報名班別名額已滿，是否同意轉另一班? <input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意	
中午用餐	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食	
緊急聯絡人 聯絡電話	緊急聯絡人姓名： 聯絡電話：	

家長簽章：_____



臺南市「111 學年度原住民族學生創藝跨域教學計畫」報名表

附件一

學校	臺南市()區()國民小學/國民中學	
學生姓名		
學生身分別	<input type="checkbox"/> 原住民族學生 <input type="checkbox"/> 一般學生	()年級
參加班別	<input type="checkbox"/> A 班《筆筒創作與機器人程式設計》	

(擇一報名)	<input type="checkbox"/> B 班《樹皮布製作與機器人程式設計》
是否轉班	如原報名班別名額已滿，是否同意轉另一班? <input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意
中午用餐	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食
緊急聯絡人 聯絡電話	緊急聯絡人姓名： 聯絡電話：

家長簽章：_____