



# 2017 百科科教冬令營

過夜活動



## 報告班長

勇往直衝

新竹 三天二夜



## 騎士阿庫馬術營

台北 三天二夜

第一梯 1/20-1/22  
第二梯 1/23-1/25  
第三梯 2/06-2/08



## 阿嬤

農村小食堂

桃園 三天二夜



## 蘿蔔島的

奇幻冒險

新竹 三天二夜



## 嘉

生態小旅行

1/20-1/24

雲林/嘉義

## 南島的綠色之旅

五天四夜

2/6-2/10

高雄/屏東

伊貝特報名



活動詳情請至百科官網  
[www.baikescience.com.tw](http://www.baikescience.com.tw)  
報名洽詢專線 (02)2365-9896

facebook 搜尋 百科科教



# 阿嬤ㄟ 農村小食堂

招生名額

滿20人開梯

1/20 - 1/22

1/23 - 1/25

2/06 - 2/08

團報價 (不限時，單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥：12/15前)	舊生早鳥 (12/15前，憑舊生序號)	舊生優惠 (12/15後，憑舊生序號)	原價
5900	6200	5900	6200	6800

※課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1 好時節農莊 (農村的環境教育)	DAY2 社區農夫達人 (農村的生命教育)	DAY3 好時節農莊 (農村的食農教育)
上午	08:30 集合	晨喚、活力早餐	
	快樂啟程出發	鄉間小路美好體驗 (地瓜園的農事體驗&挖地瓜體驗)	農村食育課3 (窯烤麵包製作體驗)
	喚醒熱情農村探索遊戲	焯菜樂 (地瓜、當季蔬果等)	野外求生技能
	農村五感自然體驗	地瓜園的 自然觀察&田間捉迷藏	農村食育課4 (野菜料理東西軍)
中午	午餐 (滷肉飯+野炒青菜+農村風味湯)	午餐 (焯菜風味餐+農村午餐)	午餐 (5菜1湯農村野菜餐)
下午	美學工藝 (彩繪陀螺&打陀螺密技教學)	酪農生活體驗	龍眼木窯 烤麵包烘焙體驗
	永續菜園農事 體驗&採野菜	農村食育課2 (羊奶酪製作體驗)	• 營隊成果分享會 • 窯烤麵包+蔬果健康精力果汁下午茶
	農村食育課1 (手作龍眼木窯烤披薩)	友善土地農業樂活體驗	
晚上	夜語星空、洗澡、報平安、就寢		點滴回憶 珍重再見 預定17:00 抵達台北

## 農村食育課1

手作龍眼木窯烤披薩

動手揉一揉麵皮，放上親手採摘當季蔬菜在凹摺內，烘烤後的口味外圍軟Q、底部酥脆尚青ㄟ窯烤披薩出爐，真的是超有成就感。



## 鄉間小路美好體驗

來到地瓜園，當然要享受玩挖地瓜樂趣，體驗慢活的農村愜意時光，挖到的地瓜也可以帶回家和爸爸媽媽一起分享唷！



## 農村食育課4

野菜料理東西軍

小組分5進行食譜討論、準備食材，每組須完成2道農村野菜特色料理。



## 龍眼木窯烤麵包烘焙體驗/成果分享會

體驗柴燒窯烤麵包的節能烘焙過程，用麵包窯烤方式烘焙出自己喜好的風味麵包！小小成果發表及交流，自己DIY製作的窯烤麵包帶回家給爸爸媽媽分享！

◎每人可帶回陀螺、一斤地瓜及窯烤麵包與家人一同分享！



百科科教  
BAIKE SCIENCE



活動詳情請至百科官網  
www.baikescience.com.tw

facebook 百科科教

# 報告班長

## 勇往直衝

招生名額

滿20人開梯

1/20 - 1/22

1/23 - 1/25

2/06 - 2/08

團報價 (不限時、單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥：12/15前)	舊生早鳥 (12/15前、憑舊生序號)	舊生優惠 (12/15後、憑舊生序號)	原價
5900	6200	5900	6200	6800

※ 課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1	DAY2	DAY3
上午	08:30 集合	晨喚、活力早餐	
	快樂啟程出發  【始業典禮】 (破冰儀式團員相見歡) (隊呼隊歌、士氣建立) (隊旗製作)	【特種訓練部隊】  (修繕計算機)(搶龍競賽) (天羅地網)(破膽河通過) 考驗團結合作、解決問題、信任 合作以及團隊凝聚力和精神	【天降神兵】 任務挑戰：  (滾彈對抗)(月球爭霸) (環環相扣)(盲人搭帳體驗) 團結合作、彼此信任 與隊友同心合作完成目標
中午	午餐	午餐	午餐(BBQ)
下午	【勇士進行曲】 (雙索繩吊橋通過) (岩壁攀登) (新島嶼平衡穿繩) 一係列高空繩 索活動激發個人潛能	【打敗鐵勢力】 (無具求生訓練) (團結合作) (親身體驗歐戰戰手實做) (勇於嚐試)	【結業典禮】 成果發表 光榮時刻  點滴回憶 珍重再見 預定17:30 抵達台北
	晚上	晚膳、夜語星空、洗澡、報平安、就寢	



### 【勇士進行曲】

山訓即將到來，高空繩索戰鬥前到底要做多少準備呢？小小兵們戴上你的鋼盔，繫好腰帶，信心與膽識的考驗，在不依靠他人的情況下勇敢自我挑戰，完成人生難得體驗吧！



### 【特種訓練部隊】

在智慧與體能的遊戲和弟兄在共患難中情感昇華，如何面對挫折中的勇氣後，再次重振士氣給你震撼的遊戲體驗，讓我們一起從中學習成長吧！



### 【天降神兵】

隨著紅旗幫成了日漸強勁的威猛勢力，我們藍旗幫當然也不能退縮，在團體信任與合作下，學習解決問題的能力，增加團隊凝聚力，勇敢迎擊吧，刺激好玩的生存遊戲真槍實彈上場囉！



百科科教  
BAIKE SCIENCE



活動詳情請至百科官網  
www.baikescience.com.tw

facebook 百科科教

# 蘿蔔島的 奇幻冒險

招生名額

滿20人開梯

(限35人)

1/20 - 1/22

1/23 - 1/25

2/06 - 2/08

團報價 (不限時·單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥: 12/15前)	舊生早鳥 (12/15前, 憑舊生序號)	舊生優惠 (12/15後, 憑舊生序號)	原價
5900	6200	5900	6200	6800

※課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1	DAY2	DAY3
上午	08:30 集合	晨喚、活力早餐	
	全員動一動 (不分你我他、團隊默契培養)	甜美的果實 (蘿蔔糕製作)	收拾行李
	不打不相識 (漆彈大對抗)(柿餅DIY)	料理小學堂 (棉花糖巧克力)	下田拔蘿蔔吧 (黑晴!黑晴!拔蘿蔔趣)
	自然百寶箱 (認識蘿蔔島)	出來吧!好彩頭 (好彩頭菜苗DIY)	老王搵麻糬 (麻糬DIY)
中午	午餐	午餐	午餐
下午	誰是搵秧仔 (搵秧競賽)	小鴨動起來 (小鴨釣釣樂、棒球九宮格)	老王的搵茶 (搵茶製作)
	斗笠變變變 (彩繪斗笠)	蘿蔔島吊橋大突擊 (雙參索體驗)	蘿蔔島光榮時刻
	蘿蔔島之童軍訓練 (童軍舞教學)	敵人的任務: (享用美味蘿蔔糕) 這會是邪惡王 喜歡的料理嗎?	點滴回憶 珍重再見 預定17:00 抵達台北
	島民房間分配		
晚上	島上烤肉大會串	合菜晚餐	
	蘿蔔島營火晚會	島民的團康遊戲	
	消夜、夜語星空、洗澡、報平安、就寢		

## 斗笠變變變

老王說得好:「工欲善其事,必先利其器」。身為一位專業的農夫,當然要擁有一頂專業的斗笠,下田耕作時才能抵擋太陽,動動小手來彩繪,看我們戴起來是不是很帥、很美啊!



## 不打不相識 漆彈大對抗

考驗我們的團隊默契及向心力,以及個人體力及意志力的定把漆彈要開始了,讓我們拿起我們的武器,操盤演練,擊敗敵人保衛我們的島吧!



## 吊橋大突擊 雙參索體驗

潛藏在黑暗的敵人別再躲了,你們已經被老王我發現了,站在那裏別動!考驗勇氣與毅力的時刻就是現在,有膽識有智慧的小朋友加入我們一起來場雙參索冒險,前方的敵人在等著我們呢,快跟上!



百利科教  
BAILI SCIENCE



活動詳情請至百科官網  
www.baili-science.com.tw

facebook 百利科教

# 騎士阿庫馬術營

招生名額

滿20人開梯

1/20 - 1/22

1/23 - 1/25

2/06 - 2/08



團報價 (不限時、單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥：12/15前)	舊生早鳥 (12/15前、憑舊生序號)	舊生優惠 (12/15後、憑舊生序號)	原價
5900	6200	5900	6200	6800

※ 課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1	DAY2	DAY3
上午	08:30 集合	晨喚、活力早餐	
	快樂啟程出發	【馬上威風1】 & 【馬上威風2】 (騎乘實務課程)	【馬廄管理】 & 【馬兒餵食】 (馬兒生態環境)
	【始業典禮】 (始業式、團員相見歡) (營隊規則說明)	透過與馬的互動提升知識 與技能，進而啟發體智能！	與馬兒更進一步的 認識體驗
中午	午餐&休息時間		
下午	【馬術禮儀】 (馬術知識 123) 與馬相處，不是只有騎乘而已！	【老虎伍茲大顯身手】 (體驗高爾夫) 出擊吧！阿庫騎士	【攻城掠地】 (衝鋒陷陣競賽) (考驗團體默契)
	【蜘蛛人大顯神威】 (體能訓練)(體能大考驗) (攀岩與垂降)	【陶瓷DIY】 (五顏六色繽紛樂) 親手製作屬於自己的紀念品	【結業典禮】 成果發表 光榮時刻
晚上	火焰BBQ (小廚神大顯身手)	晚餐	點滴回憶 珍重再見 預定17:00 抵達台北
	夜語星空、洗澡、報平安、就寢		

## 【老虎伍茲大顯身手】

高爾夫球怎麼打，才能厲害的揮桿進洞，培養孩子的定力與觀察力，專注在眼前的小白球，同樣的揮桿姿勢，打出來的結果卻大不相同？魔鬼都藏在細節中，想要打出成功完美的一球，快睜大眼睛注意看看阿庫的小細節吧！



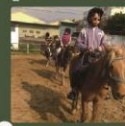
## 【蜘蛛人大顯神威】

馬術運動可是要具備基礎體能，在上馬之前，騎士阿庫先來個攀岩與垂降體能訓練和膽識大考驗吧！



## 【馬上威風1&2】

學騎馬並不是一件很難的事，騎上馬背開始學騎馬，一開始也許會有點緊張，但騎士阿庫會教你許多方法幫你克服恐懼，之後你會很驚異的發現你進步神速，享受騎馬的樂趣捨不得離開！



## 【火焰BBQ】



小廚神大顯身手，今晚換你來下廚，美味的肉串在精心料理下，顯得鮮嫩欲滴，讓人口水直流的BBQ饗宴，絕對要你大快朵頤，吃的心滿意足！



百科科教  
BAIKE SCIENCE



活動詳情請至百科官網  
www.baikescience.com.tw

facebook 伴學 百科科教

招生名額

滿15人開梯

# 嘉入故鄉

## 生態小旅行 五天四夜



團報價 (不限時、單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥：12/15前)	舊生早鳥 (12/15前，憑舊生序號)	舊生優惠 (12/15後，憑舊生序號)	原價
13800	14800	13800	14800	15800

※課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1	DAY2	DAY3	DAY4	DAY5
上午	07:30集合 快樂啟程出發	晨喚、活力早餐			
	【水地風光·鹽的魔法】 (鹽田環境認識) (我是快樂小鹽工)	【控窯金趣味】 早期農村放牛孩子的零食	【舟遊朴子溪】 獨木舟、龍舟、 動力船筏體驗	【造訪鶯鼓濕地 森林園區】 窺見候鳥渡冬	【歡樂劍湖山】 暢遊樂園： (摩天廣場) (海盜村)
中午	【農園尋寶創意】 蒐集農園種子、木材、農作 物元素手作自己的紀念品	【田園風光】 (農園導覽)(採栽野菜)	【溼地奇觀】 生物多樣性生態觀察	中午 午餐&休息時間	
下午	【天然煮鹽，晶彩平安】 【炒冰】 (鹽的降溫超魔力) 【探索醬園】 傳承一甲子的天然好味道	【漁村單車漫步逍遙遊】	【古早QQ滋味】	【好美里海洋世界 3D彩繪村】 鯊魚從牆上跑出來了!	(兒童玩國) (刺激電影院)
	【鄉田野趣採果樂】 認識農作物， 可口美味的小番茄。	【三合院尋寶趣】 懷舊濕鞦韆、聽蟲鳴鳥 叫、尋找赤腹松鼠的家	【暢遊高跟鞋教堂、 夢幻水晶教堂】	下午 晚餐	
晚上	晚餐	夜市	晚餐		點滴回憶 珍重再見 預定17:30 抵達台北

三合院廣場星空茶敘 - 體驗烤鮮魷的樂趣  
夜宿樸實、古早鄉村三合院-反璞歸真 夜語星空、洗澡、報平安、就寢

### 水地風光·鹽的魔法

洲南鹽場勾起了小時候的記憶，那玩沙及看海的日子！踏進鹽田，直搗森永日曬牛奶糖的產地，讓洲南鹽場的鹽田以及曬鹽四元素(海水、土地、季風、陽光)陪我們穿越時空，一探究竟這獨特的生態魅力吧！

### 舟遊朴子溪

安全水域環境及穿著安全裝備，在教練的指導下，動力膠筏駕駛學習、學習獨木舟、划龍舟的操舟、掌舵技巧，遨遊朴子溪。

### 造訪鶯鼓濕地森林園區

在鶯鼓地區，可以同時看到濕地、草澤、森林...等截然不同的地貌。而多變的地貌，吸引了各式各樣的野生動物進駐，而候鳥渡冬、冬日當鳥季可是一大重點之一。

### 天然煮鹽，晶彩平安

鹽以前就被認為可驅邪、避凶、淨身的功能。取用大自然的植物汁液與高濃度海水混合，觀察各式各樣的植物，會煮出什麼顏色？每次煮鹽的顏色會一樣嗎？透過手作了解大自然的植物也可以作為染色的環保素材，最後可將做好的彩鹽罐帶回家！

### 歡樂劍湖山

摩天樂園廣場-擁有全國最大最好玩的戶外遊樂設施-擎天飛梭、狂龍飛碟、飛天巡艇...小威的海盜村-全亞洲第一座維京海盜樂園-航海故事館、魔鏡迷宮、小威的家...兒童玩園-十多項由國外進口的最新遊樂設施，創新顛翻的室內樂園-亞洲唯一「VR恐龍飛車」，結合最新虛擬實境VR技術與雲霄飛車，首創亞洲第一座戶外式VR軌道飛車！你一定不能錯過！

時間

1/20  
1/24

地點

嘉義縣  
東石鄉  
布袋鎮  
劍湖山

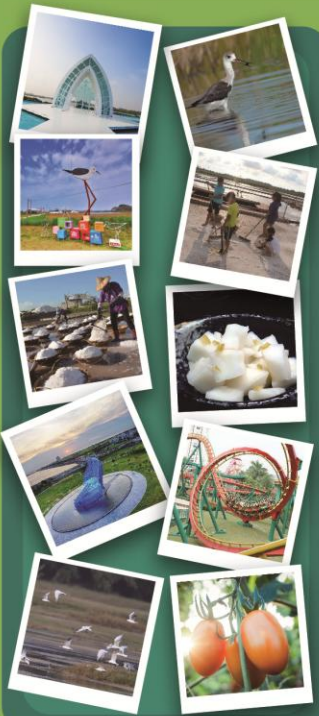
百科科教  
DAVID EDUCATION



活動詳情請至百科官網

www.baikete.com.tw

facebook 百科科教



# 南島的綠色之旅

五天四夜

招生名額  
滿15人開梯



團報價 (不限時、單次報名三個營隊)	早鳥專案 (一般早鳥：12/15前)	舊生早鳥 (12/15前，應舊生序號)	舊生優惠 (12/15後，應舊生序號)	原價
17800	18800	17800	18800	19800

※課程會依實際狀況做調整

TIME	DAY1	DAY2	DAY3	DAY4	DAY5
	7:30集合	晨喚、活力早餐			
上午	快樂啟程出發	諾亞方舟：淨園農場	鐵馬趣遊記1	鐵馬趣遊記2	鐵道文化之旅
	小火車漫遊糖廠	陶瓷彩繪 造型氣球動手做	聽說，你在阿猴街	眷村故事·樂滔滔	走透枋寮藝術村
中午	午餐&休息時間	午餐&休息時間	社區風味餐	眷村菜七十二變	在地風味料理
下午	鼓藝之旅	探路駁二藝術特區	在地古厝走透透	萬花藏寶圖	驛站大冒險
	觀賞鼓樂定目劇	乘風破浪	繪本小學堂	黑金町藝術空間	林邊車站探索
晚上	晚餐	晚餐	夜市人生	晚餐	點滴回憶 珍重再見 預定17:30抵達台北
	夜語星空、洗澡、報平安、就寢				

時間

2/06  
~  
2/10

地點

屏東縣市  
橋頭糖廠  
十股橋頭文化園區  
淨園農場  
駁二區

## 【鼓藝之旅】

親臨鼓之藝術村(十股橋糖文創園區)，認識鼓、欣賞鼓藝的演出及學習體驗擊鼓技巧之樂趣，藉由打鼓從中啟發孩子的肌肉與手腕靈活度，促進左右腦的發展，建立孩子的自信心與專注。



## 【諾亞方舟-淨園農場】

想近距離看著飛機起飛降落、觀賞各種動植物嗎?超可愛鐵鳥、羊駝、大鸛親小手來個親密接觸吧!總是一臉罔樣的羊駝，總是能帶給人們療癒的效果!讓孩子有機會與動物互動，進而體驗生命教育的價值。



## 【鐵馬趣遊記1、聽說，你在阿猴街 在地古厝走透透、繪本小學堂】

阿猴街→崇蘭蕭氏家→廟阿猴地方文化館→  
昌黎殿-繪本小學堂→屏東書院→澎湖廟(扶風宮)

騎著鐵馬去兜風，屏東的傳藝之美，你一定不能不知道!由當地的學者和專業老師帶領，騎著腳踏車探訪、解說著每個人文歷史景點，同時呼應當地特色文物，一起動手玩工藝，把這份小玩意帶回家吧。

## 【鐵馬趣遊記2、眷村故事·樂 滔滔、萬花藏寶圖】

孫立人將軍館→將軍之屋→軍歌館→  
黑金町藝術空間-網版印刷

騎著鐵馬去兜風，屏東的飛行故事和眷村城市故事你一定不能不知道!活用城內的環境、建築、歷史、地圖規劃等資源，激盪腦力創意與搭配體力，一起玩走這趟刺激十足及人文豐富的城內尋寶冒險!

★小小提醒★

建議帶著相機紀錄旅程的點滴

