

附件一

台南市新化區口埠實驗小學 110 學年度三年級生態教學活動課程表

項目：生態

授課老師：李佩柔

時間：第一學期自 110 年 9 月 2 日~111 年 1 月 20 日止。每次 1 節課，21 次，每週四 11:20-12:00

，上學期共 21 節

項目	西拉雅語				
	次數	教學主題	課程進度	上學期	
上課日期				時間	節數
1	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-1	認識昆蟲特徵與分類	9/2	11:20-12:00	1
2	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-2	1.為什麼蝴蝶是鱗翅目 2.認識蝶與蛾的區分	9/9	11:20-12:00	1
3	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-3	1.蝴蝶的一生(完全變態) 2.各式各樣的蝴蝶	9/16	11:20-12:00	1
4	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-4	1.認識蝴蝶各式各樣的卵 2.認識各式偽裝的蝴蝶幼蟲	9/23	11:20-12:00	1
5	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-5	1.各式不同蝴蝶的蛹 2.台灣各式蝴蝶種類	9/30	11:20-12:00	1
6	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-6	蝴蝶一生實作體驗 蝴蝶一生教材	10/7	11:20-12:00	1
7	(一)鱗翅目昆蟲-蝶舞翩翩-7	製作蝴蝶鑰匙圈 (毛根、鑰匙圈環教材)	10/14	11:20-12:00	1
8		第一次月考	10/21	11:20-12:00	1
9	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-1	認識昆蟲之甲蟲篇-1 1.金龜子科	10/28	11:20-12:00	1
10	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-2	認識昆蟲之甲蟲篇-2 1.威猛的盔甲武士-獨甲仙	11/4	11:20-12:00	1
11	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-3	認識昆蟲之甲蟲篇-3 1.常見的鍬形蟲成員-1	11/11	11:20-12:00	1
12	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-4	認識昆蟲之甲蟲篇-4 1.常見的鍬形蟲成員-2	11/18	11:20-12:00	1
13	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-5	認識昆蟲之甲蟲篇-5 1.常見的步行蟲成員	11/25	11:20-12:00	1
14	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-6	第二次月考	12/2	11:20-12:00	1
15	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-7	各式昆蟲不同的口器與作用-1	12/9	11:20-12:00	1
16	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲	各式昆蟲不同的口器與作用-2	12/16	11:20-12:00	1

	士甲蟲-8				
17	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-9	認識昆蟲之甲蟲篇-6 1.天上飛的牛-天牛科-1	12/23	11:20-12:00	1
18	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-10	認識昆蟲之甲蟲篇-7 1.天上飛的牛-天牛科-2	12/30	11:20-12:00	1
19	(二)鞘翅目昆蟲-盔甲武士甲蟲-11	昆蟲保身之道 1.保護色 2.你躲我找看誰比較厲害	1/6	11:20-12:00	1
20		第三次月考	1/13	11:20-12:00	1
21	期末大復習	期末大復習	1/20	11:20-12:00	1

台南市新化區口埠實驗小學 110 學年度三年級生態教學活動課程表

項目：生態

授課老師：李佩柔

時間：第二學期自 111 年 2 月 17 日~111 年 6 月 30 日止。每次 1 節課，20 次，每週四 11:20-12:00，下學期共 20 節

項目	直笛社團				
	次數	教學主題	課程進度	下學期	
上課日期				時間	節數
1	溪流水生昆蟲指標-1	認識水生昆蟲特徵-1 1.蜉蝣、石蠅	2/17	11:20-12:00	1
2	溪流水生昆蟲指標-2	認識水生昆蟲特徵-2 1.水蜈蚣、石蠶蛾	2/24	11:20-12:00	1
3	溪流水生昆蟲指標-3	認識水生昆蟲特徵-3 1.水蠶(豆娘、蜻蜓)	3/3	11:20-12:00	1
4	溪流水生昆蟲指標-4	認識水生昆蟲特徵-4 1.渦蟲、水蛭	3/10	11:20-12:00	1
5	溪流水生昆蟲指標-5	水生昆蟲指標生存大作戰	3/17	11:20-12:00	1
6		第一次月考	3/24	11:20-12:00	1
7	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-1	認識昆蟲特徵與分類	3/31	11:20-12:00	1
8	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-2	1.認識蜻蜓與豆娘的區分	4/7	11:20-12:00	1
9	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-3	1.蜻蛉的一生(不完全變態) 2.各式各樣的蜻蜓與豆娘	4/14	11:20-12:00	1
10	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-4	1.蜻蛉的一生(不完全變態) 2.蜻蜓與豆娘生態行為影片(雌雄之分與交配)	4/21	11:20-12:00	1
11	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-5	1.認識蜻蜓與豆娘的小時候 水蠶構造-1	4/28	11:20-12:00	1
12	(三)蜻蛉目昆蟲-蜻蜓點水-6	1.認識蜻蜓與豆娘的小時候 水蠶-2 2.水蠶小時候行為影片	5/5	11:20-12:00	1
13		第二次月考	5/12	11:20-12:00	1

14	(四)直翅目昆 蟲-我們最強 戰鬥-1	認識外觀特徵與生活史	5/19	11:20-12:00	1
15	(四)直翅目昆 蟲-我們最強 戰鬥-2	1.認識螻蛄及生態行為 2.螻蛄陸海空影片	5/26	11:20-12:00	1
16	(四)直翅目昆 蟲-我們最強 戰鬥-3	台灣特有種-台灣稻蝗 1.認識台灣稻蝗及生態行為 2.台灣稻蝗影片	6/2	11:20-12:00	1
17	(四)直翅目昆 蟲-我們最強 戰鬥-4	我叫草蜢仔-台灣小稻蝗 1.認識台灣小稻蝗及生態行為 2.台灣稻蝗影片	6/9	11:20-12:00	1
18	(四)直翅目昆 蟲-我們最強 戰鬥-5	台灣最大型的蝗蟲 (台灣大蝗) 1.認識台灣大蝗及生態行為 2.台灣大蝗影片	6/16	11:20-12:00	1
19	昆蟲實作-1	製作昆蟲特徵作品 教材：報紙(廢紙)、餐巾紙、糝糊	6/23	11:20-12:00	1
20	昆蟲實作-2	製作昆蟲特徵作品	6/30	11:20-12:00	1