

計畫三、推動海洋教育課程

3-2 提升教師海洋教育素養	海洋教育課程共備社群																										
	一、社群名稱	宜蘭縣各校海洋教育者專業共備社群																									
	二、主題	<input type="checkbox"/> 結合聯合國永續發展目標 SDGs， <input type="checkbox"/> SDGs 6 淨水與衛生 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs 11 永續城鄉 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs 13 氣候行動 <input checked="" type="checkbox"/> SDGs 14 保育海洋生態 <input type="checkbox"/> 其他 SDGs_____ <input checked="" type="checkbox"/> 食魚教育 <input checked="" type="checkbox"/> 藍碳生態 <input type="checkbox"/> 海洋法政 <input type="checkbox"/> 水域安全 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋職涯發展 <input type="checkbox"/> 海洋休閒 <input type="checkbox"/> 海洋社會 <input type="checkbox"/> 海洋文化 <input type="checkbox"/> 海洋科學與技術 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋資源與永續 <input type="checkbox"/> 其他_____																									
三、辦理內容	<p>1. 辦理日期及參與人數： 114年10月、12月、115年2月、3月、4月 共計5場次。 本社群成員組成以本縣執行海洋教育子計畫學校每校工作承辦人1_2人為當然成員；宜蘭縣國中、小學教師海洋教育推動及承辦老師為社群主要參加成員；預計每場參加人數12_18人。</p> <p>2. 辦理方式： 邀請專家學者講述、實際操作；以核心素養做課程發展的主軸，將海洋議題融入各學習領域；建立在地海洋教育資源及教材。任務導向社群，目的在於針對素養導向教學，經由社群運作跨領域課程設計教學活動與評量任務，可提供全縣教師海洋教育課程教學參考使用。</p> <p>3. 預定辦理活動流程： 一、講師講述課程內容。二、進行教學實際操作。 三、成員回饋分享 四、綜合座談。</p> <p>4. 預定辦理活動內容：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">實施日期</th> <th style="width: 35%;">內容</th> <th style="width: 15%;">地點</th> <th style="width: 35%;">講師</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>114年10月</td> <td>食魚教育-講述、實際操作</td> <td>馬賽國小</td> <td>國立臺灣海洋大學 黃之暘教授</td> </tr> <tr> <td>114年12月</td> <td>永續環境講述、實際操作</td> <td>馬賽國小</td> <td>宜蘭縣台灣地理永續再生發展協會總幹事 王俊明</td> </tr> <tr> <td>115年2月</td> <td>從藍碳生態談氣候變遷的氣候行動</td> <td>馬賽國小</td> <td>國立中山大學、張詠斌副教授</td> </tr> <tr> <td>115年3月</td> <td>海洋生態與經濟</td> <td>馬賽國小</td> <td>臺北市立大學地生系環研所 廖運志教授</td> </tr> <tr> <td>115年4月</td> <td>海洋法政及海洋職涯探索</td> <td>馬賽國小</td> <td>臺灣海洋大學應用經濟所副教授 蕭堯仁老師</td> </tr> </tbody> </table>			實施日期	內容	地點	講師	114年10月	食魚教育-講述、實際操作	馬賽國小	國立臺灣海洋大學 黃之暘教授	114年12月	永續環境講述、實際操作	馬賽國小	宜蘭縣台灣地理永續再生發展協會總幹事 王俊明	115年2月	從藍碳生態談氣候變遷的氣候行動	馬賽國小	國立中山大學、張詠斌副教授	115年3月	海洋生態與經濟	馬賽國小	臺北市立大學地生系環研所 廖運志教授	115年4月	海洋法政及海洋職涯探索	馬賽國小	臺灣海洋大學應用經濟所副教授 蕭堯仁老師
實施日期	內容	地點	講師																								
114年10月	食魚教育-講述、實際操作	馬賽國小	國立臺灣海洋大學 黃之暘教授																								
114年12月	永續環境講述、實際操作	馬賽國小	宜蘭縣台灣地理永續再生發展協會總幹事 王俊明																								
115年2月	從藍碳生態談氣候變遷的氣候行動	馬賽國小	國立中山大學、張詠斌副教授																								
115年3月	海洋生態與經濟	馬賽國小	臺北市立大學地生系環研所 廖運志教授																								
115年4月	海洋法政及海洋職涯探索	馬賽國小	臺灣海洋大學應用經濟所副教授 蕭堯仁老師																								