



屏東縣 106 年度全國機器人划龍舟師生培訓

辦理日期：106 年 01 月至 106 年 12 月

成果報告



屏東縣萬巒鄉佳佐國民小學

活動照片



計畫名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
縣府核准文號	106年12月11日屏府教學字第10681408000號
活動對象及人數	佳佐國小教師及選手
承辦單位	屏東縣萬巒鄉佳佐國民小學
活動時間及地點	106年12月13日
活動內容	利用軟體操控龍舟機器人並將龍舟龍首及龍尾圖形化成實體及彩繪，結合其他生活中隨手可得的材料，組合成龍舟參與競賽。
活動成效	<ol style="list-style-type: none"> 1. 藉由師生研習，期能提升教師對於科學教育之創新與理念。 2. 藉由單晶片發展學生的多元智能，並提升動手做的樂趣。 3. 提供教師學生科學實作創作經驗，並增進教師與教導學生應用科學知能的能力。

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	講師介紹龍舟

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	講師說明伺服馬達角度

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	講師解釋伺服馬達轉動位置

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	教師提出疑問

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	講師解釋成是如何編寫

活動照片



活動名稱	全國機器人划龍舟大賽師生培訓
活動時間	106年12月13日
活動地點	會議室
參加人數	20人
活動內容	講師協助整理龍舟排線

▪