

**彰安自造教育及科技中心 107 學年度第二學期
國中種子教師培訓課程**

編號	日期	課程名稱	授課教師
1	3/22 (五) 13:30-16:30	工藝手作 1- 機構玩具	彰安國中 侯松男老師
2	3/29 (五) 13:30-16:30	工藝手作 2- 木作燈具	彰安國中 侯松男老師
3	4/12 (五) 13:30-16:30	數位製造 1- 3D 繪圖與雷切	彰安國中 施榮鍾老師
4	4/19 (五) 13:30-16:30	數位製造 2- 3D 繪圖與列印	彰安國中 施榮鍾老師
5	4/26 (五) 13:30-16:30	物聯網開發板 esp8266 教學應用	彰安國中 陳清文老師
6	5/3 (五) 13:30-16:30	3D 列印 SMARS 模組化自走車	彰安國中 陳清文老師
7	5/10 (五) 13:30-16:30	生活科技小實驗- 振動機構	線西國中 許仁傑老師
8	5/17 (五) 13:30-16:30	生活科技小實驗- 橋梁結構	線西國中 許仁傑老師
9	6/14 (五) 13:30-16:30	成果分享會- 我的生活科技課	彰安國中 陳清文老師

**彰安自造教育及科技中心 107 學年度第二學期
夥伴暨國小教師增能課程**

編號	日期	課程名稱	授課教師
1	3/8 (五) 9:00-12:00	神經元物聯網套件與 Neuron App	賴鴻州老師
2	3/15 (五) 9:00-12:00	神經元物聯網套件與 mBlock 5	賴鴻州老師
3	3/22 (五) 9:00-12:00	火車主題課程 1- TT 小火車	賴鴻州老師
4	3/29 (五) 9:00-12:00	火車主題課程 2- 電刷式小火車	賴鴻州老師
5	4/12 (五) 9:00-12:00	火車主題課程 3- 手搖發電線控小火車	賴鴻州老師
6	4/19 (五) 9:00-12:00	火車主題課程 4- Arduino 機電整合 小火車	賴鴻州老師
7	6/14 (五) 13:30-16:30	成果分享會- 我的動手作課程	侯松男老師