

從二千多年前的阿基米德、五百年前鬼才達文西，到近代工業革命的瓦特、法拉第.....，每個科學家背後，都代表大學教科書中的每個章節，每個孩子卻可透過操作，及實驗觀察，了解其意義。向科學大師學習系列課程，孩子可以站在巨人的肩膀，不僅看歷史，更可展望未來。



# 達文西機械密碼

李奧納多·達文西 Leonardo da Vinci  
西元1452年~1519年 義大利全方位鬼才

達文西是探險家、藝術家、軍事家.....，更是科學家。他一生致力於運用他的創造力及想像力，不斷地從事各項發明設計及科學研究。透過工程積木，讓達文西的10個偉大發明，重現在每個參與的孩子手上。孩子可以從課程中，除了體驗古代的軍事發展、工程技術、科學發明，更可啟發每位孩子無限的潛能。

適合年齡：小一以上，每班12人  
課程單元：10，每單元80分鐘

(含德國慧魚達文西機械密碼教材一套、分類盒、手提袋)



課程費用：

## 7900

- 單元一：認識達文西
- 單元二：禦城塔
- 單元三：旋轉橋
- 單元四：吊重手臂
- 單元五：固定鉗
- 單元六：攻城梯
- 單元七：戰鬥馬車
- 單元八：挖泥船
- 單元九：機械翅膀
- 單元十：投石機



與科學大師學習，不僅可以開拓視野，更可改變世界觀  
培育未來科技領袖的搖籃，關鍵密碼就在科豆科學的「向科學大師學習系列課程」中

科豆科學   
<http://cuddle.com.tw>

科豆國際教育機構

玩中學 Learning by Playing 做中學 Learning by Making 錯中學 Learning by Trying

fischertechnik 德國慧魚台灣總代理