

蛋寶生技走入校園企劃書

一、走入校園簡要介紹

(一)學習目標：將科學的知識融入生活，再將生活與所學結合

- (1)讓孩童更了解飲食的重要
- (2)針對雞與蛋延伸相關課程
- (3)雞與蛋的科普知識

(二)依不同年齡層設定不同學習目標

(1)小學低年級：小朋友正處於辨識的學習階段，藉此認識雞與蛋的種類，並透過遊戲及生活中的經驗，加強孩童的學習。

- a.認識雞、認識蛋
- b.動動手：大家來打蛋-觀察每顆蛋有什麼不同

(2)小學中年級：了解蛋的構造，透過生活經驗讓學習與生活相緊密連結，再加入思考的元素，去探討雞的壽命及飼養方式，從學習中自行思考找答案。

- a.淺談雞的種類及飼養環境(籠養&平飼&放牧)及如何辨別蛋的好壞。
- b.動動手：大家來選蛋-分辨蛋的新鮮度

(3)小學高年級：在孩童可以理解的範圍，帶入一些科學的概念，如疫苗防治等，也藉由深入了解蛋的構造，也逐漸教導不同構造的功用，帶入演化的概念。

- a.了解雞的飼養方式(換羽&疫苗防疫&飼料)及蛋的構造。
- b.原來我自己也能做出卵蛋

(4)國中生：雞蛋為很好的蛋白質來源，此外還有很多其他營養素，帶入營養學的概念，也藉由洗選蛋，帶入食品衛生安全的概念。

- a.了解雞蛋的營養有什麼及吃雞蛋的好處；原來蛋殼也能吃
- b.做出專屬自己的蛋殼粉沐浴球/肥皂

二、課程預估時間

(1)第一堂：學習與認識雞與蛋的世界

(2)第二堂：手做 DIY

共計二堂課

三、蛋寶聯繫方式

(1)窗口：顧倖華

(2)聯繫方式：03-4688300 分機 3201