

朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱  
Science for Young Children 幼兒自然科學

當期課號	6689	Course Number	6689
授課教師	何健鎔	Instructor	,
中文課名	幼兒自然科學	Course Name	Science for Young Children
開課單位	幼兒保育系(二進)三A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	科學知識、科學方法、科學態度並不只是來自正式的科學課程，更是萌發於幼兒的生活經驗中。除了解科學學習理論外，帶領幼兒體驗科學生活，實際操作更是幼兒科學教育的重要途徑，本課程提供許多適合幼兒實作的科學活動。	Objectives	Knowledge, methods, and attitudes of science do not only come from formal science curriculum, but also emerge in children's daily life experiences. Besides understanding the prominent theory of science learning, hand-on activities are also important in science education for young children. The course will provide many hand-on science activities appropriate for young children.
教材	1.選讀文章 2.上台報告 3.童書製作	Teaching Materials	1. Selective reading 2. Reports 3. Making child book
成績評量方式	1. 考試 2. 出席 3. 報告 4. 童書	Grading	1. Exams 2. Joining 3. Report 4. child book
教師網頁	-		
教學內容	一、瞭解生活環境。 二、認識動物 三、認識植物 四、台灣面臨的保育及環保問題 五、自然科學在戶外教學上的應用 六、幼兒在自然科學上的學習	Syllabus	1. To know our environment 2. To know the animals 3. To know the plants 4. To face the the problems of conservation and environmental propection 5. Natural science and out door education

尊重智慧財產權，請勿非法影印。