朝陽科技大學 093學年度第1學期教學大綱
Science for Young Children 幼兒自然科學

當期課號	3306	Course Number	3306
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(四進)三A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
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。除了理解科學學習理論外，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.幼兒科學 2.講義	Teaching Materials	
成績評量方式	1.作業60% 2.考試20% 3.出席20%	Grading	1.homework 60% 2.exams 20% 3.joining 20%
教師網頁			
教學內容	一、幼兒自然科學教育 二、了解自然科學 三、個人生態學 四、幼兒和環境 五、環境教育 五、整合	Syllabus	1.Natural science education in early childhood 2.Getting in touch in natural science 3.Personal ecology 4.Young children and environment 5.Environment education 5.Bringing it together

尊重智慧財產權，請勿非法影印。