

朝陽科技大學
101學年度第1學期教學大綱

當期課號	3445	中文科名	幼兒生理學
授課教師	倪麗娟	開課單位	幼兒保育系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	四年制1年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
專業嬰幼兒教保理論知識。	✓				
專業嬰幼兒教保實務能力。		✓			
專業嬰幼兒教保專業倫理。				✓	
熟悉幼托相關產業趨勢。				✓	
多元觀點及創新靈活特質。				✓	
社會關懷行動力。				✓	
溝通協調與團隊合作能力。				✓	
獨立思考及自我學習能力。			✓		
資訊與媒體運用能力。				✓	

本課程培養學生下列知識：

本課程主要培養學生對嬰幼兒生理學之認識，以嬰幼兒解剖生理為主，內容包括細胞、組織和嬰幼兒神經系統、感覺系統、循環系統、呼吸系統、消化系統、內分泌系統、泌尿系統及生殖系統等，並希望透過課堂講述、討論及鼓勵學生表達對嬰幼兒解剖生理之疑惑，促進對嬰幼兒生理之認識及瞭解，進而提升學生嬰幼兒保育及照護知能。

1. 認識及瞭解嬰幼兒生理構造。
2. 認識及瞭解嬰幼兒生理機轉。
3. 認識及瞭解嬰幼兒發展及教保實務知能。

The course is aimed to cultivate students' knowledge in Pediatric Physiology, and is focused on anatomy physiology of infants and young children. The curriculum content includes cells, tissues, neural systems, sensory systems, cardiovascular systems, respiratory systems, digestive systems, endocrine systems, renal systems, and reproductive systems. Students are encouraged to ask questions regarding Pediatric Physiology. Through classroom lectures and discussions, the course will broaden students' knowledge base in Pediatric Physiology, and sharpen skills in child education and care.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介、課程評量、嬰幼兒生理學概論
- 第02週：細胞生理學
- 第03週：皮膚系統
- 第04週：骨骼系統
- 第05週：肌肉系統
- 第06週：神經系統
- 第07週：第一次考試（隨堂測試成績）
- 第08週：特殊感覺系統
- 第09週：循環系統
- 第10週：循環系統
- 第11週：呼吸系統
- 第12週：第2次考試（期中考）
- 第13週：消化系統
- 第14週：消化系統
- 第15週：新陳代謝
- 第16週：泌尿系統
- 第17週：內分泌系統
- 第18週：第三次考試（期末考）

成績及評量方式

證照、國家考試及競賽關係

- 丙級保母技術士證照
- 幼稚園教師證照

主要教材

2.蘇雪月、莊順發、鐘麗琴、戴瑄、沈賈堯（2007）· 幼兒生理學（三版）· 台北：偉華。(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~nili0528/>

E-Mail：nili0528@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:G-507;

星期三,第A~B節,地點:G-507;

分機:7394、5104

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。