



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：碩幼保二A

授課老師：許衷源

學分數：3

課程大綱：

本課程目標將探討數位學習在幼兒教育領域方面的相關研究。引導學生瞭解教學設計、常見教學設計模式、實務應用介紹、與相關研究討論。期能從中發掘個人的研究議題，並整合文獻和研究構想。

outline:

In this course we will be exploring digital learning research on early childhood education. Students will gain a broad understanding of instructional design, widely used instructional design models and their application, as well as relevant research. Students will be expected to explore their research topics and integrate the literature with their ideas.

教學型態：

課堂教學+遠距輔助教學(同步、非同步)

成績考核方式：

平時成績:40%

期中考:30%

期末考:30%

其它:%

本科目教學目標：

- 1.培育兒童教保專業知能與敬業態度之關鍵力。
- 2.培育兒童產業多元視域與創新態度之競爭力。
- 3.培育教保團隊問題解決、團隊合作與人文關懷之實踐力。
- 4.培育兒童教保全球意識與文化交融之敏察力。
- 5.培育兒童教保前瞻議題之研究力。

參考書目：



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.21~2.28	課程介紹	17~21日辦理抵免學分申請、課程加退選、復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，21日申辦抵免學分截止日
第2週	2.28~3.07	課程介紹、期刊論文閱讀、機器人教具實作(Codey Rocky 程小奔1)	28日和平紀念日(放假)
第3週	3.07~3.14	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Codey Rocky 程小奔2)	8~9日碩士班暨碩士在職專班招生
第4週	3.14~3.21	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Codey Rocky 程小奔3)	10日成績優異提前畢業者提出申請截止日,10~14日新生心理測驗週
第5週	3.21~3.28	放假	
第6週	3.28~4.04	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Neuron神經元電控積木創意設計1)；	
第7週	4.04~4.11	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Neuron神經元電控積木創意設計2)	3日調整放假，4日(五)兒童節、民族掃墓節(放假)，7日校慶補假
第8週	4.11~4.18	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Neuron神經元電控積木創意設計3)	10日校課程委員會
第9週	4.18~4.25	期中報告、機器人教具實作(樂高機器人1)	14~20日期中考試
第10週	4.25~5.02	期刊論文閱讀、機器人教具實作(樂高機器人2)	21~25日學士班申請轉系。24日教務會議。26~27日四技二專統一入學測驗,27日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	5.02~5.09	期刊論文閱讀、機器人教具實作(樂高機器人3)	3日多益測驗
第12週	5.09~5.16	期刊論文閱讀、機器人教具實作(樂高機器人4)	
第13週	5.16~5.23	期刊論文閱讀、機器人教具實作(樂高機器人5)	18日博士班招生
第14週	5.23~5.30	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Micro:bit教學1)	19~23日體育運動週，21日水上運動會，23日申請停修課程截止。
第15週	5.30~6.06	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Micro:bit教學2)	26~30日藥物濫用防制宣導週，29日畢業班申請休、退學截止日，30日補假，31日(六)端午節(放假)
第16週	6.06~6.13	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Micro:bit教學3)	2日校務會議。7日多益測驗,2~8日畢業班(學士)期末考試



			。8日世界海洋日
第17週	6.13~6.20	期刊論文閱讀、機器人教具實作(Micro: bit教學3)；	11日畢業班授課教師送交學期成績截止，畢業班課程請於13日前補足1學分18小時規定。14日畢業典禮
第18週	6.20~6.27	期末報告	16~22日期末考試。21~22日學生退宿