

 國立東華大學
教學計劃表 Syllabus

課程名稱(中文) Course Name in Chinese	課程發展與設計AB			學年/學期 Academic Year/Semester	109/1			
課程名稱(英文) Course Name in English	Curriculum Development and Design							
科目代碼 Course Code	TH_1070AB	系級 Department & Year	109乙	開課單位 Course-Offering Department	師資培育中心-小教			
修別 Type	必修 Required	學分數/時間 Credit(s)/Hour(s)	2.0/2.0					
授課教師 Instructor	/潘文福							
先修課程 Prerequisite								

課程描述 Course Description

1. 本課程開在壽豐校區花師教育學院B111教室，時間為星期四的第13節-第14節（18:10--20:00）。
2. 課程目標著重在探討課程發展與設計的各種相關理論模式與應用實務，分組討論有關的理念與案例，從中培養師資生對課程、教學與評量方面的專業素養與教檢應試知能。
3. 本課程採用的教學策略包括：講述、示範、討論、觀摩、報告、評價等策略，教學過程主要以分組合作學習的方式進行討論與概念釐清，希望學生能從討論、辯證與反思的過程，對未來實際參與課程設計、教學實踐與多元評量方面，能有更多的經驗與信心。

課程目標 Course Objectives

本課程主要在於讓學生理解課程的內涵，探討課程發展與設計的基本概念、學理基礎、模式與實踐，並藉由學生自選主題實際設計課程，並在課堂內發表成果，獲得課程發展與設計的經驗與能力，兼顧理論、實務、批判、反思的教學。

(增能)專業能力 Basic Learning Outcomes		課程目標與核心能力 相關性 Correlation between Course Objectives and Basic Learning Outcomes
A	具備敬業精神與學科專門素養Possess professional dedication and subjects teaching ability	●
B	具備課程設計與教學實踐能Possess course design and educational practice ability	●
C	具備輔導知能與班級經營能Possess counseling and class management ability	○
D	具備關懷弱勢與反思實踐能力Possess disadvantaged minority cared and practice reflected ability	○
E	具備團隊合作與溝通協調能Possess team work and communication ability	●
F	具備生涯規劃與終身學習能Possess career planning and lifetime learning ability	○

圖示說明Illustration : ● 高度相關 Highly correlated ○中度相關 Moderately correlated

授課進度表 Teaching Schedule & Content

週次Week	內容 Subject/Topics	備註Remarks
1	教學計畫說明、分組與上網填表單、報告內容與簽到或請假說明；觀念釐清～教師專業素養指引～師資職前教育階段指標之一：「規劃適切的課程、教學及多元評量」，「課教評」互為關聯，從評量調整「課教評」，PK & CK & PCK & TPCK-->PBL+STEAM-->GETPE：素養導向「課教評」、單一領域「課教評」、跨領域議題「課教評」；分組合作學習的教學流程說明，素養導向師資培育與檢定的命題方向說明。	9/17

2	課程標準 & 九年一貫課綱 & 12年國教課綱比較，教科書國定&審定比較，12年國教課綱各教育階段領域課程架構，12年國教課綱之素養、總綱、領綱的內涵與代碼解說，認識12年國教教案結構元素關聯性，12年國教課綱如何課程銜接、落實選修、升學公平性…等爭議討論。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	9/24+G1
3	中秋節放假一天	10/01*
4	課委會、課發社群、校訂課程做法、案例（愛思客跨領域素養導向課程設計）解說&優劣評價，小學階段素養導向評量編製練習，帶領其他各組進行某案例瞭解並釐清其「課教評」規劃之報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	10/08+G2
5	目標模式的認知、技能、情意同時學習原則，發展一個完整單元「課教評」的四步驟（目標選取與撰寫方式、內容選擇與意識形態、組織教材與教法選擇、課程評鑑模式）解說&優劣評價，帶領其他各組進行四步驟「課教評」簡單規劃報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	10/15+G3
6	演講：東華附小謝佳瑾老師，分享師資生職前的專業素養學習規劃、教檢準備與附小教甄應試技巧。	10/22*
7	Taba和Bobbitt 和Charters和Tyler的目標模式（科學技術導向）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（國語、英語、數學、自然、科技）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	10/29+G4
8	Kelley和Stenhouse等人的歷程（過程）模式解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（國語、英語、數學、自然、科技）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	11/05+G5
9	期中考試，考古題(G1-G5，09/24-11/05)。	11/12*
10	Lawton和Skilbeck的情境模式（在地文化分析、折衷模式）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（國語、英語、數學、自然、科技、19項議題）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	11/19+G1
11	Banks的多元文化模式（四種文化回應教學取向：貢獻、添加、轉型、社會行動）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（本土語、新住民語、社會、藝術、健體、綜合領域、19項議題）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	11/26+G2
12	Hunkins的決定模式（目標導向、慎選內容&經驗、滾動修正）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（本土語、新住民語、社會、藝術、健體、綜合領域、19項議題）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	12/03+G3
13	Schwab和Walker的慎思模式（質性導向、忠於原貌、自然/寫實模式）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（本土語、新住民語、社會、藝術、健體、綜合領域、19項議題）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	12/10+G4
14	Giroux的批判模式（社會、文化再製與公民意識）解說&優劣評價，帶領其他各組進行此模式「課教評」簡單規劃（本土語、新住民語、社會、藝術、健體、綜合領域、19項議題）報告（可預錄3分鐘內演示）&互評給建議。考古題提問與解說，下課前結算頒獎。	12/17+G5
15	A組（國語、英語、數學、自然、科技）：每位學生撰寫並繳交教案簡案一份，現場模擬教甄的教學演示或播放預錄的模擬教甄3分鐘內演示，由同學提出觀摩心得與建議。	12/24+個別演示A組
16	B組（本土語、新住民語、社會、藝術、健體、綜合領域）：每位學生撰寫並繳交教案簡案一份，現場模擬教甄的教學演示或播放預錄模擬教甄3分鐘內演示，由同學提出觀摩心得與建議。	12/31+個別演示B組
17	C組（19項議題的主題教學、彈性學習課程、社團活動）：每位學生撰寫並繳交教案簡案一份，現場模擬教甄的教學演示或播放預錄模擬教甄3分鐘內演示，由同學提出觀摩心得與建議。	01/07+個別演示C組
18	期末考試，考古題(期中考之後的題目)。期末檢討反思、課外自主學習分享、個別化補救教學。	01/14*

教 學 策 略 Teaching Strategies

課堂講授 Lecture

分組討論 Group Discussion

參觀實習 Field Trip

其他Miscellaneous:

教 學 創 新 自 評 Teaching Self-Evaluation

創新教學(Impressive Teaching)

問題導向學習(PBL)

團體合作學習(TBL)

解決導向學習(SBL)

翻轉教室 Flipped Classroom

磨課師 Moocs

社會責任(Social Responsibility)

在地實踐Community Practice

產學合作 Industry-Academia Cooperation

跨域合作(Transdisciplinary Projects)

跨界教學Transdisciplinary Teaching

跨院系教學Inter-collegiate Teaching

業師合授 Courses Co-taught with Industry Practitioners

其它 other:

學期成績計算及多元評量方式 Grading & Assessments

配分項目 Items	配分比例 Percentage	多元評量方式 Assessments							
		測驗 會考	實作 觀察	口頭 發表	專題 研究	創作 展演	卷宗 評量	證照 檢定	其他
平時成績 General Performance	10%		✓	✓		✓	✓		分組發表競賽10+參與課外學習5分
期中考成績 Midterm Exam	25%	✓							前九週考古題，從中出20題
期末考成績 Final Exam	25%	✓							後九週考古題，從中出20題
作業成績 Homework and/or Assignments	16%			✓	✓	✓	✓		分組報告8分，個人教案+演示8分
其他 Miscellaneous (出席率(曠課一次扣5分，扣完為止))	24%		✓				✓		有請假者(任何假均同)每次只扣3分

評量方式補充說明 Grading & Assessments Supplemental instructions

1. 分5組(G1-G5)，分組報告準備方向：1. 所選主題重點摘要成WORD檔，不一定要做PPT檔；2. 從重點衍伸出10-20個報告主題有關的問題與考古題，提問問同學，各組討論後組員輪流代表回答；3. 報告的組員引導發言後需作歸納說明，提問與考古題請穿插在報告過程中呈現，請避免持續3分鐘以上冗長的單向解說簡報、多找實際案例作討論，也可將課教評的示範規劃預錄下來現場播放，問同學想法或給建議；4. 相關教甄教檢考古題解說可準備10-20題左右（請以選擇題型態呈現，上傳繳交報告電子檔時，需內含附解答的考古題供下載，以供同學考前準備）。考古題可從阿摩線上測驗抓取課教評相關教檢或教甄題目，也可直接用Google查詢。

2. 課外學習補充說明(自由參加，每人最多加5分)：

(1)台師大的國英數3科教材教法增能研習。研習時間國英數3科各6小時，共計18小時(完成者加5分)，預計2個周末(六、日、六，3天)辦理完成。完成18小時課程之參與者，將由台師大提供研習證明。能成為課後學習扶助教師資格證明。此外，表現優良者亦可成為協辦國中小暑期學習扶助課程的講師。

(2)本學期每週五18:00-20:00教檢共學班在B124教室，可加強教檢數學與教材教法知能(參加5次以上加5分)。

教科書與參考書目 (書名、作者、書局、代理商、說明)

Textbook & Other References (Title, Author, Publisher, Agents, Remarks, etc.)

陳佩英、愛思客團隊 (2017)。跨領域素養導向課程設計 初階工作坊實踐手冊。國立臺灣師範大學。

黃光雄、蔡清田 (2015/02/16)。課程發展與設計新論。五南出版社。

黃政傑 (2014/01/01)。課程設計。東華出版社。

黃瑞菘 (2018/06/25)。核心素養導向課程設計：理論、方法、實作技巧與研究。五南出版社。

劉世雄 (2018/08/25)。素養導向的教師共備觀議課。五南出版社。

蔡清田 (2016/01/01)。50則非知不可的課程學概念。五南出版社。

蔡清田 (2017/12/10)。核心素養的課程發展。五南出版社。

蔡清田 (2018/11/25)。核心素養的學校本位課程發展。五南出版社。

蔡清田 (2019/12/25)。核心素養的課程與教學。五南出版社。

賴麗珍譯 (2008/09/01)。善用理解的課程設計法(John L. Brown著)。心理出版社。

Banks, J. A. (1993). Multicultural education: Development, dimensions, and challenges. The Phi Delta Kappan, 75(1), 22-28.

Giroux, H. A. (1983). Theory and resistance in education: A pedagogy for the opposition.

Ornstein, A. C., & Hunkins, F. P. (1988). Curriculum: Foundations, principles, and issues (pp. 1-348). Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall.

Skilbeck, M. (1990). School based curriculum development. Sage.

Stenhouse, L. (1975). An introduction to curriculum research and development.

Walker, D. F. (1971). A naturalistic model for curriculum development. The school review, 80(1), 51-65.

課程教材網址 (教師個人網址請列在本校內之網址)

Teaching Aids & Teacher's Website (Personal website can be listed here.)

1. 用Google輸入phpan可找到本網站(潘老師教學網)，<http://phpan.ndhu.edu.tw/>

2. 教學網中間可檢視教學計畫，以及連線簽到簿(課程管理網站-->分組、簽到、請假、上傳、分享區考古題，<https://reurl.cc/20xrAv>)

3. 阿摩線上測驗考古題下載，<https://yamol.tw/>

其他補充說明 (Supplemental instructions)

上課時的分組合作學習流程(A-E，每組準備小禮物，如糖果餅乾，獎勵競賽冠軍組，TA會記錄每週每組得分，期末換算成各組的加分，最高加10分)：

- A. 教學前準備。
- B. 引起動機+複習導入（相關的笑話、魔術、遊戲、體驗、表演...）。
- C. 發展活動的模式（1. Google即時查詢；2. 分組討論+寫在白板+上台揭示發表報告；3. 同儕互評、辯證）。
- D. 綜合活動：老師歸納總結。
- E. 獎勵結算與獎勵、下課前叮嚀。