

教育與學習科技學系109學年度課程架構

學生類別	校定必修			院定必修	系專門課程			其餘選修	最低畢業總學分數
	共同	通識	小計		系定必修	專業選修	小計		
師資生	10	20	30	2	31	43	74	22	128
非師資生	10	20	30	2	31	38	69	27	128

大一

大二

大三

大四

院定必修
(2學分)

教育的國際視野2

系定必修
(31學分)

學習科技概論3
#教育概論3
#教學媒體與運用2
#教育心理學3

#教育史3
#教育社會學3
#教育統計學3
#教育研究法3
#教學原理2

#課程發展與設計3
#教育哲學3

其餘選修

(師資生22學分，
非師資生27學分)

可修習課程如下(不含輔系、
雙主修、共同必修科目)：

1. 考量本身興趣及能力，依規定選修學分學程、跨系、跨校等課程。
2. 超修之本系系專門選修課程(因學分數不可分割採計，同一科目之學分不可部分採計為系專業選修課程學分、部分採計為其餘選修課程學分)。

註：修習第二教育學程的學生，不得將其所修第二教育學程學分採計為其餘選修學分。

其他修課注意事項

1. #表示為國民小學師資職前教育課程專門課程與教育專業課程。
2. 師資生修課請務必對照「國民小學師資職前教育課程專門課程與教育專業課程科目及學分表」之修課規定。
3. 本系學生之系定必修和專業選修(各科教材教法除外)應修習本系所開設之科目，若選修外系或師培中心開設各類學程之相同科目者，不得採計為本系系專門學分。如有特殊情形者，需事先提出申請，經核准後始得修習。

專業選修
(師資生43學分、非師資生38學分)

教育類

#另類教育與教學2
#親職教育2
戶外探索教學2
古蹟導覽與手繪地圖2

#輔導原理與實務3 臺灣教育史2
兒童發展與輔導2 學習理論2
兒童數學概念發展2 #閱讀教育2
#特殊教育導論3 藝術融入課程2
#班級經營2 #教育法規2
#學校行政3 #教育行政3
組織行為2
#學習評量2

#多元文化教育2 創意教育3
#STEAM教學設計2 教學檔案3
行為改變技術2 行政法3
教育評鑑2
教育專題研究(一)3
教學技巧與策略2
教育行動研究2
實地探索專題3

#教育議題專題(師資生必修)3 課程政策與領導2
#實驗教育3 教育專題研究(二)3
#適性教學2 正向心理與領導2
#比較教育3 統整課程設計2
#補救教學3
生命教育2
課室觀察3

數位學習類

#數位教學設計與應用2

3D動畫設計與製作3
多媒體與視覺傳達設計3
STEAM教育專題探究3

學習與科技專題探究3
遊戲化教學設計專題3
數位落差與數位機會專題3
科技融入教學創新專題3
數位內容評鑑3
跨領域學習評量設計3

教學實務議題科技化處理專題3

專門課程
(10學分)
教育學分
(26學分，師資生必修)
教材教法與教學實習
(16學分)

#英語(本系師資生必修)2
#數學(師資生必修)2
#口語表達(師資生必修)2
#社會領域概論2

#音樂2
#視覺藝術2
#寫字及書法2
#自然科學概論(本系師資生必修)2
#表演藝術2
#童軍2

#健康與體育2
#本土語言2

#國民小學國語教材教法(師資生必修)2
#國民小學數學教材教法(師資生必修)2
#國民小學健康與體育教材教法2
#國民小學綜合活動教材教法2
#國民小學英語教材教法(至少2選1)2
#國民小學自然科學教材教法(至少2選1)2
#國民小學社會教材教法2
#國民小學藝術教材教法2
#國民小學跨領域教材教法2
#國民小學生活課程教材教法2

#教學實習一、二(師資生必修)8