

# 國立臺東大學 課程總綱

(適用108學年度入學學生)

## 壹、教育目標

本校自臺東師範學院改制為綜合大學，延續師範學院優良校風，秉持「科技整合、務實創新、全人成長、永續發展」之基礎，深化學術研究、提升教學品質、參與社會服務、追求卓越不斷進步之理念，邁向「教育卓越、關懷社會、深耕研究、邁向國際」之願景。

為落實教育理念，培育學生的知識、能力與品格，本校以培養學生具備如下能力為教育發展目標：

- (一) 獨立思考與創新能力
- (二) 科學與資訊能力
- (三) 專業知能與社會實踐能力
- (四) 溝通表達與團隊合作能力
- (五) 多元文化與國際視野
- (六) 身心健康促進能力
- (七) 人文關懷與藝術涵養
- (八) 尊重生命與環境關懷的態度

同時，各學院也依學術專業，訂定院級基本能力指標，依師範學院、人文學院與理工學院，分別說明如下：

### (一) 師範學院核心能力指標：

- (1)教育專業知能
- (2)教學與課程(活動)設計能力
- (3)學術研究能力
- (4)資訊運用能力
- (5)服務與關懷社會能力

### (二) 人文學院核心能力指標：

- (1)具備深厚的人文及藝術素養
- (2)具備廣博的通識教育素養
- (3)具備研究與應用並重的能力
- (4)培育預備全球視野與地緣性特色之專業人才

### (三) 理工學院核心能力指標：

- (1)具有科學邏輯思考的能力
- (2)具有使用現代科技專業知能
- (3)具有使用現代資訊專業知能

## 貳、通識及各學院課程架構

### (一)通識教育課程架構

| 通識教育課程<br>領域別 | 學分數   | 修課規定   |
|---------------|-------|--|
| 語文課程          | 10 學分 | <p>一、國語文能力：必修 4 學分。</p> <p>二、英語文能力：必修 6 學分。</p> <p>三、英語文能力認證：本校學生於入學前已達到本校標準任一項以上者，可免修大一英文（一）、（二），其通識學分仍為 28 學分。詳細規則請參照「國立臺東大學學生畢業外語能力標準檢定辦法」。</p> <p>四、華語文學系學生僅修語文課程項下「國語文能力」中「中文閱讀與寫作（一）」2 學分，其餘改修通識教育課程 2 學分。</p>   |
| 資訊能力課程        | 2 學分  | <p>一、必修，2 學分。</p> <p>二、數位媒體與文教產業學系、理工學院學生皆不得修習本課程，但需改修通識教育課程 2 學分。</p>   |
| 跨領域核心課程       | 6 學分  | <p>一、跨領域核心課程，分三個領域（至少選修 2 個領域，共 6 學分），原則上應於大一修畢。</p> <p>（一）「人文藝術領域」。</p> <p>（二）「社會科學領域」。</p> <p>（三）「自然科學領域」。</p> <p>二、各學系學生不得選修之跨領域核心課程列於備註欄。</p>  |
| 博雅課程          | 8 學分  | <p>一、博雅課程日間部學生須 8 學分，每一向度至少選修 2 學分，建議大二（含）選修。</p> <p>二、博雅課程分成四向度，包括：</p> <p>（一）向度一：美學、哲學與文化實踐。</p> <p>（二）向度二：公民、社會與全球視野。「全民國防教育軍事訓練」課程第一門選修 2 學分/2 小時，可併計「向度二：公民、社會與全球視野」應修學分數內，其餘選修課程不得再折算畢業最低學分數。</p> <p>（三）向度三：科技、自然與環境生態。</p> <p>（四）向度四：自我、人際與成長調適。</p> <p>三、通識教育講座課程類，至多選修 2 門。</p> |
| 體適能課程         | 2 學分  | 必修。上、下學期各選修一門  |
| 合 計           | 28 學分 |  |

## (二)師範學院課程架構

表一

| 師範學院課程架構(一)   |  |          |                  |
|---|--|----------|------------------|
| 國小教育師資培育相關學系-師資生  |  |          |                  |
| 課程類別  |  | 學分數合計    |                  |
| 通識教育課程  | 詳見通識教育中心課程綱要   |          | 28 學分            |
| 院共同課程   | 「教育心理學」2 學分(教育基礎課程)<br>「教育概論」2 學分(教育基礎課程)<br>「教學原理」2 學分(教育方法學課程) | 6 學分     | 合計以 80 學分<br>為上限 |
| 基礎模組  | 課程內容由各學系訂定   | 20~27 學分 |                  |
| 核心模組  | 課程內容由各學系訂定   | 20~27 學分 |                  |
| 專業模組  | 課程內容由各學系訂定   | 20~27 學分 |                  |
| 小教師培模組(40 學分)<br>依據教育部核定之國小教育專業課程 52 學分<br>[小教師培模組 40 學分、院共同課程 6 學分、普通課程 6 學分(由通識課程抵<br>認)]※小教師培模組由師培中心開課 |  | 40 學分    |                  |
| 總計  |  |          | 145 學分           |

表二

| 師範學院課程架構(二)          |  |          |                  |
|----------------------|--|----------|------------------|
| 國小教育師資培育相關學系-非師資生    |  |          |                  |
| 課程類別                 |  | 學分數合計    |                  |
| 通識教育課程               | 詳見通識教育中心課程綱要   |          | 28 學分            |
| 院共同課程                | 「教育心理學」2 學分、「教育概論」2 學分、「教學原理」<br>2 學分  | 6 學分     | 合計以 80 學分<br>為上限 |
| 基礎模組                 | 課程內容由各學系訂定   | 20-27 學分 |                  |
| 核心模組                 | 課程內容由各學系訂定   | 25-27 學分 |                  |
| 專業模組                 | 課程內容由各學系訂定   | 20-27 學分 |                  |
| 自由選修<br>(或跨領域模<br>組) | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 | 20 學分    |                  |
| 總計                   |  |          | 128 學分           |

註：不修習國小教師教育學分者，最低畢業總學分為 128 學分。(100.3.24 國立臺東大學 99 學年度第二學期第一次課程會議通過)

表三

| 師範學院課程架構(三)       |  |       |         |
|-------------------|--|-------|---------|
| 幼兒園師資培育相關系(所)-師資生 |  |       |         |
| 課程類別              |  |       | 學分數合計   |
| 通識教育課程            | 詳見通識教育中心課程綱要   |       | 28 學分   |
| 院共同課程             | 教育心理學、教育概論、教學原理  |       | 6 學分    |
| 基礎模組              | 必修   | 36 學分 | 44 學分   |
|                   | 選修   | 8 學分  |         |
| 核心模組              | 必修   | 13 學分 | 22 學分   |
|                   | 選修   | 9 學分  |         |
| 專業模組              | 專業模組(一)：家庭教育專業模組   |       | 16 學分   |
|                   | 專業模組(二)：幼兒服務與產業<br>* 包括六個學群：A. 早期療育；B.0~2 歲嬰幼兒托育；C.蒙特梭利教育；D.幼兒健康促進；E.一般增能；F.幼兒華語教學   |       | 8-28 學分 |
| 自由選修              | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |       | 0-20 學分 |
| 總計                |  |       | 128 學分  |

合計以 80 學分為上限

表四

| 師範學院課程架構(四)        |  |       |          |
|--------------------|--|-------|----------|
| 幼兒園師資培育相關系(所)-非師資生 |  |       |          |
| 課程類別               |  |       | 學分數合計    |
| 通識教育課程             | 詳見通識教育中心課程綱要   |       | 28 學分    |
| 院共同課程              | 教育心理學、教育概論、教學原理  |       | 6 學分     |
| 基礎模組               | 必修   | 32 學分 | 32 學分    |
|                    | 選修   | 0 學分  |          |
| 核心模組               | 必修   | 13 學分 | 22 學分    |
|                    | 選修   | 9 學分  |          |
| 專業模組               | 專業模組(一)：家庭教育專業模組   |       | 20-40 學分 |
|                    | 專業模組(二)：幼兒服務與產業<br>* 包括六個學群：A. 早期療育；B.0~2 歲嬰幼兒托育；C.蒙特梭利教育；D.幼兒健康促進；E.一般增能；F.幼兒華語教學   |       |          |
| 自由選修               | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |       | 0-20 學分  |
| 總計                 |  |       | 128 學分   |

合計以 80 學分為上限

表五

| 師範學院課程架構(五)        |                                   |  |       |        |
|--------------------|-----------------------------------|--|-------|--------|
| 特殊教育師資培育相關系(所)-師資生 |                                   |  |       |        |
| 課程類別               |                                   |  |       | 學分數合計  |
| 通識教育課程             |                                   | 詳見通識教育中心課程綱要   |       | 28 學分  |
| 院共同課程              |                                   | 教育心理學、教育概論、教學原理  |       | 6 學分   |
| 基礎模組課程             |                                   | 必修   | 6 學分  | 24 學分  |
|                    |                                   | 選修   | 18 學分 |        |
| 核心模組課程             |                                   | 必修   | 17 學分 | 27 學分  |
|                    |                                   | 選修   | 10 學分 |        |
| 專業<br>模組<br>課程     | 重度及多<br>重障礙學<br>生之教育<br>與訓練模<br>組 | 選修   | 23 學分 | 23 學分  |
| 自由選修               |                                   | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |       | 20 學分  |
| 總計                 |                                   |  |       | 128 學分 |

表六

| 師範學院課程架構(六)         |                                   |  |       |        |
|---------------------|-----------------------------------|--|-------|--------|
| 特殊教育師資培育相關系(所)-非師資生 |                                   |  |       |        |
| 課程類別                |                                   |  |       | 學分數合計  |
| 通識教育課程              |                                   | 詳見通識教育中心課程綱要   |       | 28 學分  |
| 院共同課程               |                                   | 教育心理學、教育概論、教學原理  |       | 6 學分   |
| 基礎模組課程              |                                   | 必修   | 6 學分  | 24 學分  |
|                     |                                   | 選修   | 18 學分 |        |
| 核心模組課程              |                                   | 必修   | 13 學分 | 27 學分  |
|                     |                                   | 選修   | 14 學分 |        |
| 專業<br>模組<br>課程      | 重度及多<br>重障礙學<br>生之教育<br>與訓練模<br>組 | 選修   | 23 學分 | 23 學分  |
| 自由選修                |                                   | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |       | 20 學分  |
| 總計                  |                                   |  |       | 128 學分 |

表七

| 師範學院課程架構(七)     |  |  |          |
|-----------------|--|--|----------|
| 非國小教育師資培育相關系(所) |  |  |          |
| 課程類別            |  |  | 學分數合計    |
| 通識教育課程          | 詳見通識教育中心課程綱要   |  | 28 學分    |
| 院共同課程           | 「管理學」3 學分、「行銷學」3 學分  |  | 6 學分     |
| 基礎模組            | 課程內容由各學系訂定   |  | 20~27 學分 |
| 核心模組            | 課程內容由各學系訂定   |  | 20~27 學分 |
| 專業模組            | 課程內容由各學系訂定   |  | 20~27 學分 |
| 自由選修            | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |  | 20 學分    |
| 總計              |  |  | 128 學分   |

合計以  
為上限  
80 學分

表八

| 類別    | 科目中文名稱 | 科目代碼         | 必選修 | 學分 | 時數 | 開課學期 | 科目英文名稱                    | 備註         |
|-------|--------|--------------|-----|----|----|------|---------------------------|------------|
| 院共同課程 | 教育概論   | EDC11C00A001 | 必   | 2  | 2  | 一上   | Introduction to Education | 師培學系院共必修   |
|       | 教育心理學  | EDC11C00A002 | 必   | 2  | 2  | 一下   | Educational Psychology    |            |
|       | 教學原理   | EDC11C00A003 | 必   | 2  | 2  | 二上   | Principles of Teaching    |            |
|       | 行銷學    | EDC11C00B001 | 必   | 3  | 3  | 一下   | Marketing                 | 非師培學系院共同必修 |
|       | 管理學    | EDC11C00B002 | 必   | 3  | 3  | 一上   | Management                |            |

### (三)人文學院課程架構

| 課程類別   |  |   |     | 學分數合計    |      |
|--------|--|---|-----|----------|------|
| 通識教育課程 | 詳見通識教育中心課程綱要   |   |     | 28學分     |      |
| 院共同課程  | 人文與藝術概論(一)   | 必 | 3學分 | 6學分      | 80學分 |
|        | 人文與藝術概論(二)   | 必 | 3學分 |          |      |
| 基礎模組   | 課程內容由各學系自行規劃   |   |     | 20-27 學分 |      |
| 核心模組   | 課程內容由各學系自行規劃   |   |     | 20-27 學分 |      |
| 專業模組   | 課程內容由各學系自行規劃   |   |     | 20-27 學分 |      |
| 自由選修   | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 |   |     | 20 學分    |      |
| 總計     |  |   |     | 128 學分   |      |

| 類別    | 學分數   | 科目中文名稱     | 科目代碼         | 必選修 | 學分 | 時數 | 開課學期             | 科目英文名稱                                       | 備註 |
|-------|-------|------------|--------------|-----|----|----|------------------|--|----|
| 院共同課程 | 必修六學分 | 人文與藝術概論(一) | HSC11C00A001 | 必   | 3  | 3  | 一<br>上<br>一<br>下 | Introduction to Humanities and the Arts (I)  |    |
|       |       | 人文與藝術概論(二) | HSC11C00A002 | 必   | 3  | 3  | 一<br>上<br>一<br>下 | Introduction to Humanities and the Arts (II) |    |

#### (四)理工學院課程架構

| 課程類別   |  | 學分數合計    |                     |
|--------|--|----------|---------------------|
| 通識教育課程 | 詳見通識教育中心課程綱要   | 28 學分    |                     |
| 院共同課程  | 程式設計   | 3 學分     | 6~9 學分              |
|        | 微積分(學分由各系自訂)   | 3~6 學分   |                     |
| 基礎模組   | 課程內容由各系自行規劃  | 20-27 學分 | 合計以<br>80 學分<br>為上限 |
| 核心模組   | 課程內容由各系自行規劃  | 20-27 學分 |                     |
| 專業模組   | 課程內容由各系自行規劃  | 20-27 學分 |                     |
| 自由選修   | 「超修」課程，包含：<br>(一)通識教育課程之跨領域核心課程。<br>(二)院共同課程。<br>(三)系基礎模組。<br>(四)系核心模組。<br>(五)系專業模組。<br>(六)跨領域模組。<br>(七)雙主修、副修、輔系。<br>(八)各類學程。 | 20 學分    |                     |
| 總計     | 至少 128 學分  |          |                     |

| 類別    | 科目中文名稱          | 科目代碼         | 必修 | 學分 | 時數 | 開課學期 | 科目英文名稱  | 備註            |
|-------|-----------------|--------------|----|----|----|------|---|---------------|
| 院共同課程 | 程式設計            | SEC11C00A009 | 必  | 3  | 3  | 一上   | Computer Programming  | 資管、生科、應化、原民專班 |
|       | 程式設計            | SEC11C00A009 | 必  | 3  | 3  | 一下   | Computer Programming  | 應數、應物、綠資      |
|       | 程式設計(一)         | SEC11C00A010 | 必  | 3  | 3  | 一上   | Computer Programming (I)                                      | 資工            |
|       | 微積分             | SEC11C00A002 | 必  | 3  | 3  | 一上   | Calculus  | 資管            |
|       | 微積分             | SEC11C00A002 | 必  | 3  | 3  | 一下   | Calculus  | 生科            |
|       | 微積分(一)          | SEC11C00A006 | 必  | 3  | 3  | 一上   | Calculus (I)  | 應數、資工、應科、綠資學程 |
|       | 微積分(二)          | SEC11C00A007 | 必  | 3  | 3  | 一下   | Calculus (II)   | 應數、資工、應科      |
| 院選修課程 | 數位志工            | SEC12C00A010 | 選  | 2  | 2  | 一上   | Digital Volunteers  | 跨領域           |
|       | 長期照護概論          | SEC12C00A009 | 選  | 3  | 3  | 二上   | Introduction of Long -Term Care                               | 高齡照護跨領域學程     |
|       | 高齡公共議題探討        | SEC12C00A011 | 選  | 3  | 3  | 二上   | Aging Issues  | 高齡照護跨領域學程     |
|       | 智慧照護應用專題        | SEC12C00A012 | 選  | 3  | 3  | 二上   | Application of Intelligent Care aids                          | 高齡照護跨領域學程     |
|       | 照護場域見學(寒假)      | SEC12C00B006 | 選  | 1  | 1  | 二上   | Field Visit to Care Organization                              | 高齡照護跨領域學程     |
|       | 數學動畫應用          | SEC12C00B005 | 選  | 1  | 1  | 二上   | Mathematics in Animation                                      | 短期課程          |
|       | 生物技術市場分析與就業能力培訓 | SEC12C00B001 | 選  | 1  | 1  | 三上   | Market Analysis and Employment Training of Biotechnology      | 短期課程          |
|       | 創意思考與智慧財產權保護    | SEC12C00B002 | 選  | 2  | 2  | 三上   | Creative Thinking and Intellectual Property Rights Protection | 短期課程          |
|       | 創新創業實務          | SEC12C00A006 | 選  | 3  | 3  | 三下   | Innovation and Entrepreneurship Practice                      | 跨領域<br>就業增能   |



## 參、實施要點

(一)本校課程依教育目標之引導而訂定：

1. 本校通識教育課程旨在陶冶並奠定廣博的知識基礎，作為修習模組課程、專業教育課程的準備。
2. 師範學院分為：通識教育課程、院共同課程、模組課程、自由選修課程及研究所專門課程。模組課程及專門課程旨在增進學生主修領域的專門知能。模組課程中專業教育課程旨在培養教師及教育人才必備的專業知識、技能和專業精神，專業教育課程應力求理論與實踐並重，自一年級起配合課程之需要，加強參觀見習活動，並提早接觸實際學習情境，以及奠定實務經驗基礎。
3. 人文學院分為：通識教育課程、院共同課程、模組課程、自由選修課程及研究所專門課程。人文學院院共同課程旨在培養學生基本人文藝術素養，模組課程及專門課程旨在增進學生主修領域的專門知能，自由選修旨在使學生依其興趣修習相關知能。
4. 理工學院分為：通識教育課程、院共同課程、模組課程、自由選修課程及研究所專門課程。理工學院院共同課程旨在培養學生具備基本的數理科學素養，模組課程及專門課程旨在深厚學生主修領域的專門知識及技能，自由選修課程旨在使學生修習相關知能。

(二)學生若因轉系，其修習過之模組課程可抵通識教育課程，但須經修習過模組課程之學系及通識教育中心同意，反之則否。本校學生申請學科變更時，通識教育課程不可變更為系課程，惟跨領域核心課程可計入自由選修。其餘課程變更之認定，由開課學系及提出課程相抵之學生所在之學系，依據各學系之變更對照表或原則審核同意之。申請課程學科變更須敘明理由，並在大三之後各學期加、退選結束後二週內，提出申請。

(三)除實驗、實作、實習課程每學分每週上課二小時或三小時，或經教務會議通過之課程外，每學分以每週上課一小時為原則。碩博班3學分課程須達總課程二分之一以上。

(四)課程結構變動之課程綱要及新年度課程綱要審定程序，應先經系所課程會議初審通過、院課程會議複核通過、再經校課程會議審議及教務會議核備。

(五)未更動新年度課程綱要之審定程序，應先經系所課程會議初審通過、院課程會議複核通過、再由課務組將未更動之課程綱要併成一案，經校課程會議及教務會議核備。

(六)系所課程綱要新增或刪除、修改課程學分數，若未涉及課程結構之更動，由系、院自行訂定，並提報院課程會議核備。

## 肆、科目碼編號原則

每一科目共12碼，第1-3碼英文碼為各學院系所之英文代碼，第4碼代表學制，第5碼代表必修、選修或必選修，第6-8碼代表課程分類，第9碼代表專門課程或模組課程之細分，第10-12碼為流水碼。

| 第1-3碼<br>(單位碼)  | 第4碼<br>(學制)   | 第5碼<br>(必修修)          | 第6-8碼<br>(課程分類)   | 第9碼<br>(專門課程或模組之細分)                    | 第10-12碼<br>(流水號) |
|---|---|-----------------------|---|--|------------------|
| UGE：通識中心<br>CTE：師培中心<br>EDC：師範學院<br>EED：教育系<br>ECL：文休系<br>EPH：體育系<br>EEC：幼教系<br>ESP：特教系<br>EDE：數媒系<br>EAP：競技學位學程<br>HSC：人文學院<br>HEN：英美系<br>HMU：音樂系<br>HAI：美產系<br>HCL：華語系<br>HDS：心動系<br>HPC：公事系<br>HGC：兒文所<br>SEC：理工學院<br>SIM：資管系<br>SMA：數學系<br>SIE：資工系<br>SAP：應科系<br>SLS：生科系<br>SGI：綠資學程<br>DCE：進修學制<br>SHC：高齡照護專班<br>EEI：幼教原民專班<br>EEZ：幼教教保員專班 | 1：大學部<br>2：碩士班<br>3：博士班<br>4：進修學士學位班<br>5：碩士在職專班(暑期)<br>6：碩士在職專班(夜間)<br>7：碩士在職專班(假日)<br>8：產業碩士專班<br>9：學分班 | 1：必修<br>2：選修<br>3：必選修 | A00：勞動教育<br>B10：通識語文課程<br>B1A：英文<br>B1B：中文閱讀與寫作<br>B20：通識跨領域核心課程<br>B2A：人文藝術領域<br>B2B：社會科學領域<br>B2C：自然科學領域<br>B30：通識博雅課程<br>B3A：美學、哲學與文化實踐<br>B3B：公民、社會與全球視野<br>B3C：科技、自然與環境生態<br>B3D：自我、人際與成長調適<br>B40：通識體適能課程<br>B50：大學探索體驗潛在課程<br>B51：資訊能力課程<br>C00：院共選課程<br>D00：各系專門課程<br>E00：模組課程<br>E10：基礎模組<br>E20：核心模組<br>E30：專業模組一<br>E40：專業模組二<br>E50：專業模組三<br>E60：專業模組四<br>E70：師資職前教育專業課程<br>F00：學程<br>F10：師培中心學程<br>F11：小教學程<br>F12：特教學程<br>F13：幼教學程<br>F14：師培學系-小教<br>F20：就業學程<br>F30：多元能力學程<br>F40：跨領域模組<br>G99：進修學制102學年度(含)以前課程<br>H00：學分學程<br>I00：高中暑期預修課程 | A：不分組或不分類<br>B以下：各系專門課程之分類(請依系所狀況自行分類) |                  |

