**課 程 總 綱**

（適用103學年度入學學生）

102-2學期第2次校課程會議通過(103.06.05)

102-2學期第3次教務會議核備(102.06.05)

1. **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：

1. 獨立思考與創新能力
2. 科學與資訊能力
3. 專業知能與社會實踐能力
4. 溝通表達與團隊合作能力
5. 多元文化與國際視野
6. 身心健康促進能力
7. 人文關懷與藝術涵養
8. 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：

1. **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

1. **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

1. **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**

| 通識教育課程領域別 | 學分數 | 修課規定 |
| --- | --- | --- |
| 語文課程 | 10-12學分 | 一、國語文能力：必修4學分。二、英語文能力：必修6學分，選修2學分。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實施計畫」。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。 |
| 跨領域核心課程 | 6學分 | 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。(一)「人文藝術領域」。(二)「社會科學領域」。(三)「自然科學領域」。二、各學系學生不得選修之跨領域核心課程列於備註欄。 |
| 博雅課程 | 8-10學分 | 一、博雅課程須修8-10學分，每一向度至少選修2學分，建議大二（含）選修。二、博雅課程分成四向度，包括：（一）向度一：美學、哲學與文化實踐。（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。（三）向度三：科技、自然與環境生態。（四）向度四：自我、人際與成長調適。三、東大講座課程類，至多選修2門。 |
| 體適能課程 | 2學分 | 必修。上、下學期各選修一門 |
| 大學探索體驗潛在課程 | 0學分 | 一、畢業門檻（三項必修）：1. 校內外藝文或學術活動6次。
2. 生活知能講座4場。
3. 服務學習活動18小時。

二、「成長體驗學習」活動（三項選兩項）：1. 初級急救訓練12小時。
2. 校內社團一項。

校內外競賽活動或生涯輔導講座共6次。 |
| 合 計 | 28 |  |

**(二)師範學院課程架構**

|  |
| --- |
| **師 範 學 院 課 程 架 構（一）** |
| **國小教育師資培育相關學系** |
|  **課 程 類 別** | **學分數合計** |
| 通識教育課程 | 28學分 |
| 院共同課程 | 「教育心理學」2學分（教育基礎課程）「教育概論」2學分（教育基礎課程）「教學原理」2學分（教育方法學課程） | 6學分 | 合計至少80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 |
| 小教師培模組39學分。依據教育部核定之國小教育專業課程45學分(小教師培模組39學分，加上院共同課程6學分) | 必修 | 語文領域 | 2學分 | 32學分 |
| 數學領域 | 2學分 |
| 自然與生活科技領域 | 5大領域至少應修習3大領域(6學分) |
| 社會領域 |
| 藝術與人文領域 |
| 健康與體育領域 |
| 綜合活動領域 |
| 教育方法學課程 | 8學分 |
| 教學實習課程 | 6學分 |
| 教材教法課程 | 8學分 |
| 選修 | 7學分 |
| 總計 | 147學分 |

|  |
| --- |
| **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** | 由校課程委員會決定 | 28學分 |
| **院共同課程** | 院共同課程「教育心理學」2學分、「教育概論」2學分、「教學原理」2學分 | 6學分 | 至少80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 | 25-27學分 |
| **專業模組** | 課程內容由各學系訂定 | 22-27學分 |
| **自由選修**(或跨領域模組) | 一、「超修」課程，包含： 1.通識教育課程之跨領域核心課程。 2.院共同課程。 3.系基礎模組。 4.系核心模組。 5.系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | 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)

|  |
| --- |
| **師 範 學 院 課 程 架 構（三）** |
| **幼兒園師資培育相關系(所)** |
| **課 程 類 別** | **學分數合計** |
| **通識教育課程** | 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」2學分 | 6學分 | 至少80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 | 11學分 | 22學分 |
| 選修 | 11學分 |
| **專業模組** | 專業模組(一)：幼兒園教師師資職前教育課程\* 師資生必修 (幼教師培課程) | 16學分 |
| 專業模組(二)：幼兒服務與產業\* 包括二學群：A.幼教增能學群； B.早期療育學群(隔年開課)。\* 此模組與自由選修課程兩者學分數相加至少為24學分。 | 4-24學分 |
| **自由選修課程** | 一、「超修」課程，包含： 1.通識教育課程之跨領域核心課程。 2.院共同課程。 3.系基礎模組。 4.系核心模組。 5.系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | **0-20學分** |
| **總　計** | **128學分** |

|  |
| --- |
| **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** | 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」2學分 | 6學分 | 至少80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 | 11學分 | 22學分 |
| 選修 | 11學分 |
| **專業模組** | 專業模組(一)：幼兒園教師師資職前教育課程\*師資生必修 (幼教師培課程) | 20學分 |
| 專業模組(二)：幼兒服務與產業 包括二學群：A.幼教增能學群。B.早期療育學群(隔年開課)。 |
| **自由選修課程** | 一、「超修」課程，包含： 1.通識教育課程之跨領域核心課程。 2.院共同課程。 3.系基礎模組。 4.系核心模組。 5.系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | **20學分** |
| **總　計** | **128學分** |

|  |
| --- |
| **師 範 學 院 課 程 架 構（五）** |
| **特殊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 | 由校課程委員會決定 | 28學分 |
| 院共同課程 | 教育心理學、教育概論、教學原理 | 6學分 | 至少80學分 |
| 基礎模組課程 | 必修 | 5學分 | 23學分 |
| 選修 | 18學分 |
| 核心模組課程 | 必修 | 13學分 | 29學分 |
| 選修 | 16學分 |
| 專業模組課程 | 選修 | 22學分 | 22學分 |
| 自由選修 | 一、「超修」課程，包含： 1.通識教育課程之跨領域核心課程。 2.院共同課程。 3.系基礎模組。 4.系核心模組。 5.系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | 20學分 |
| 總計 | 128學分 |

|  |
| --- |
| **師 範 學 院 課 程 架 構（六）** |
| **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** | **28學分** |
| **院共同課程**「管理學」3學分、「行銷學」3學分 | 6學分 | 至少80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 | 一、「超修」課程，包含： 1.通識教育課程之跨領域核心課程。 2.院共同課程。 3.系基礎模組。 4.系核心模組。 5.系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | **20學分** |
| **總　計** | **128學分** |

**(三)人文學院課程架構**

|  |  |
| --- | --- |
| **課 程 類 別** | **學分數合計** |
| **通識教育課程** | 由校課程委員會決定 | 28學分 |
| **院共同課程** | 社會科學導論 | 選 | 3學分 | 6學分（至少選修兩門） | 合計至少80學分 |
| 文學欣賞與寫作 | 選 | 3學分 |
| 藝術入門 | 選 | 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** | 課程內容由各學系認定。一、「超修」課程，包含：(一)通識教育課程之跨領域核心課程。(二)院共同課程。(三)系基礎模組。(四)系核心模組。(五)系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | 20學分 |
| **總計** | **至少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** | **六****學****分** | 社會科學導論 | HSC12C00A001 | 選 | 3 | 3 | 一上一下 | Introduction to Social Science | 三選二 |
| 文學欣賞與寫作 | HSC12C00A002 | 選 | 3 | 3 | 一上一下 | Literary Appreciation and Writing |
| 藝術入門 | HSC12C00A003 | 選 | 3 | 3 | 一上一下 | Introduction to Arts |

**(四)理工學院課程架構**

|  |
| --- |
| **理工學院課程結構** |
| **課 程 類 別** | **學 分 數 合 計** |
| **通識教育課程** | 由校課程委員會決定 | 28學分 |
| **院共同課程** | 計算機概論 | 3學分 | 6~11學分 | 合計至少80學分 |
| 微積分(學分由各系自訂) | 3~8學分 |
| **基礎模組** | 課程內容由各系自行規劃 | 20-27學分 |
| **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** | 一、「超修」課程，包含：(一)通識教育課程之跨領域核心課程。(二)院共同課程。(三)系基礎模組。(四)系核心模組。(五)系專業模組。二、加修之課程、學程，惟學分數不得重複認列。三、未具師資生資格之學生選修師資職前教育專業課程，僅得列計自由學分。四、學分數由各系自行認定。 | 20學分 |
| **總 計** | 至少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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 院共同必修 | 六至十一學分 | 計算機概論 | SEC11C00A001 | 必 | 3 | 3 | 一上 | Introduction to Computer Science | 本院各系 |
| 微積分 | SEC11C00A002 | 必 | 3 | 3 | 一上 | Calculus | 資管系 |
| 微積分 | SEC11C00A003 | 必 | 3 | 3 | 一下 | Calculus | 生科系 |
| 微積分(上) | SEC11C00A004 | 必 | 4 | 4 | 一上 | Calculus (1) | 數學系 |
| 微積分(下) | SEC11C00A005 | 必 | 4 | 4 | 一下 | Calculus (2) | 數學系 |
| 微積分(一) | SEC11C00A006 | 必 | 3 | 3 | 一上 | Calculus (I) | 資工系應科系 |
| 微積分(二) | SEC11C00A007 | 必 | 3 | 3 | 一下 | Calculus (II) | 資工系應科系 |

**参、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)系所新年度及課程結構變動之課程綱要審定程序，應先經系所課程會議初審通過、院課程會議複核通過、再經校課程會議及教務會議核備。

(五)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，並提報院務會議核備。

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

**※各單位第9碼說明**

**(一)大學部**

| **單位** | **第9碼** | **單位** | **第9碼** | **單位** | **第9碼** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 師範學院 | B非師資學系共選課程C教學基本學科F教育基礎M教育方法學P教材教法與實習S選修N非師培學系 | 人文學院 | 無 | 理工學院 | 無 |
| 教育系 | 無 | 英美系 | 無 | 生科系 | 無 |
| 文休系 | 無 | 音樂系 | 無 | 數學系 | 無 |
| 體育系 | 無 | 美產系 | 無 | 資工系 | 無 |
| 數媒系 | 無 | 華語系 | 無 | 應科系 | B化學及奈米科學組C應用物理組 |
| 幼教系 | V教學實習課程W教學基本學科課程X教育基礎課程Y教育方法學課程S早期療育學群M蒙特梭利課程學群T 0-2歲托育與教保學群 | 公事系 | 無 | 資管系 | 【基礎模組】B管理科學C管理數學D統計分析E企業網路管理F資訊安全管理G管理資訊系統【核心模組】B程式設計C資訊系統開發D網頁資料庫程式設計E資訊管理專題【專業模組1】B產業管理實務C企業資源規劃D商業智慧【專業模組2】B資訊服務創新應用C電子商務與網路行銷D樂活產業資訊管理 |
| 特教系 | B特殊教育教師師資職前教育課程教育專業課程C非特殊教育教師師資職前教育課程教育專業課程 | 心動系 | B學科C術科D實習 |  |  |
| 競技學程 | B棒球C柔道D射擊 |  |  |  |  |

**(二)碩士班、博士班**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **單位** | **第9碼** | **單位** | **第9碼** | **單位** | **第9碼** |
| 教育碩 | B共同必修C研究方法群D語文教育學科群E數理教育學科群F社會教育學科群G幼兒教育學科群H其他I心理與輔導類課程J課程與教學類課程K教育行政與政策類課程L研究方法M課程理論與實務N教學理論與實務O各學習領域重大議題與新興領域P論文及專題討論Q研究方法R教學科技理論S教學科技實務發展T科技發展與創新U專業實習 | 公事碩 | P公共事務研究碩士班S南島文化研究碩士班 | 資管碩 | B資訊管理研究方法C資訊管理專題研討D資訊管理決策學門E樂活產業資訊管理學門F資訊系統研發 |
| 教育博 | B必選領域課程C專門領域選修課程D教育行政與管理類E課程與教學類 | 兒文所 | B文學史與理論方法C兒童文學文類與創作D兒童文化與文化事業 | 應科碩 | 無 |
| 幼教碩 | B幼兒身心發展C課程與教學E社會文化與幼兒教育F師資培育與專業發展G獨立研究 | 音樂碩 | 無 | 生科碩 | 無 |
| 特教碩 | B理論基礎類C實習實務類D研究方法類 | 華語碩 | 無 |  |  |
| 文休碩 | 無 |  |  |  |  |
| 體育碩 | 無 |  |  |  |  |

**(三)中心**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **單位** | **第9碼** | **單位** | **第9碼** |
| 通識中心 | 無 | 師培中心 | 【小教學程】B教學基本學科課程C教學基礎課程D教育方法課程E教材教法與教學實習課程F選修課程【特教學程】B一般教育專業課程C特殊教育課程 |

**※各單位第10碼說明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **單位** | **第10碼** | **單位** | **第10碼** |
| 師範學院 | 0不分類1語文領域2數學領域3自然領域4社會領域5健體領域6藝術與人文領域7綜合活動領域 | 師培中心 | 【特教學程】C1特殊教育共同專業課程C2特殊教育各類組專業課程C3特殊教育各類組選修課程 |