

112 學年度【教育學系】課程架構

類別	科目名稱		學 分 數		備 註
通識課程	校核心必修	中文閱讀與書寫 Reading and Writing in Chinese	4	10	5 大領域至少須修習 3 領域，修足 18 學分。
		英文 English	4		
		體育 Physical Education	2		
	領域選修	文史哲藝術領域	18		
		社會脈動領域			
		生命科學領域			
		科技探索領域			
		國際視野領域			
專業課程	院核心必修	心理學 Introduction to Psychology	2	4	
		運算思維與程式設計 【程式設計教育培力微學程】 【加註科技領域專長】 Computational Thinking and Programming	2		
		主修學程	56		76
	副修學程	20			
	自由選修		20	20	
畢 業 學 分 數		128			
課程規劃說明	一、本系學生須修習 128 學分以上始得畢業，如上表列。欲任國民小學教職者需加修「國民小學教師師資職前教育課程」(至少 18 學分以上)，請參閱本系第參項課程及說明。 二、通識課程 28 學分：校核心必修 10 學分，領域選修共 18 學分。(參閱通識教育中心課程架構說明) 三、專業課程 80 學分： 1. 院核心必修：共 2 門 4 學分。 2. 主修 56 學分：必修 43 學分、選修 13 學分(含分組試探課程)。 3. 副修 20 學分：本系設有「課程與教學」、「教學科技」、「教育經營與管理」、「測驗統計」四類副修學程，任選一學程修習。 四、自由選修 20 學分：學分採計方式說明如下。 1. 為強化學生專業能力，組內副修課程 20 學分外，得加選修 4 學分，採計為自由選修學分。 2. 加修之「國民小學教師師資職前教育課程」得採計為自由選修學分。 3. 通識教育中心課程學分得採計為自由選修，惟不得重複計算學分，僅能擇一採計。(113.12.13 系課程會議修訂、113.11.06 校課程會議修訂) 五、外系學生修讀本系學程，課程包含：主修學程(56 學分)、副修學程(任選一學程修習，共 20 學分)。若已經修習過主、副修學程之必修課程，導致必修學分數不足，則須從該學程中選修課程中補足必修學分數，且該學分由任課教師認定。 六、本系學生修習外系或外校(含國內外大學)之課程、師資培育中心或通識教育中心課程，其課程名稱與本系相同者，不得採計為本系主修或副修學分。特殊原因需至校外其他單位修課時，需經本系審核通過方能採計為本系主修或副修學分，以 2 門課 6 學分為限。(通識課程不得採計。)				

壹、主修學程：(◎代表該課程同時為國小師培課程)

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
必修課程	1	AF1002	◎教育概論 Foundations of Education	必	2	2	一上	主修 56 學分： 必修 43 學分 (序號 1~19)、 選修 13 學分 (序號 20~70)。 *備註 1：替代課程為「比較教育」、「課程改革」或「教育議題專題」(擇一修習)(113.10.4 系課程會議、113.10.17 院課程會議、113.11.6 校課程會議通過) ◆分組試探課程(序號 20~23)，於三年級確定副修學程時，其中一門可採計為副修學程之選修學分，另三門則為主修學程之選修學分；若不採計為副修學程之選修學分，則四門均為主修學程選修學分。 ※備註 2：得以「跨領域課程理論與實務」、「主題式教學與實務」、「混齡教學」等 3 門課程作為替代課程。(115.01.21 系課程會議通過、115.05.13 院課程會議通過)
	2	AF1096	教育史 (備註 1) History of Education	必	2	2	一上	
	3	AF1478	◎兒童及青少年發展 Development of Children and Young Adults	必	2	2	一上	
	4	AF1001	◎教育心理學 Educational Psychology	必	2	2	一下	
	5	AF1010	◎教學原理 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Principles of Teaching	必	2	2	一下	
	6	AF1003	◎教育社會學 Sociology of Education	必	2	2	一下	
	7	AF1007	◎教育哲學 Philosophy of Education	必	2	2	一下	
	8	AF1465	◎輔導原理與實務 Guidance principle and practice	必	2	2	二上	
	9	AF1014	◎課程發展與設計 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Curriculum Development and Design	必	2	2	二上	
	10	AF1390	教育統計學 Educational Statistics	必	3	3	二下	
	11	AF1148	◎教育法規 Education Laws and Regulations	必	2	2	二下	
	12	AF1017	教育研究法 Research Methods for Education	必	2	2	三上	
	13	AF1137	教育測驗與評量 Educational Testing and Assessment	必	2	2	三上	
	14	AF1011	◎班級經營 Classroom Management	必	2	2	三上	
	15	AF1400	◎學習評量 Assessment of Learning	必	2	2	三下	
	16	AF1109	教學設計與發展 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Instructional Design and Development	必	2	2	三下	
	17	AF1138	◎比較教育 Comparative Education	必	2	2	三下	
	18	AF1310	教學實習 Teaching Practicum	必	4	4	三下	
	19	AF1309	◎國民小學教學實習 Teaching Practicum for Elementary School	必	4	4	四上	
分組試探課程	20	AF1289	課程與教學導論(備註 2) Introduction to Curriculum and Instruction	必選	2	2	二上	
	21	AF1061	教學科技的新趨勢 New Trends of Instructional Technology	必選	2	2	二上	
	22	AF1326	教育市場與創業管理(備註 3) 【三創學分學程】 Management and Entrepreneurship Education Market	必選	2	2	二上	
	23	AF1389	統計與生活(備註 4) Statistics and Life	必選	2	2	二上	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
選修課程	24	AF1133	◎人際關係與溝通 Human Relations and Communication	選	2	2	一上	過、115.06.03 校課程會議通過) ※備註 3：得以「管理學」、「教育經營與管理學」、「教育事業規劃與經營」、「管理學個案研討」、「教育事業規劃與經營實務研討」、「創意開發」等 112 學年度課程作為替代課程。或者以「教育市場與創業管理」、「教育經營與管理學」、「教育事業規劃與經營」、「創意開發」等 113 學年度以後的課程作為替代課程(115.01.21 系課程會議通過、115.05.13 院課程會議通過、115.06.03 校課程會議通過) ※備註 4：得以「資料科學在教育上的應用」、「教育大數據分析套裝軟體」、「數據處理與初級分析」、「生成式 AI 在教育的實務與應用」、「教育大數據實習」等 5 門課程作為替代課程。(114.05.12 系課程會議通過)
	25	AF1496	科技教育概論 【加註科技領域專長】 Introduction of Technology Education	選	2	2	一上	
	26	AF1178	現代教育思潮 The Thought in Modern Education	選	2	2	一下	
	27	AF1408	自我探索與生涯發展 Self-understanding and Career Development	選	2	2	一下	
	28	AF1018	◎教育行政 Educational Administration	選	2	2	二上	
	29	AF1362	創意開發 【書法藝術教育跨領域學分學程】 【加註科技領域專長】 Creativity Development	選	2	2	二上	
	30	AF1176	行政法 Administrative Law	選	2	2	二上	
	31	AF1479	科學教育導論 【加註自然專長】 Introduction of Science Education	選	2	2	二上	
	32	AF1195	電腦輔助教學的設計與製作 Design and Development of Computer-Assisted Instruction	選	2	2	二上	
	33	AF1272	組織行為學 Studies of Organizational Behavior	選	2	2	二上	
	34	AF1432	教育行政理論與應用 Theory and Application in Educational Administration	選	2	2	二下	
	35	AF1267	德育原理 Principles of Moral Education	選	2	2	二下	
	36	AF1172	認知心理學 Cognitive Psychology	選	2	2	二下	
	37	AF1332	教師文化與行為 Teacher Cultures and Behaviors	選	2	2	二下	
	38	AF1442	科技與跨領域學習 【書法藝術教育跨領域學分學程】 【加註科技領域專長】 Technology and Interdisciplinary Learning	選	2	2	二下	
	39	AF1173	學習心理學 Psychology of Learning	選	2	2	二下	
	40	AF1423	學習的社會與文化基礎 Social and Cultural Foundations of Learning	選	2	2	二下	
	41	AF1480	科學教育專題研究 【加註自然專長】 Seminar on Science Education	選	2	2	二下	
	42	AF1484	運算思維融入跨領域教學 【程式設計教育培力微學程】 Integrating Computational Thinking into Interdisciplinary Teaching	選	2	2	二	
	43	AF1407	十二年國教課程議題 Issues of 12-year Basic Education System Curriculum	選	2	2	三上	
	44	AF1333	社會文化與教育 Social Cultures and Education	選	2	2	三上	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
選修課程	45	AF1142	質的研究方法 Qualitative Research Methods	選	2	2	三上	*備註 5、6、7、9：此四門課程亦為測驗統計副修學程之課程： 1. 修習測驗統計副修學程之學生可採計為主修或副修學程學分(擇一採計)。 2. 修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學程學分。 *備註 8、10、11：此三門課為「偏鄉師資培育微學程」之課程，亦為課程與教學副修學程之課程 1. 修習課程與教學副修學程之學生可採計為主修或副修學程學分(擇一採計)。 2. 修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學程學分。
	46	AF1495	媒體素養教育 【加註科技領域專長】 Media Literacy Education	選	2	2	三上	
	47	AF1107	教師社會學 Sociology of Teacher	選	2	2	三上	
	48	AF1363	教育政策導論 Introduction to Educational Policy	選	2	2	三上	
	49	AF1443	程式教學概論 【程式設計教育培力微學程】 Introduction to Programming Instruction	選	2	2	三上	
	50	AF1411	量化資料分析 (備註 5) Quantitative Data Analysis	選	2	2	三下	
	51	AF1181	訪談原則與實務 Principles and Practices of Interview	選	2	2	三下	
	52	AF1334	情緒教育 Emotional Education	選	2	2	三下	
	53	AF1401	◎閱讀教育 Reading Instruction	選	2	2	三下	
	54	AF1418	量表的編製與應用 (備註 6) Development and Application of Inventories	選	2	2	三上	
	55	AF1146	教育評鑑理論與實務 Theory and Practice of Educational Evaluation	選	2	2	三下	
	56	AF1377	變異數分析 (備註 7) Analysis of Variance	選	2	2	三下	
	57	AF1485	偏鄉學校班級經營 (備註 8) 【偏鄉師資培育微學程】 Classroom Management of Schools in Remote Areas	選	2	2	三下	
	58	AF1412	迴歸分析導論 (備註 9) Introduction to Regression Analysis	選	2	2	四上	
	59	AF1402	教學媒體與運用 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Instructional Media and Applications	選	2	2	三下	
	60	AF1444	行動學習理論與實務 Theory and Practice of Mobile Learning	選	2	2	三下	
	61	AF1335	質性資料分析與寫作 Qualitative Data Analysis and Writing	選	2	2	四上	
	62	AF1261	教學策略 Instructional Strategies	選	2	2	四上	
	63	AF1124	生命教育 Life Education	選	2	2	四上	
	64	AF1300	創造力教學 Creative psychology	選	2	2	四上	
	65	AF1215	當前教育政策解析 Analysis of Current Educational Policy	選	2	2	四上	
	66	AF1025	多元文化教育 Multicultural Education	選	2	2	四上	
	67	AF1319 AF1320	獨立研究(一)(二) Independent Study (I) (II)	選	4	4	四	
	68	AF1486	混齡教學 (備註 10) 【偏鄉師資培育微學程】 Mixed-age Class Teaching	選	2	2	四	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
	69	AF1487	偏鄉學校服務學習 (備註 11) 【偏鄉師資培育微學程】 Service Learning of Schools in Remote Areas	選	2	2	四	※備註 12~18: 此 7 門課為「教育大數據微學程」之課程，亦為測驗統計副修學程之課程 1. 修習測驗統計副修學程之學生可採計為主修或副修學程學分(擇一採計)。 2. 修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學程學分。 (備註 12~16: 112.11.23 系課程會議通過) (備註 17~18: 114.05.12 系課程會議通過) ※備註 17: 學分數調整為 2 學分(115.07.23 系課程會議通過) ※備註 19: (114.05.12 系課程會議通過)
	70	AF1488	教育數據與學習分析 (備註 12) 【程式設計教育培力微學程】 【教育大數據微學程】 Educational Data and Learning Analytics	選	2	2	四	
	71		其他	選				
	72	AF1500	資料科學在教育上的應用(備註 13) 【教育大數據微學程】 Data Science Application in Education	選	2	2	二、三	
	73	AF1501	教育大數據分析套裝軟體(備註 14) 【教育大數據微學程】 Statistical Software for Analysis of Big Data in Education	選	2	2	二、三	
	74	AF1502	數據處理與初級分析(備註 15) 【教育大數據微學程】 Data Processing and Analysis	選	2	2	二、三	
	75	AF1503	人工智慧教育專題製作(備註 16) 【教育大數據微學程】 Educational Projects for Artificial Intelligence	選	3	3	三、四	
	76	AF1524	生成式 AI 在教育的實務與應用(備註 17) 【教育大數據微學程】 The Practice and Application of Generative AI in Education	選	2	2	四	
	77	AF1525	教育大數據實習(備註 18) 【教育大數據微學程】 Practicum in Educational Big Data	選	3	3	四	
	78	AF1527	社會情緒學習(備註 19) Social Emotional Learning	選	2	2	二上	
			小計		163			

貳、副修學程

(一)課程與教學副修學程 (◎代表該課程同時為國小師培課程)

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
必修課程	1	AF1197	課程理論 Curriculum Theory	必	2	2	三上	副修 20 學分： 必修 12 學分 (序號 1~6)、 選修 8 學分 (序號 7~27)。
	2	AF1141	教學模式 Instructional Paradigm	必	2	2	三上	
	3	AF1053	教學心理學 Instructional Psychology	必	2	2	三上	
	4	AF1143	學生社會學 Sociology of Student	必	2	2	三下	
	5	AF1311	學習理論 Learning Theory	必	2	2	四上	
	6	AF1180	課程評鑑 Curriculum Evaluation	必	2	2	四上	
選修	7	AF1221	課程重大議題 Curriculum Issues	選	2	2	三上	
	8	AF1228	課程統整	選	2	2	三上	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
課程			Curriculum Integration					*備註 20、21、22：此三門課程亦為主修學程之課程： 1.修習課程與教學副修學程之學生可採計為主修或副修學程學分(擇一採計)。 2.修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學程學分。
	9	AF1337	社會學習領域教材教法 Teaching Materials and Instructional Methods of Social Studies	選	2	2	三上	
	10	AF1338	道德教育 Moral Education	選	2	2	三上	
	11	AF1481	科學課程設計 【加註自然專長】 Design of Science Curriculum	選	2	2	三上	
	12	AF1317	合作學習 Cooperative Learning	選	2	2	三下	
	13	AF1157	教學資源的選擇與評鑑 Selection and Evaluation of Instructional Resources	選	2	2	三下	
	14	AF1086	課程改革 Curriculum Reform	選	2	2	三下	
	15	AF1339	正向心理學 Positive Psychology	選	2	2	三下	
	16	AF1244	◎學習策略 【偏鄉師資培育微學程】 Learning Strategies	選	2	2	三下	
	17	AF1483	社會建構與教學 Social Constructivism and Teaching	選	2	2	三下	
	18	AF1419	課程社會學 Sociology of Curriculum	選	2	2	三下	
	19	AF1485	偏鄉學校班級經營 (備註 20) 【偏鄉師資培育微學程】 Classroom Management of Schools in Remote Areas	選	2	2	三下	
	20	AF1265	文化社會學 Cultural Sociology	選	2	2	四上	
	21	AF1260	行動研究 【加註自然專長】 Action Research	選	2	2	四上	
	22	AF1341	教材的編寫與研發 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Compilation and Development of Teaching Materials	選	2	2	四上	
	23	AF1087	教學實務與評析 Teaching Practice and Reflection	選	2	2	四下	
	24	AF1490	◎主題式教學與實務 【偏鄉師資培育微學程】 Thematic Instruction and Practice	選	2	2	四下	
	25	AF1434	十二年國民教育 12-year Basic Education System	選	2	2	四下	
	26	AF1486	混齡教學 (備註 21) 【偏鄉師資培育微學程】 Mixed-age Class Teaching	選	2	2	四	
	27	AF1487	偏鄉學校服務學習 (備註 22) 【偏鄉師資培育微學程】 Service Learning of Schools in Remote Areas	選	2	2	四	
	28		其他	選				
			小計		54			

(二)教學科技副修學程 (◎代表該課程同時為國小師培課程)

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
必修課程	1	AF1445	教學科技的創新應用 (備註 23) 【加註科技領域專長】 Innovative Application of Instructional Technology	必	2	2	三上	副修 20 學分： 必修 10 學分 (序號 1~5)、 選修 10 學分 (序號 6~18)。 *備註 23： 「教學科技的創新應用」作為 107 學年度前入學課程之「傳 播與科技概論」的替代課程。
	2	AF1212	◎數位學習導論 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 Introduction to e-Learning	必	2	2	三上	
	3	AF1430	數位教學設計 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 【程式設計教育培力微學程】 Instructional Design of e-Learning	必	2	2	三下	
	4	AF1330	e-Learning 教材之設計與製作 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 【加註科技領域專長】 Design and Production of e-Learning	必	2	2	四下	
	5	AF1252	專題製作 Project Production	必	2	2	四上	
選修課程	6	AF1424	程式設計與應用 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 【程式設計教育培力微學程】 【加註科技領域專長】 Design and Applications of Programming Language	選	2	2	三上	*備註 24：需先修畢「程式設計與應用」 *備註 25：需先修畢「數位教學設計」
	7	AF1497	科技輔助適性化教學 Technology Assisted Adaptive Teaching	選	2	2	三下	
	8	AF1498	數位編輯與出版 【加註科技領域專長】 Digital Editing and Publishing	選	2	2	三下	
	9	AF1247	媒體訊息與介面設計 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 Media Messages and Interface Design	選	2	2	三下	
	10	AF1447	兒童程式教學 (備註 24) Programming Education for Elementary School Children	選	2	2	三下	
	11	AF1403	教育 APP 之設計與製作 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 【加註科技領域專長】 Design and Development of Educational Apps	選	2	2	四上	
	12	AF1209	資訊科技融入教學的理念與實務 【偏鄉師資培育微學程】 【加註科技領域專長】 Theory and Practice of Information Technology Integrated into Instruction	選	2	2	四上	
	13	AF1499	網路學習系統的建置與發展 The Design and Development of Web-based Learning Management System	選	2	2	四上	
	14	AF1357	電腦動畫的設計與應用 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 Design and Application of Computer Animation	選	2	2	四上	
	15	AF1207	資訊倫理與教學 【加註科技領域專長】 Information Ethics and Teaching	選	2	2	四上	
	16	AF1448	遊戲式教學與桌遊設計 (備註 25)	選	2	2	四上	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
			Game-based Learning and Design of Board Games					
	17	AF1405	遊戲式學習教材設計與製作 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 Design and Development of Game-based Learning Materials	選	2	2	四下	
	18		其他	選				
	19	AF1524	生成式 AI 在教育的實務與應用(備註 26) 【教育大數據微學程】 The Practice and Application of Generative AI in Education	選	2	2	四	*備註 26：115.07.23 系課程會議通過。
			小計		34			

(三)教育經營與管理副修學程

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
必修課程	1	AF1296	管理學 Management	必	2	2	三上	副修 20 學分：必修 8 學分(序號 1~4)、 選修 12 學分(序號 5~20)。
	2	AF1435	管理學個案研討 Case Study of Management	必	2	2	三下	
	3	AF1347	教育事業規劃與經營 【三創學分學程】 Theory and Approach of Educational Enterprises and Planning	必	2	2	三下	
	4	AF1436	教育事業規劃與經營實務研討 Practice of Educational Enterprises and Planning	必	2	2	四上	
選修課程	5	AF1046	教育領導理論與實務 Educational Leadership: Theory and Practice	選	2	2	三上	經營管理類 (序號 5~10)
	6	AF1437	消費者行為 Consumptive Behaviors	選	2	2	三上	
	7	AF1350	教育事業創新管理 Innovation Management of Educational Enterprises	選	2	2	三下	
	8	AF1188	人力資源管理 Human Resource Management	選	2	2	三下	
	9	AF1331	教育事業顧客關係管理 Customer Relationship Management of Educational Enterprises	選	2	2	三下	
	10	AF1166	社會心理學 Social Psychology	選	2	2	四下	
	11	AF1438	教育政策理論與應用 Theory and Application in Educational Policy	選	2	2	三上	教育行政類 (序號 11~17)
	12	AF1439	性別與教育領導 Gender and Educational Leadership	選	2	2	三上	
	13	AF1440	學生事務管理實務 Practice in Student Affairs Management	選	2	2	三上	
	14	AF1441	各國教育改革趨勢 Trends on Education Reform	選	2	2	三下	
	15	AF1313	文教法規 Law and Practice of Cultural and Educational Business	選	2	2	三下	
	16	AF1147	公文與文書處理 (備註 27) Official Papers and Documents	選	2	2	四上	*備註 27：修習教育經營與管理副修學程之學生可採計為副

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
	17	AF1047	校園危機與衝突管理 Crisis and Conflict Managrmnt in School	選	2	2	四下	與教學科技 學程合開 (序號 18~19)
	18	AF1499	網路學習系統的建置與發展 The Design and Development of Web-based Learning Management System	選	2	2	四上	
	19	AF1330	e-Learning 教材之設計與製作 【數位科技應用人才跨領域學分學程】 【加註科技領域專長】 Design and Production of e-Learning	選	2	2	四下	
	20		其他	選				
	小計				38			

(四)測驗統計副修學程

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
必修課程	1	AF1418	量表的編製與應用 (備註 28) Development and Application of Inventories	必	2	2	三上	副修 20 學分： 必修 8 學分(序號 1~4)、選修 12 學分(序號 5~17)。 *備註 29：需先修畢教育統計學 ※備註 30：得以「資料科學在教育上的應用」、「教育大數據分析套裝軟體」、「數據處理與初級分析」、「生成式 AI 在教育的實務與應用」、「教育大數據實習」等 5 門 112 學年課程作為替代課程。或者以「國語文教學評量」、「心理與教育測驗」、「閱讀素養評量」、「英語教學評量」、「社會領域教學評量」、「科學教育評量」等 113 學年以後的課程作為替代課程 (114.05.12 系課程會議通過)
	2	AF1409	教育統計與應用 (備註 29) Educational Statistics and Application	必	2	2	三上	
	3	AF1372	國語文教學評量 (備註 30) 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Classroom Assessment in Chinese Language	必	2	2	三下	
	4	AF1373	數學教學評量 Classroom Assessment in Mathematics	必	2	2	四上	
選修課程	5	AF1185	實作評量 【書法藝術教育跨領域學分學程】 Performance Assessments	選	2	2	三上	*備註 28、31~33：此四門課程亦為主修學程之課程： 1. 修習測驗統計副修學程之學生可採計為主修或副修學程學分(擇一採計)。 2. 修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學程學分。
	6	AF1161	心理與教育測驗 Psychological and Educational Testing	選	2	2	三下	
	7	AF1411	量化資料分析 (備註 31) Quantitative Data Analysis	選	2	2	三下	
	8	AF1377	變異數分析 (備註 32) Analysis of Variance	選	2	2	三下	
	9	AF1378	閱讀評量 Classroom Assessment of Reading	選	2	2	四上	
	10	AF1379	英語教學評量 Classroom Assessment of English	選	2	2	三、四合	
	11	AF1482	科學教育評量 【加註自然專長】 Classroom Assessment of Science Education	選	2	2	三、四合	
	12	AF1381	社會領域教學評量 Classroom Assessment of Social Studies	選	2	2	三、四合	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分	時數	授課學期	備註
	13	AF1412	迴歸分析導論 (備註 33) Introduction to Regression Analysis	選	2	2	四上	※備註 34~40：此 7 門課為「教育大數據微學程」之課程，亦為主修學程之課程 1.修習測驗統計副修學程之學生可採計為主修或副修學分(擇一採計)。 2.修習其他三種副修學程之學生可採計為主修學分。 (備註 34~38：112.11.23 系課程會議通過) (備註 39~40：114.05.12 系課程會議通過)
	14	AF1413	道德判斷評量 Assessment of Moral Judgment	選	2	2	四上	
	15	AF1414	線上評量的發展與應用 Development and Application of On-Line Assessment	選	2	2	四上	
	16	AF1431	統計軟體語法設計 Statistical Software Syntax Design	選	2	2	三、四合	
	17		其他	選				
	18	AF1500	資料科學在教育上的應用(備註 34) 【教育大數據微學程】 Data Science Application in Education	選	2	2	二、三	
	19	AF1501	教育大數據分析套裝軟體(備註 35) 【教育大數據微學程】 Statistical Software for Analysis of Big Data in Education	選	2	2	二、三	
	20	AF1502	數據處理與初級分析(備註 36) 【教育大數據微學程】 Data Processing and Analysis	選	2	2	二、三	
	21	AF1488	教育數據與學習分析(備註 37) 【教育大數據微學程】 Educational Data and Learning Analytics	選	2	2	三、四	
	22	AF1503	人工智慧教育專題製作(備註 38) 【教育大數據微學程】 Educational Projects for Artificial Intelligence	選	3	3	三、四	
	23	AF1524	生成式 AI 在教育的實務與應用(備註 39) 【教育大數據微學程】 The Practice and Application of Generative AI in Education	選	2	2	四	
	24	AF1525	教育大數據實習(備註 40) 【教育大數據微學程】 Practicum in Educational Big Data	選	3	3	四	
			小計		48			※備註 39：學分數調整為 2 學分 (115.07.23 系課程會議通過)

參、國民小學教師師資職前教育課程(以下簡稱國小師培課程)

一、本系主修和副修學程的部分課程(標註◎者)為國小師培課程，可採計為畢業學分和國小師培學分(不需重複修課)。

二、請依國小師培課程架構表所規定之學分數加修課程(至少 16 學分)，以符合各類型課程之學分規定。

(一)國民小學師資類科專門課程至少 10 學分：修畢表中所列之本系 3 門課程，至少需另加修 6 學分(含必修 6 學分)。

(二)教育基礎課程至少 8 學分：修畢表中所列之本系課程已達學分數規定，歡迎加修充實自我。

(三)教育方法課程至少 12 學分：修畢表中所列之本系課程已達學分數規定，歡迎加修充實自我。

(四)教育實踐課程至少 16 學分：修畢表中所列之本系 2 門課程，至少需另加修 10 學分(含必修 4 學分)。

三、申請兩類學程之師資生請依本校師培中心規定修習。

類別	序號	課程代碼	課程名稱		修別	學分/ 時數	本系 課程 (學程別/ 修別)	可加修 課程	授課 學期	備註
國民小學師資類科專門課程	七大學習領域	1	AF1450	語文	國音及說話 Chinese Phonology and Speech	必修	2/2		✓	一、二
		2	AF1451		閱讀教育 Reading Instruction	選修	2/2	◎ (主/選)		三下
		3	AF1452		兒童英語 Children's English	選修	2/2		✓	一、二
		4	AF1453		本土語言 Native Language	選修	2/2		✓	一、二
		5	AF1454	數學	普通數學 Elementary Mathematics	必修	2/2		✓	一、二
		6	AF1455	自然科學	自然科學概論 Introduction to Nature Science	選修	2/2		✓	一、二
		7	AF1212		數位學習導論 Introduction to e-Learning	選修	2/2	◎ (副/必)		三上
		8	AF1456	社會	社會學習領域概論 Introduction to Social Studies	選修	2/2		✓	一、二
		9	AF1457	健康與體育	健康與體育 Health and Physical Education	選修	2/2		✓	一、二
		10	AF1458		樂趣化體育 Fun Sports	選修	2/2		✓	一、二
		11	AF1459	藝術	藝術概論 Introduction to Arts	選修	2/2		✓	一、二
		12	AF1460		表演藝術 Performance Arts	選修	2/2		✓	一、二
		13	AF1461	綜合活動	綜合活動課程 Integrative Activities Curriculum	選修	2/2		✓	一、二
		14	AF1462		人際關係與溝通 Human Relations and Communication	選修	2/2	◎ (主/選)		一上
	跨領域課程	15	AF1463	跨領域課程理論與實務 【偏鄉師資培育微學程】 Interdisciplinary Curriculum Theory and practice		必修	2/2		✓	二下
教育基礎課程	16	AF1002	教育概論 Foundations of Education		選修	2/2	◎ (主/必)		一上	教育基礎課程 至少4科8學分
	17	AF1001	教育心理學 Educational Psychology		選修	2/2	◎ (主/必)		一下	
	18	AF1140	兒童及青少年發展 Development of Children and Young Adults		選修	2/2	◎ (主/必)		一上	
	19	AF1007	教育哲學 Philosophy of Education		選修	2/2	◎ (主/必)		一下	
	20	AF1003	教育社會學 Sociology of Education		選修	2/2	◎ (主/必)		一下	

類別	序 號	課程代碼	課程名稱		修 別	學分/ 時數	本系 課程 (學程別/ 修別)	可加修 課程	授課 學期	備 註
	21	AF1464	特殊教育導論 Introduction to Special Education		選修	3/3		✓	二下	
	22	AF1018	教育行政 Educational Administration		選修	2/2	◎ (主/選)		二上	
	23	AF1148	教育法規 Education Laws and Regulations		選修	2/2	◎ (主/必)		二下	
	24	AF1138	比較教育 Comparative Education		選修	2/2	◎ (主/必)		三下	
教育 方法 課程	25	AF1010	教學原理 Principles of Teaching		選修	2/2	◎ (主/必)		一下	教育方法課程 至少 6 科 12 學分
	26	AF1014	課程發展與設計 Curriculum Development and Design		選修	2/2	◎ (主/必)		二上	
	27	AF1400	學習評量 Assessment of Learning		選修	2/2	◎ (主/必)		三下	
	28	AF1465	輔導原理與實務 Principles and Practice of Guidance		選修	2/2	◎ (主/必)		二上	
	29	AF1011	班級經營 Classroom Management		選修	2/2	◎ (主/必)		三上	
	30	AF1466	教育議題專題 Seminar on Educational Issues		選修	2/2		✓	二上	
	31	AF1244	學習策略 【偏鄉師資培育微學程】 Learning Strategies		選修	2/2	◎ (副/選)		三下	
	32	AF1467	適性教學 【偏鄉師資培育微學程】 Adaptive Teaching		選修	2/2		✓	二下	
	33	AF1468	教師專業發展 Teachers Professional Development		選修	2/2		✓	四下	
教育 實踐 課程	34	AF1309	國民小學教學實習 Teaching Practicum for Elementary School		必修	4/4	◎ (主/必)		四上	教育實踐課程 至少 16 學分， 含： 1.國民小學教學實習為必修 4 學分 2.「教材教法」及「主題式教學與實務」至少 12 學分(含必修) *備註 41：需先修畢「國音及說話」
	35	AF1469	語文教材教法	國民小學國語教材教法 (備註 41) Teaching Materials and Methods of Chinese in Elementary School	必修	2/2		✓	三	
	36	AF1470		國民小學本土語文教材教法 Teaching Materials and Methods of Native Language in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	37	AF1471		國民小學英語教材教法 Teaching Methods and Materials of English in Elementary School	選修	2/2		✓	三	

類別	序號	課程代碼	課程名稱	修別	學分/ 時數	本系 課程 (學程別/ 修別)	可加修 課程	授課 學期	備註
	38	AF1472	國民小學數學教材教法 (備註 42) Teaching Materials and Methods of Mathematics in Elementary school	必修	2/2		✓	三	*備註 42：需先修畢「普通數學」
	39	AF1473	國民小學自然科學教材教法 Teaching Materials and Methods of Nature Science in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	40	AF1474	國民小學社會教材教法 Teaching Materials and Methods of Social Studies in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	41	AF1475	國民小學藝術教材教法 Teaching Materials and Methods of Art in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	42	AF1476	國民小學健康與體育教材教法 Teaching Materials and Methods of Health and Physical Education in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	43	AF1477	國民小學綜合活動教材教法 Teaching Materials and Methods of Integrative Activities in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	44	AF1494	國民小學資訊教材教法 (備註 43) Teaching Materials and Methods for Information in Elementary School	選修	2/2		✓	三	
	45	AF1343	主題式教學與實務 【偏鄉師資培育微學程】 Thematic Instruction and Practice	選修	2/2	◎ (副/選)		四下	*備註 43：修習「加註科技領域資訊專長」者，除應修習國民小學加註科技領域資訊專長專門課程規定之最低應修學分數外，並應修習「國民小學資訊教材教法」2學分。