

領域通識「科際整合」課程相關領域表

Related Areas of Interdisciplinary Integration Courses

	科目名稱/Course Title	相關領域/ Related Areas
1	21 世紀環境議題 Environmental of 21-Centry	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
2	人文、科技、社會與文化 The Three Cultures	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
3	三創學程實作專題（甲） Practice Session for 3c Program（A）	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
4	三創學程實作專題（乙） Practice Session for 3c Program（B）	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
5	文學與環境 Literature And Environment	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
6	火－能源、環境與安全 Fire-Energy, Environment And Safety	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
7	生活的藝術 The Art of Living	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
8	生醫用工程學導論 Engineering in Biomedicine	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
9	仿生科技概論 Introduction To Biomimicry	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
10	多元文化社會與健康 Health in Multicultural Society	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
11	如何培養3創？ How To Teach And Learn The Creativity, Innovation, Entrepreneurship?	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
12	如何培養3創－實習 How To Teach And Learn The Creativity, Innovation, Entrepreneurship? Practice With Monthly Lecture Series	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
13	成功學 Learn To Succeed	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health

14	決策藝術 The Art of Decision	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
15	放鬆生理學體驗 RelaXation Philosophy WWith Practicing	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
16	科技與社會 Science, Technology, And Society	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
17	科技論文寫作邏輯概論 General Introduction To Logic in Writing Technical Research Paper	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
18	科學的邏輯-以生物學為例 The Logic of Science-cases in Biology	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
19	科學寫作 Science Writing	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
20	科學傳播概論 Introduction To Science Communication	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
21	科學行銷概論 Introduction To Marketing of Science	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
22	科學傳播經典賞析 Appreciation of Master Pieces in Science Communication	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
23	英文與科技產業 English for Science And Technology	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
24	英文與醫學科技 English for Medical Technology	人文學、生命科學與健康 Humanities、Life Sciences and Health
25	校園文化資產 Cultural Heritages in Campus	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
26	海洋與生活 Ocean Science And Life	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
27	航空科技與文化 Culture in Aviation And Technology	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
28	都市與生活 Urban And Life	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health

29	都市再生與環境正義 Urban Regeneration And Environmental Justice	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
30	媒體、政治與文化通論 Media, Politics And Culture: A General Survey	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
31	資本主義與當代醫療 Capitalism And Modern Medicine	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
32	數位英語學習與思考訓練 Digital English Learning And Thinking Training	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
33	橘色科技與綠色科技 Orange Technology And Green Technology	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
34	橘色科技與國家發展 Orange Technology And National Development	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
35	環境社會學 Environmental Sociology	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
36	環境政策 Environmental Policy	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
37	環境風險溝通 Environmental Risk Communication	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
38	環境經濟學 Environmental Economics	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
39	環境與健康 Environment And Health	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
40	環境與歷史 Environment And History	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
41	環境與生活 Environment And Life Wellness	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
42	醫學、科技與社會導論 Introduction To Medicine, Technology, And Society	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
43	全球暖化與極端氣候事件 Global Warming And Extreme Weather Events	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health

44	藝術與科技 Arts, Science And Technology	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
45	倫理與人權 Ethics And Human Right	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
46	音樂美術與都市文化 Music Arts & Civilization	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
47	音樂與建築 Dialogue Between Music And Architecture	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
48	地球與都市環境概論 Introduction of Global And Urban Environment	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
49	智慧綠生活 Smart Green Life	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
50	中醫及跨文化倫理簡介 Introduction To Chinese Medicine & Cross Culture Ethics	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
51	中醫及跨文化醫學倫理簡介 Introduction To Chinese Medicine & Cross Culture Biomedical Ethics	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
52	創意設計 Creative Design	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
53	永續發展講座 Lecture on Sustainable Development	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
54	漢學佛學經典導讀 Introduction to Buddhist And Sinological Scripture	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
55	當代科學傳播與媒體通路研究 Contemporary Science Communication And Media	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
56	近代生物科學思維的變遷-史學與哲學考察 Historical And Philosophical Perspectives on The Development of Modern Biology	人文學、生命科學與健康 Humanities、Life Sciences and Health
57	氣候變遷與人類永續發展 Climate Change And Sustainable Development	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health

58	防災科技管理概論 Introduction To Disaster Prevention Technology And Management	社會科學、自然工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
59	環境,職業與健康人生 Environment, Occupation And Human Health	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
60	當代科學傳播議題 Contemporary Issues on Science Communication	社會科學、自然工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
61	人文創新與社會實踐 Innovations in Social Engagement	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
62	流行文化與政治 Popular Culture And Politics	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
63	樂齡生活 Perspectives of Senior Life	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
64	生態工程概論 The Introduction of Ecological Engineering	自然與工程科學、生命科學與健康 Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
65	性別與社會 Gender And Society	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
66	自然與宗教觀 Nature And Religion	人文學、生命科學與健康 Humanities、Life Sciences and Health
67	資訊倫理議題省思 Reflection On Information Ethics Issues	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
68	當代環境問題與公民社會 Contemporary Environmental Problems And Civil Society	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
69	危險他者與社會 The Dangerous Others And The Society	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
70	諾貝爾生醫獎得主所改變的世界 The World Changed by Nobel Laureates	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
71	愛欲、瘋癲與文明 Eros, Madness And Civilization	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
72	大眾健康 Population Health	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health

73	醫學新聞識讀與寫作 Reading And Writing of Medical News Reports	人文學、生命科學與健康 Humanities、Life Sciences and Health
74	生態、倫理與在地實踐 Ecosystem, Ethics, And Local Practic	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
75	當代全球健康議題 Contemporary Issues in Global Health	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
76	無障礙智慧生活環境 Barrier Free Living Environment With High-Technology	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
77	智慧生活與法律 Intelligent Life & Law	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
78	旅行地質學 Travel With Geology	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
79	三創與設計思維 Creativity, Innovation, Entrepreneurship And Design Thinking	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
80	從法律觀點看社會議題 Social Issues from The Perspective of Law	社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
81	人道建築的在地實踐 Humanitarian Architecture in Action	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering Sciences
82	社會設計的方案規劃與實踐 The Planning And Practice of Social design	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
83	倫理與組織行為 Ethics And Organizational Behaviors	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
84	曾文河流域綜論 Comprehension of Tsengwen River Basin	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences
85	法律與正義 Law And Justice	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
86	情感與法律 Emotion And Law	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
87	日常生活中的微生物 A Daily Intake of Microbes	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health

88	社會實踐與社會企業 Social Practice And Social Enterprise	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
89	性別、運動與科技 Gender、Sport And Technology	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering
90	學術倫理：理論、案例與應用 Academic Ethics : Theories,Cases,And Applications	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
91	存在、愛戀，也瘋狂 To Be And To Love, That Is The Question	人文學、社會科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Life Sciences and Health
92	從創意發明到專利保護 From Creative Invention To Patent Protection	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering
93	網路犯罪與法律 Cybercrime And Law	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering
94	服務創新科技應用 Information And Communication Technology Service Innovation	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering
95	創新設計 Innovative Design	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering、Life Sciences and Health
96	生技研發成果商品化導論 Introduction To Biotechnology Commercialization	社會科學、生命科學與健康 Social Sciences、Life Sciences and Health
97	國際服務產業趨勢與發展 Ict Service Innovation	人文學、社會科學、自然與工程科學 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering
98	科技產業分析與應用 Career Development	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering
99	國際競合力培育 Cultivation of Global Competence	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
100	食農關係之重構與社會企業 Reconstruction Of Food-Agriculture Relationship And Social Enterprise	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural andEngineering
101	全球化與人文關懷 Globalization And Humanistic Solicitude	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences

102	創意行銷:社區、文化與場域 Creative Marketing: Communities, Culture And Contexts	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
103	國際戰爭法 International Laws Of War	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciences
104	開放資料與智慧生活 Open Data And Smart Life	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural and Engineering
105	英語智能與社區服務 English Empowerment And Community Service	人文學、社會科學 Humanities, Social Sciences
106	視覺藝術綜論實作實習：藝術與社 區 Comprehensive Visual Art Workshop: Art And Community	人文學、社會科學 Humanities, Social Sciences
107	設計藝術綜論實作實習：d立方工 作坊 Comprehensive Design Art Workshop： Discover, Develop, Deliver	人文學、社會科學 Humanities, Social Sciences
108	表演藝術綜論實作實習：肢體、聲 音與扮妝 Comprehensive Performing Art Workshop：Movement, Voice And Makeup	人文學、社會科學 Humanities, Social Sciences
109	創業實務 Startup Practice	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與 健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering、Life Sciences and Health
110	西拉雅語文數位復育及線上教育 Digital Restoration And Education Of Siraya Language	人文學、自然與工程科學 Humanities、Natural and Engineering
111	社會設計的引導與協同領導 Social Design For Facilitation And Collaborative Leadership	人文學、社會科學 Humanities, Social Sciences
112	科技醫療與社會—行動與實作 Science, Technology, and Medicine: Project and Practice	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與 健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering、Life Sciences and Health

113	生涯規劃-奇景光電精英論壇 Career Development - Himax Technologies Elite Forum	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering、Life Sciences and Health
114	表演藝術綜論實作實習：音樂劇與流行歌 COMPREHENSIVE VISUAL ART WORKSHOP: MUSICSL AND POP MUSIC	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciencesalth
115	美學藝術生活實踐 Art and design project Practice	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciencesalth
116	視覺藝術綜論實作實習：形體與空間感知 Comprehensive Visual Art Workshop: Form and Space	人文學、社會科學 Humanities、Social Sciencesalth
117	設計藝術綜論實作實習 Comprehensive Design Art Workshop	社會科學、自然與工程科學 Social Sciences、Natural andEngineering
118	學術倫理-負責任的學術研究行為 101 Academic Integrity: Introduction to the Responsible Conduct of Research	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering、Life Sciences and Health

註 1: 97~100 學年入學生修習「環境倫理學」、「工程倫理」，可選擇承認為「哲學與信仰」、「哲學與藝術」領域學分，亦可選擇承認「科際整合」課程學分，其相關領域如下：

Remark 1: For students enrolled in school year 97~100, the credits of "An Introduction To Environmental Ethics" and "Engineering Ethics" can be counted under the categories of Philosophy and Belief, Philosophy and Art or Interdisciplinary Integration. The related areas of Interdisciplinary Integration are as follows.

科目名稱/Course Title	相關領域/Related Areas
環境倫理學 An Introduction To Environmental Ethics	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health
工程倫理 Engineering Ethics	人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康 Humanities、Social Sciences、Natural and Engineering Sciences、Life Sciences and Health

***上述二門課自 101 學年入學生起僅能歸入「哲學與藝術」領域**

*** Above 2 courses can be merely counted under Philosophy and Art for students enrolled in school year 101 and after.**

註 2: 100~102 學年入學生修習「性別與社會」，承認為「社會科學」領域學分，本課程自 103 學年第 2 學期歸入「科際整合課程」。

Remark 2: “Gender and Society” should be counted under the area of Social Sciences for students enrolled in school year 100~102. This course was moved to Interdisciplinary Integration from 2nd semester of school year 103.

註 3: 102~105 學年入學生修習「社會設計的引導與協同領導」，承認為「科際整合課程」領域學分，本課程自 106 學年第 1 學期歸入「社會科學」。

Remark 3: “Social Design for Facilitation and Collaborative Leadership” should be counted under the area of Interdisciplinary Integration for students enrolled in school year 102~105. This course was moved to Social Sciences from 1st semester of school year 106.