



澳門城市大學
Universidade da Cidade de Macau
City University of Macau

Faculty of Innovation and Design
Bachelor of Arts in Design

Course Description

▼ Course category

The program is composed of general education courses, compulsory courses, and four major courses.

To complete the program, students have to take 37 compulsory courses, final project, four elective courses and four general education courses, which add up 144 credits.



▼ 課程安排

必修科目 Compulsory Courses

第一學年 First Semester			
科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
GF001	大學語文	College Chinese Language and Literature	3
GF006	電腦應用	Computer Application	3
GF011	大學英語 I	University English I	3
GF012	大學英語 II	University English II	3
BAD101	設計概論	Introduction to Design	3
BAD102	設計素描	Design Drawing	3
BAD103	色彩學	Color Theory	3
BAD104	二維設計基礎	Basic 2-Dimensional Design	3
BAD105	設計速寫	Quick Design Sketching	3
BAD106	三維設計基礎	Basic 3-Dimensional Design	3
BAD107	電腦輔助設計 I	Computer Aided Design I	3
BAD108	攝影	Photograph	3



專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major

環境設計 Environmental Design			
第二學年 Second Semester			
科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF013	學術英語 I	General Academic English I	3
GF014	學術英語 II	General Academic English II	3
BAD201	基礎圖學與 CAD	Basic Drawing and CAD	3
BAD202	設計表達	Design Representation	3
BAD203	模型製作	Model Making	3
BAD204	基礎造型	Basic Modeling	3
BAD205	平面設計	Graphic Design	3
BAD206	材料與工藝	Materials and Process	3
BAD207	空間視覺設計	Spatial Vision Design	3
BAD208	人機工程學	Ergonomics	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD211	環境設計基礎	Basic Environmental Design	3



第三學年 Third Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF015	審辨式閱讀和寫作	Critical creative Reading and Writing	3
GF016	國際溝通技巧與策略	Global Communication Skill and Strategies	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD301	電腦輔助設計 II	Computer Aided Design II	3
BAD312	空間設計	Space Design	3
BAD313	室內設計 I	Interior Design I	3
BAD314	建築與室內設計簡史	History of Architecture and Interior Design	3
BAD315	建築技術與科學	Basic building Construction	3
BAD316	場地設計	Site Design	3
BAD317	展示設計	Exhibition Design	3
BAD318	室內設計 II	Interior Design II	3



澳門城市大學

Universidade da Cidade de Macau
City University of Macau

第四學年 Fourth Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
BAD401	整合創新設計	Integrated Innovation Design	3
BAD402	設計實習	Internship	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD411	園林設計	Garden Design	3
BAD412	畢業設計專題：環境設計	Graduation Project: Environmental Design	12



工業設計 Industrial Design

第二學年 Second Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF013	學術英語 I	General Academic English I	3
GF014	學術英語 II	General Academic English II	3
BAD201	基礎圖學與 CAD	Basic Drawing and CAD	3
BAD202	設計表達	Design Representation	3
BAD203	模型製作	Model Making	3
BAD204	基礎造型	Basic Modeling	3
BAD205	平面設計	Graphic Design	3
BAD206	材料與工藝	Materials and Process	3
BAD207	空間視覺設計	Spatial Vision Design	3
BAD208	人機工程學	Ergonomics	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD221	產品設計基礎	Basic Product Design	3



第三學年 Third Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF015	審辨式閱讀和寫作	Critical creative Reading and Writing	3
GF016	國際溝通技巧與策略	Global Communication Skill and Strategies	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD301	電腦輔助設計 II	Computer Aided Design II	3
BAD322	產品製作工藝	Production Crafting	3
BAD323	工業設計史	Industry Design History	3
BAD324	產品設計	Product Design	3
BAD325	用戶研究	The User Research	3
BAD326	珠寶設計	Jewelry Design	3
BAD327	城市公共設施設計	Urban Public Facilities Design	3
BAD328	服務設計	Service Design	3



第四學年 Fourth Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
BAD401	整合創新設計	Integrated Innovation Design	3
BAD402	設計實習	Internship	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD421	品牌策劃與管理	Brand Planning and Management	3
BAD422	畢業設計專題：工業設計	Graduation Project: Industrial Design	12



城市與景觀設計 Urban and Landscape Design

第二學年 Second Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF013	學術英語 I	General Academic English I	3
GF014	學術英語 II	General Academic English I	3
BAD201	基礎圖學與 CAD	Basic Drawing and CAD	3
BAD202	設計表達	Design Representation	3
BAD203	模型製作	Model Making	3
BAD204	基礎造型	Basic Modeling	3
BAD205	平面設計	Graphic Design	3
BAD206	材料與工藝	Materials and Process	3
BAD207	空間視覺設計	Spatial Vision Design	3
BAD208	人機工程學	Ergonomics	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD231	城市設計基礎	Basic Urban Design	3



第三學年 Third Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
GF015	審辨式閱讀和寫作	Critical creative Reading and Writing	3
GF016	國際溝通技巧與策略	Global Communication Skill and Strategies	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD301	電腦輔助設計 II	Computer Aided Design II	3
BAD332	建築設計與城市規劃原理	Architecture Design and Urban Planning Theory	3
BAD333	景觀設計	Landscape Design	3
BAD334	城市發展簡史	History of Urban development	3
BAD335	建築與規劃設計基礎	Architecture and Planning Design Basics	3
BAD336	城市綠化設計	Urban Green Space Design	3
BAD337	城市道路設計	Urban Road Design	3
BAD338	城市設計 I	Urban Design I	3



第四學年 Fourth Semester

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
必修科目 Compulsory Courses			
BAD401	整合創新設計	Integrated Innovation Design	3
BAD402	設計實習	Internship	3
專業課程必修科目 Compulsory Courses of Each Major			
BAD431	城市設計 II	Urban Design II	3
BAD432	畢業設計專題：城市與景觀設計	Graduation Project: Urban and Landscape Design	12



專業選修科目 Elective Courses

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits	科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
BAD001	國畫藝術	Chinese Painting	3	BAD009	包裝設計	Package Design	3
BAD002	版畫藝術	Printmaking Art	3	BAD010	文化考察與設計	Culture Exploration and Design	3
BAD003	陶瓷藝術	Ceramic Art	3	BAD011	首飾藝術設計	Artistic Jewelry Design	3
BAD004	纖維藝術	Fiber Art	3	BAD012	設計知識產權	Intellectual Property of Design	3
BAD005	設計思維	Design Thinking	3	BAD013	設計管理	Design Management	3
BAD006	設計心理學	Design Psychology	3	BAD014	設計動畫演示	Design Animation Display	3
BAD007	經典設計作品解析	Classic Design Work Case Study	3	BAD015	城市設計	Urban Design	3
BAD008	中外藝術史	Chinese and Foreign Art History	3	BAD016	公共藝術	Public Art	3

• 選修四門課程，每門課程 3 學分。 4 elective courses should be chosen from the table below (3 credits/subject)



通識教育選修科目 General Education Elective Courses

科目編號	科目	Course Title	學分 Credits	科目編號	科目	Course Title	學分 Credits
綜合基礎及語言範疇 General Education Foundation and Language							
GF021	應用寫作	Practical Writing	3	GF022	粵語與廣府文化	Cantonese and Canton Culture	3
GF023	普通話與演講藝術	Mandarin and the Art of Speech	3	GF024	葡語入門	Basic Portuguese	3
GF025	英語專題項目 (I)	Special Topic in English (I)	3	GF026	英語專題項目 (II)	Special Topic in English (II)	3
GF027	葡語專題項目 (I)	Special Topic in Portuguese (I)	3	GF028	葡語專題項目 (II)	Special Topic in Portuguese (II)	3
自然、科學與技術範疇 Nature, Science and Technology							
GN011	科技與人生	Technology and Life	3	GN012	現代醫學與健康生活	Modern Medicine and Healthy Living	3
GN013	科技創新	Technology Innovation	3	GN014	數碼圖像處理及計算機視覺	Digital Image Processing and Computer Vision	3
GN015	雲端應用與社交網路	Cloud computing and Social Networking	3	GN016	大數據入門	Introduction of Big Data	3
GN017	科學與環境保護	Science and Environmental Protection	3	GN018	自然、科學與技術專題(I)	Special Topic in Science and Technology(I)	3



GN019	自然、科學與技術專題 (II)	Special Topic in Science and Technology (II)	3				
社會與文化範疇 Society and Culture							
GS011	澳門基本法	Macao Basic Law	3	GS012	法學概論	Introduction to Law	3
GS013	管理學概論	Introduction to Management	3	GS014	心理學概論	Introduction to Psychology	3
GS015	公共行政導論	Introduction to Public Administration	3	GS016	社會學概論	Introduction to Sociology	3
GS017	經濟學概論	Introduction to Economics	3	GS018	傳播學概論	Introduction to Communication Theory	3
GS019	社會與文化專題 (I)	Special Topic in Society and Culture (I)	3	GS020	社會與文化專題 (II)	Special Topic in Society and Culture (II)	3
文學、藝術與文化傳承範疇 Literature, Art and Cultural Heritage							
GC031	中國文化概論	Introduction to Chinese Culture	3	GC032	西方文化概論	General Study of Western Culture	3
GC033	中醫與養生	Traditional Chinese Medicine and Health	3	GC034	澳門史：東西文化的匯聚	History of Macau: the Encounter of Eastern and Western Cultures Preserving	3
GC035	基礎攝影	General Photography	3	GC036	文學與生活美學	Literature And Aesthetics Of Life	3



GC037	詩意人生	Poetic Life	3	GC038	中國歷史與文化專題	Special Topic in Chinese History and Culture	3
GC039	世界歷史與文化專題	Special Topic in World History and Culture	3	GC040	文學藝術專題 (I)	Special Topic in Literature and Art(I)	3
GC041	文學藝術專題 (II)	Special Topic in Literature and Art(II)	3				
自我與人文範疇 Self-discovery and Humanities							
GH001	健康心理學	Health Psychology	3	GH002	夢與自我分析	Dreams and Self Analysis	3
GH003	持續的幸福	Flourish	3	GH004	領袖藝術	Art of Leadership	3
GH005	服務學習與關懷社會	Service-Learning and Society Care	3	GH006	戀愛、婚姻與家庭	Psychology of Love, Marriage and Family	3
GH007	審辯式思維	Critical Thinking	3	GH008	博雅經典導賞	An Introduction to the Classics	3
GH009	電影與心理學	Movie and Psychology	3	GH010	自我與人文專題 (I)	Special Topic in Self-discovery and Humanities (I)	3
GH011	自我與人文專題 (II)	Special Topic in Self-discovery and Humanities (II)	3				

• 選修四門課程，每門課程 3 學分。 4 elective courses should be chosen from the table below (3 credits/subject)



澳門城市大學
Universidade da Cidade de Macau
City University of Macau

說明：

1. 為完成本課程，學生必須修讀完 8 門為通識教育基礎與語言公共必修科目(24 學分)； 18 門專業平台必修科目(54 學分)；其中一個方向的 11 門專業必修科目 (42 學分)； 16 門中選 4 門專業選修科目(12 學分)；以及 49 門中選 4 門通識教育選修科目(12 學分)，並且至少選擇其中三個範疇；合計 45 門課(144 學分)。
2. 若選修科目選讀人數不足 20 人，該科目或不開班，學生需改選同表內其它科目。
3. 畢業設計專題為學年課。
4. 學生不能重覆修讀已修完之科目。
5. 本課程中學生需在第一學年完成專業平台必修科目，第二學年開始分專業進行專業核心必修科目的學習。分專業將以學生自願選擇為原則，當不同專業間修讀學生人數相差較大時，為保證 順利開課，學院將有合理調劑學生專業方向之權利，此調劑將以上一學年課程成績作為重要參考依據。對此學院將保有最終解釋之權利。