

校名：大同大學(019)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
機械與材料 工程學系	---	數學甲(分科) x 2.00	1	本校鄰近捷運，交通便利，生活機能完善，是理想學習環境。本系秉持創造思考教育理念，理論與實務並重，強調產業見習與職場實習，以縮短學用落差，培育務實致用人才。除外語與專業能力，重視動手實作與跨領域學習，以培育具國際視野之專業人才。因課程有工廠實習，考生宜考量身體活動能力。
		英 文(學測) x 1.75	2	
		國 文(學測) x 2.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
化學工程與 生物科技學 系(化學工程 組)	---	化 學(分科) x 2.00	1	通過IEET工程及科技教育認證，強調實務實作及跨領域學習，培育學生成為優秀工程師與產業將帥。新興產業如半導體製程、光電高分子、生物材料及能源技術等，均牽涉許多化工相關知識。有志成為高科技產業之工程師，對化學與數理有興趣者，將是本組招生對象。
		英 文(學測) x 1.75	2	
		國 文(學測) x 2.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
化學工程與 生物科技學 系(生物科技 組)	---	生 物(分科) x 2.00	1	通過IEET工程及科技教育認證，強調實務實作及跨領域學習，培育學生成為優秀工程師與產業將帥。涵蓋生命、生化、植物科技、化工、醫學、藥物、食品、醫材與生醫工程等領域，有志成為生物技術及生技產業的科學家、工程師之佼佼人才，將是本組招生對象。
		英 文(學測) x 1.75	2	
		國 文(學測) x 2.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
工程學院學 士班	---	物 理(分科) x 1.00	1	本班強調理論與實務並重，大一屬工程學院不分組，課程規劃依興趣進行多元探索，大二可彈性選擇工程學院任一學系領域(機械與材料工程、化學工程與生物科技、電機工程、資訊工程)為核心專長，提供學生跨域整合的實務學習、國內外產業實習機會與國際交流，並提供獎助學金申請，強化同學的就業競爭力。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
電機工程學 系(甲組)	---	數學甲(分科) x 1.00	1	本系通過IEET工程教育認證，學歷為世界各國採認。本系課程強調理論與實務並重，每學期皆有實作課程。學生畢業後可從事電力能源、電腦工程、機器人、智慧家庭、智慧電網、半導體製程、行動通訊、IC設計、AI人工智慧、物聯網、大數據及雲端運算等行業。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
電機工程學 系(乙組)	---	物 理(分科) x 1.00	1	本系通過IEET工程教育認證，學歷為世界各國採認。本系課程強調理論與實務並重，每學期皆有實作課程。學生畢業後可從事電力能源、電腦工程、機器人、智慧家庭、智慧電網、半導體製程、行動通訊、IC設計、AI人工智慧、物聯網、大數據及雲端運算等行業。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		數學 A(學測) x 1.00	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
---	--	--	--	
資訊工程學 系(甲組)	---	數學甲(分科) x 2.00	1	1. 本系教學特色為理論與實務並行，基礎與專業並重，重視動手做的能力，重點領域包含人工智慧、物聯網與資訊安全等。2. 本系教學目標在培育學生成為具有硬體電路設計知識、軟體程式開發能力，並通曉人工智慧、物聯網與資訊安全的專業人士。
		數學 A(學測) x 2.00	2	
		英 文(學測) x 1.50	3	
		國 文(學測) x 1.00	4	
---	--	--	--	
資訊工程學 系(乙組)	---	數學 B(學測) x 2.00	1	1. 本系教學特色為理論與實務並行，基礎與專業並重，重視動手做的能力，重點領域包含人工智慧、物聯網與資訊安全等。2. 本系教學目標在培育學生成為具有硬體電路設計知識、軟體程式開發能力，並通曉人工智慧、物聯網與資訊安全的專業人士。
		英 文(學測) x 1.50	2	
		國 文(學測) x 1.00	3	
		公民與社會(分科) x 1.00	4	
---	--	--	--	
事業經營學 系(甲組)	---	國 文(學測) x 1.25	1	本校位於台北市中心，鄰近台北車站，捷運圓山與民權西路等站步行可至，交通便利。本系目標在培育具國際觀、善溝通且富執行力之經營人才。注重英日語教育與國際交流；理論與實務並重；具有各領域學程提升專業能力；應屆畢業生修讀碩士班，五年可取得學碩士；傑出校友眾多，系專屬獎學金多、畢業出路廣。
		歷 史(分科) x 2.00	2	
		英 文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
事業經營學 系(乙組)	---	國 文(學測) x 1.25	1	本校位於台北市中心，鄰近台北車站，捷運圓山與民權西路等站步行可至，交通便利。本系目標在培育具國際觀、善溝通且富執行力之經營人才。注重英日語教育與國際交流；理論與實務並重；具有各領域學程提升專業能力；應屆畢業生修讀碩士班，五年可取得學碩士；傑出校友眾多，系專屬獎學金多、畢業出路廣。
		公民與社會(分科) x 2.00	2	
		數學 B(學測) x 1.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	

校名：大同大學(019)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
資訊經營學系(甲組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本系主要培育資訊管理人才。課程內容主要包含三個學程，大數據、人工智慧、企業電子化。透過專業課程讓學生具備資訊管理專業知識，並透過畢業專題實作資訊系統。本校位於台北市中心，交通便利，資訊發達，實習就業容易，是各位同學的最佳選擇。
		英文(學測) x 1.00	2	
		公民與社會(分科) x 1.00	3	
		--	--	
資訊經營學系(乙組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本系主要培育資訊管理人才。課程內容主要包含三個學程，大數據、人工智慧、企業電子化。透過專業課程讓學生具備資訊管理專業知識，並透過畢業專題實作資訊系統。本校位於台北市中心，交通便利，資訊發達，實習就業容易，是各位同學的最佳選擇。
		英文(學測) x 1.00	2	
		物理(分科) x 1.00	3	
		--	--	
工業設計學系(自然一組)	---	英文(學測) x 2.00	1	本校位於台北市，緊鄰北美館與花博園區，擁有培養美學素養的最佳環境。以培育跨領域之產品設計人才為目標。教學特色在於1.理論與實務並重2.小組教學3.國際交流機會多。畢業系友出路廣泛且深具競爭力，本校獲評為亞太區前10名之設計學校。
		數學甲(分科) x 1.00	2	
		國文(學測) x 2.00	3	
		--	--	
工業設計學系(自然二組)	---	英文(學測) x 1.75	1	本校位於台北市，緊鄰北美館與花博園區，擁有培養美學素養的最佳環境。以培育跨領域之產品設計人才為目標。教學特色在於1.理論與實務並重2.小組教學3.國際交流機會多。畢業系友出路廣泛且深具競爭力，本校獲評為亞太區前10名之設計學校。
		物理(分科) x 2.00	2	
		國文(學測) x 1.00	3	
		--	--	
工業設計學系(社會一組)	---	英文(學測) x 2.00	1	本校位於台北市，緊鄰北美館與花博園區，擁有培養美學素養的最佳環境。以培育跨領域之產品設計人才為目標。教學特色在於1.理論與實務並重2.小組教學3.國際交流機會多。畢業系友出路廣泛且深具競爭力，本校獲評為亞太區前10名之設計學校。
		歷史(分科) x 2.00	2	
		數學 B(學測) x 1.00	3	
		--	--	
工業設計學系(社會二組)	---	國文(學測) x 2.00	1	本校位於台北市，緊鄰北美館與花博園區，擁有培養美學素養的最佳環境。以培育跨領域之產品設計人才為目標。教學特色在於1.理論與實務並重2.小組教學3.國際交流機會多。畢業系友出路廣泛且深具競爭力，本校獲評為亞太區前10名之設計學校。
		歷史(分科) x 2.00	2	
		地理(分科) x 1.75	3	
		--	--	
媒體設計學系互動媒體設計組(自然組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校，位於台北市人文薈萃的精華地段。旨在培養設計思考、創造力及美學素養的跨領域的數位設計人才。考生無須先備術科能力。課程主軸為數位內容設計，包含介面、使用者經驗、影像敘事、動畫影音等。廣邀業師授課及國際化交流，培養符合產業需求的競爭力。
		英文(學測) x 1.00	2	
		物理(分科) x 2.00	3	
		--	--	
媒體設計學系互動媒體設計組(社會組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校，位於台北市人文薈萃的精華地段。旨在培養設計思考、創造力及美學素養的跨領域的數位設計人才。考生無須先備術科能力。課程主軸為數位內容設計，包含介面、使用者經驗、影像敘事、動畫影音等。廣邀業師授課及國際化交流，培養符合產業需求的競爭力。
		英文(學測) x 1.00	2	
		歷史(分科) x 2.00	3	
		--	--	
媒體設計學系互動媒體設計組(國際組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校。旨在培養創造力及美學素養的跨領域數位傳達設計人才。考生無須先備術科能力，可從頭學起。課程包含介面設計(UI)、使用者經驗(UX)、影像敘事、動畫影音等。廣邀業師共同授課，提供國際交換及國際雙聯學位的機會，培養符合產業需求的競爭力。
		英文(學測) x 1.00	2	
		公民與社會(分科) x 2.00	3	
		--	--	
媒體設計學系數位遊戲設計組(自然組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校，位於台北市區人文薈萃的精華地段。旨在培養創造力及美學素養的跨領域的數位遊戲設計人才。考生無須先備術科能力，可從頭學起。課程包含遊戲設計機制與策略、遊戲美學、遊戲心理與社會學、角色動畫等。廣邀業師共同授課，培養符合產業需求的競爭力。
		數學 B(學測) x 1.00	2	
		物理(分科) x 2.00	3	
		--	--	
媒體設計學系數位遊戲設計組(自然組)	---	國文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校，位於台北市區人文薈萃的精華地段。旨在培養創造力及美學素養的跨領域的數位遊戲設計人才。考生無須先備術科能力，可從頭學起。課程包含遊戲設計機制與策略、遊戲美學、遊戲心理與社會學、角色動畫等。廣邀業師共同授課，培養符合產業需求的競爭力。
		數學 B(學測) x 1.00	2	
		物理(分科) x 2.00	3	
		--	--	

校名：大同大學(019)

學系	學科能力測驗及 英語聽力檢定標準	採計科目及加權 (含學測、分科及術科)	同分參 酌順序	選系說明
媒體設計學 系數位遊戲 設計組(社會 組)	---	國 文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校，位於台北市區人文薈萃的精華地段。旨在培養創造力及美學素養的跨領域的數位遊戲設計人才。考生無須先備術科能力，可從頭學起。課程包含遊戲設計機制與策略、遊戲美學、遊戲心理與社會學、角色動畫等。廣邀業師共同授課，培養符合產業需求的競爭力。
		數學 B(學測) x 1.00	2	
		歷 史(分科) x 2.00	3	
		--	--	
---	--	--	--	
媒體設計學 系數位遊戲 設計組(國際 組)	---	國 文(學測) x 1.00	1	本校獲評為亞太區前10名、全球前20名之設計學校。旨在培養創造力及美學素養的跨領域數位遊戲設計人才。考生無須先備術科能力，可從頭學起。課程包含遊戲設計機制與策略、遊戲美學、遊戲心理與社會學、角色動畫等。廣邀業師共同授課，提供國際交換及國際雙聯學位的機會，培養符合產業需求的競爭力。
		英 文(學測) x 1.00	2	
		數學 B(學測) x 1.00	3	
		公民與社會(分科) x 2.00	4	
英 聽 (C級)	--	--		
應用外語學 系	---	英 文(學測) x 2.00	1	培養學生成為1+1+2 (英日語雙必修+2個專業學程)跨領域外語專才。專業課程有「商用外語」「翻譯」「教學」「科技跨領域」，並可跨院系修「國際經營」「AI商管應用」「企業電子化」「物聯網」等專業學程。與英國密德薩斯大學簽訂3+1.5(學士+商學碩士)雙聯學位。與日本橫手市政府簽定產官學提供海外實習機會。
		國 文(學測) x 2.00	2	
		歷 史(分科) x 1.75	3	
		--	--	
---	--	--	--	

本頁以下空白