

110 學年度化學系所開授化學分班課程

(Courses, Autumn 2021 – Spring 2022)

詳細課程資訊及課程大綱，請詳學校課程網頁 (<https://nol.ntu.edu.tw/nol/guest/index.php>)

外系所分班課程(普化、有機、分析、物化) 及通識

§ 普通化學 (General Chemistry) 97 學年度起普化不分班次皆可充抵通識『A7 物質科學』領域

課程名稱(學分)Courses (credits)	開課學期	班次	上課時間 (Time)	授課對象	授課教師(Teacher)	
全年課 普通化學一/二(3,3) General Chemistry(I)/(II) 203 10110 / 203 10120	全學年		三 34 五 34	化學	金必耀(Jin, Bih-Yaw)/ 邱靜雯(Chiu, Ching-Wen)	
普通化學甲(3,3) General Chemistry(A)(1)/(2) 203 101A1 / 203 101A2	全學年	01	三 34 五 34	物理/材料	陳逸聰 (Chen, Yit-Tsong)	
	全學年	02	三 34 五 34	化工	劉銘璋 (Liu, Ming-Chang)	
	全學年	03	三 34 五 34	農化/大氣/地質(選)	蔡蘊明 (Tsai, Yeun-Min)	
半年課 普通化學丙(3) General Chemistry (C) 203 101C0 (1 st Semester)	上學期	01	三 34 五 34	獸醫/植微/昆蟲/動物科技/農藝/公衛/物治/護理/職治(選)/藥學/醫技/ 醫工	邱靜雯(Chiu, Ching-Wen)	
	上學期	02	三 34 五 34	獸醫/植微/昆蟲/動物科技/農藝/公衛/物治/護理/職治(選)/藥學/醫技/ 醫工	陳浩銘 (Chen, Hao-Ming)	
	上學期	03	三 34 五 34	獸醫/植微/昆蟲/動物科技/農藝/公衛/物治/護理/職治(選)/藥學/醫技/ 醫工 英文授課	方頡睿(Farrell, Jefferey M.)	
	上學期	04	三 34 五 34	醫學/牙醫	周必泰(Chou, Pi-Tai)	
	上學期	05	一 34 五 34	生命科學/生化科技	佘瑞琳(She, Jui-Lin)	
	上學期	06	三 34 五 34	電機	林志民(Lin, Jim Jr-Min)	
	普通化學丙(3) General Chemistry (C) 203 101C0 (2 nd Semester)	下學期	01	二 34 五 34	園藝	劉如熹(Liu, Ru-Shi)
		下學期	02	一 34 四 34	機械	金必耀(Jin, Bih-Yaw)
		下學期	03	一 34 四 34	生工/工科海洋/生物機電	姜昌明(Jiang, Chang-Ming)
		下學期	04	三 34 四 34	心理 / 森林	佘瑞琳(She, Jui-Lin)

110 學年度化學系所開授化學分班課程

(Courses, Autumn 2021 – Spring 2022)

詳細課程資訊及課程大綱，請詳學校課程網頁 (<https://nol.ntu.edu.tw/nol/guest/index.php>)

§有機化學(Organic Chemistry)

課程名稱(學分) Courses (credits)		開課學期	班次	上課時間 (Time)	授課對象	授課教師 (Teacher)
全年課	有機化學一/二(3,3) Organic Chemistry (I)/(II) 203 22210 / 203 22220	全學年		二 2 四 34	化學	陳平 (Cheng, Richard Ping)
	有機化學乙(3,3) Organic Chemistry (B)(1)/(2) 203 222B1 / 203 222B2	全學年	01	二 2 四 34	藥學	方俊民 (Fang, Jim-Min)
		全學年	02	二 2 四 34	化工單	邱勝賢 (Chiu, Sheng-Hsien)
		全學年	03	二 2 四 34	化工雙	汪根權 (Wong, Ken-Tsung)
全學年	04	二 2 四 34	農化、公衛、森林(選)	劉緒宗 (Liu, Shiuh-Tzung)		
半年課	生物有機化學(2) Bio-Organic Chemistry 203 22000	上學期		二 34	生技系	朱忠瀚 (Chu, Chung-Han)
	有機化學(3) Organic Chemistry 203 22200 (2 nd Semester)	下學期	01	二 34 四 12	獸醫/植微	陳昭岑 (Chen, Chao-Tsen)
		下學期	02	二 34 四 34	昆蟲/動物科技/農藝/園藝	梁文傑 (Leung, Mit-kwet)
		下學習	03	一 34 四 34	生命科學/生化科技	羅禮強 (Lo, Lee-Chiang)
		下學期	04	一 34 四 34	醫技/醫工	王宗興 (Wang, Tsung-Shing)
		下學期	05	一 34 四 34	醫學/牙醫	詹益慈 (Chan, Yi-Tsu)
下學期	06	二 34 四 34	不限科系，英文授課班	方頡睿 (Jeffery M. Farrell)		

110 學年度化學系所開授化學分班課程

(Courses, Autumn 2021– Spring 2022)

詳細課程資訊及課程大綱，請詳學校課程網頁 (<https://nol.ntu.edu.tw/nol/guest/index.php>)

§分析化學(Analytical Chemistry)

課程名稱(學分) Courses (credits)	開課學期	班次	上課時間 (Time)	授課對象	授課教師 (Teacher)	
全年課 分析化學一/二(3,3) Analytical Chemistry (I)/(II) 203 21210 / 203 21220	全學年		一 34 四 2	化學	廖尉斯(Liao, Wei-Ssu)/ 徐丞志(Hsu, Cheng-Chih)	
	分析化學乙(2,2) Analytical Chemistry B(1)/(2) 203 211B1 / 203 211B2	全學年		五 34	農化/生化科技/森林 資源(選)	何佳安(Ja-An Annie Ho)/ 何佳安(Ja-An Annie Ho)、陳俊顯 (Chen, Chun-hsien)
半年課	分析化學丁(3) Analytical Chemistry (D) 203 211D0 (1 st Semester)	上學期	01	二 2 四 34	園藝	張哲政(Chang, Che-Cheng)
	分析化學丁(3) Analytical Chemistry (D) 203 211D0 (1 st Semester)	上學期	02	一 234	化工	張煥宗(Chang, Huan-Tsung)
	分析化學丁(3) Analytical Chemistry (D) 203 211D0 (1 st Semester)	上學期	03	一 789	英文授課	鄭修偉(Cheng, Hsiu-Wei)
	分析化學丁(3) Analytical Chemistry (D) 203 211D0 (2 nd Semester)	下學期	01	三 8910	醫技	廖尉斯(Liao, Wei-Ssu)
	分析化學丁(3) Analytical Chemistry (D) 203 211D0 (2 nd Semester)	下學期	02	五 234	藥學	陳玉如(Chen, Yu-Ru)

§物理化學(Physical Chemistry)

課程名稱(學分)Courses (credits)	開課學期	班次	上課時間 (Time)	授課對象	授課教師(Teacher)
物理化學上下(3,3) Physical Chemistry(1)/(2) 203 33101 / 203 33102	全學年		一 6 四 12 (上) 二 34 四 2 (下)	農化系	金必耀(Jin, Bih-Yaw)/ 陸駿逸(Lu, Chun-Yi)

110 學年度化學系所開授化學分班課程

(Courses, Autumn 2021 – Spring 2022)

詳細課程資訊及課程大綱，請詳學校課程網頁 (<https://nol.ntu.edu.tw/nol/guest/index.php>)

§外系實驗

實驗別	期別	實驗名稱	相關網址
普化實驗 General Chemistry Lab.	全年實驗	普通化學實驗上/下 General Chemistry Lab. (1)/(2) 203 10501 / 203 10502	http://www.ch.ntu.edu.tw/~genchem99/g2.htm
	半年實驗	普通化學實驗 General Chemistry Lab. 203 10500	
有機實驗 Organic Chemistry Lab.	全年實驗	有機化學實驗乙上/下 Organic Chemistry Lab. (B) (1)/(2) 203 225B1 / 203 225B2	https://teaching.ch.ntu.edu.tw/organic-chemistry-laboratory/
	半年實驗	有機化學實驗 Organic Chemistry Lab. 203 225B0	
分析實驗 Analytical Chemistry Lab.	全年實驗	分析化學實驗乙上/下 Analytical Chemistry Lab. (B) (1)/(2) 203 215B1 / 203 215B2	https://teaching.ch.ntu.edu.tw/analytical-chemistry-laboratory/
	半年實驗	分析化學實驗 Analytical Chemistry Lab. 203 21500	
物化實驗 Physical Chemistry Lab.	全年實驗	物理化學實驗 Physical Chemistry Lab. 203 33230	https://teaching.ch.ntu.edu.tw/physchemlab/

§通識課程(General Education Courses)-通識課程

課程名稱(學分)Courses (credits)	開課學期	授課教師 (Teacher)	上課時間 (Time)	修課對象
分子美學(3) Molecular Aesthetics 203 34180 〈A7〉	下學期 (2 nd Semester)	金必耀(Jin, Bih-Yaw)	一 678	通識領域：A7 (物質科學領域) ※50人