

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

1 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教 師 代 碼	授 課 教 師	上 課 時 間 / 教 室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
Common1012 000 10120		國文領域	3	0	3	全	必					100	0	0	1		參閱共同必修課程時間表。
Common1010 000 20002		外文領域下	3	0	3	全	必					100	0	0	1		參閱共同必修課程時間表, 與英文領域擇一修習, 外文領域可跨院選修。
Common1004 000 30002		英文領域下	3	0	3	全	必			(三)2, 3, 4		50	0	0	2		參閱共同必修課程時間表, 與外文領域擇一修習。
MATH4008 201 49830	14	微積分3	4	0	2	半	必	201152	蔡雅如	第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (二)1/新102 第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (四)8, 9, 10/新102		132	0	2	3		統一教學. 四A實習課. 中文授課英文書籍. 限本系所學生(含輔系、雙修生)。密集課程。
MATH4008 201 49830	15	微積分3	4	0	2	半	必	201277	郭子模	第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (二)1/普203 第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (四)8, 9, 10, A/普203		130	0	0	3		統一教學. 四A實習課. 中文授課英文書籍. 限本系所學生(含輔系、雙修生)。密集課程。
MATH4008 201 49830	16	微積分3	4	0	2	半	必	201240	蔡國榮	第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (二)1/普102 第1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8週 (四)8, 9, 10, A/普102		150	0	0	3		英文授課. 統一教學. 實習課另安排. 英文授課. 限本系所學生(含輔系、雙修生)。密集課程。
Phys1010 202 101B2	01	普通物理學乙下	4	0	3	全	必帶	202063	陳銘堯	(二)6, 7/普504 (四)6, 7/普503		50	5	4	2		
Phys1042 202 10520	16	普通物理學實驗二	0	3	1	半	必帶	202196	藍劭宇	(一)7, 8, 9		65	0	0	2		教室請見舊物館一樓佈告欄。限本系所學生(含輔系、雙修生)。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼: B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

1 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教 師 代 碼	授 課 教 師	上 課 時 間 / 教 室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
Chem2020 203 22200	03	有機化學	4	0	3	半	必帶	203111	楊吉水	(一)3, 4/博雅202 (四)3, 4/生科4A	√	100	0	0	2		請依指定修習院系班次修習。詳化學系選課須知。先修:普化。中文授課英文書籍。限本系所學生(含輔系、雙修生)且限學士班一年級。本課有先修科目規定
Chem2020 203 22200	05	有機化學	4	0	3	半	必帶	203158	柳玗珍	(一)3, 4/普405 (四)3, 4/普504		80	0	0	2		請依指定修習院系班次修習。詳閱化學系選課須知。先修:普化。英文授課。限本系所學生(含輔系、雙修生)且限學士班一年級。本課有先修科目規定
Chem2035 203 225B0	04	有機化學實驗	0	3	1	半	必帶	203111	楊吉水	(五)2, 3, 4/思亮309		70	0	0	2		詳化學系選課須知。實驗須與課程併修或後修。先修科目:普化實驗。上課位置:思亮館309有機實驗室。限本系所學生(含輔系、雙修生)且限學士班一年級。本課有先修科目規定
Chem2035 203 225B0	10	有機化學實驗	0	3	1	半	必帶	203158	柳玗珍	(二)2, 3, 4		30	0	0	2		詳化學系選課須知。實驗須與課程併修或後修。先修科目:普化實驗。上課位置:思亮館305有機實驗室。英文授課。本課有先修科目規定
LS1008 B01 101B2	01	普通生物學乙下	2	0	2	全	必帶	B01039	蔡素宜	(三)8, 9/共205		100	0	6	3		上學期植物學為主, 下學期以動物為主合開教師:吳高逸。
LS1016 B01 106B2	01	普通生物學實驗乙下	0	3	1	全	必帶	B01039	蔡素宜	(二)2, 3, 4/思亮405		35	0	0	2		本系限單號。下學期動物學為主。限學號單號。合開教師:吳高逸。
LS1016 B01 106B2	02	普通生物學實驗乙下	0	3	1	全	必帶	B01039	蔡素宜	(二)2, 3, 4/思亮406		35	0	0	2		本系限雙號。下學期動物學為主。限學號雙號。合開教師:吳高逸。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

1 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST0004 B02 001A0		服務學習甲	0	1	0	半	必帶	B02027	陳俊任	(四)5		55	0	0	3		由大一導師安排，請先向導師洽詢何時上第一堂課及其餘上課時間。上課地點：農化一第六。限學號雙號。
BST1006 B02 11010	01	食品營養概論	2	0	2	半	選	B02012	林璧鳳	(四)6, 7/農化二B10-1		104	0	0	3		開學第一週必須出席，不予停修。需買教科書，才能上網完成作業。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期：2024/12/18

113 學年度第 2 學期

2 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST0005 B02 001B0		服務學習乙	0	1	0	半	必	B02034	何佳安		√	60	0	0	2		上課時間由大二導師安排，請先與導師聯絡。
BST1006 B02 11010	01	食品營養概論	2	0	2	半	選	B02012	林璧鳳	(四)6, 7/農化二B10-1		104	0	0	3		開學第一週必須出席，不予停修。需買教科書，才能上網完成作業。
BST2003 B02 20110	01	生物化學實驗	2	3	2	半	必帶	B02024	黃楓婷	(一)6, 7, 8, 9, 10/農化二106-1		40	0	0	3		講解於農化二106，實驗於農化二214進行。限本系所學生(含輔系、雙修生)且限學號單號。合開教師:楊健志 廖憶純 鄭梅君。
BST2003 B02 20110	02	生物化學實驗	2	3	2	半	必帶	B02024	黃楓婷	(三)6, 7, 8, 9, 10/農化二B10-1		40	0	0	3		講解於農化二B10，實驗於農化二214進行。限本系所學生(含輔系、雙修生)且限學號雙號。合開教師:楊健志 廖憶純 鄭梅君。
BST2007 B02 20302		微生物學下	2	0	2	全	必帶	B02017	黃慶臻	(三)3, 4/新204		102	0	12	3		合開教師:楊啟伸 張麗冠 陳進庭 林晉玄 吳巨承。
BST2009 B02 20320	01	微生物學實驗	1	3	2	半	必帶	B02023	張麗冠	(二)6, 7, 8, 9		35	0	0	2		第6節實驗講解於B10教室，789節於農化二108進行實驗。限學號單號且限本系所學生(含輔系、雙修生)。合開教師:林晉玄。
BST2009 B02 20320	02	微生物學實驗	1	3	2	半	必帶	B02023	張麗冠	(四)6, 7, 8, 9		36	0	0	2		第6節實驗講解於農化一第六教室，789節於農化二108進行實驗。限學號雙號且限本系所學生(含輔系、雙修生)。合開教師:林晉玄。
BST2010 B02 20330		生化科技專研	1	0	1	半	必帶	B02024	黃楓婷	(二)2/農化二B10-1		70	0	0	3		由大二導師開授。限本系所學生(含輔系、雙修生)。合開教師:陳彥榮。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

2 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教 師 代 碼	授 課 教 師	上 課 時 間 / 教 室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
BST3022 B02 30000		生物化學二	4	0	4	半	必帶	B02032	廖憶純	(一)3, 4/共104 (四)3, 4/共104		80	0	10	3		合開教師:黃楓婷 鄭梅君。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼: B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

3 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST3010 B02 30100		營養生化學實驗	1	3	2	半	必	B02050	謝佳倩	(五)6, 7, 8, 9/農化一 第六		42	0	4	3		789節實驗課於農化216進行。本課宜先修營養生化學。學士班系定必修科目B群組之一。合開教師:林璧鳳 林甫容。
BST5041 B02 U1040		生物技術基礎與前瞻	3	0	3	半	必	B02019	李昆達	(一)3, 4, 5/綜201		50	0	4	3		學士班系定必修科目B群組之一。合開教師:楊健志 胡維碩 陳彥榮 紀威光。
BST5026 B22 U0380		生醫分析	3	0	3	半	必	B02034	何佳安	(三)2,3,4 農化一第 六		42	0	4	3		學士班系定必修科目B群組之一。
BST5065 B22 U0690		基礎單細胞定序資料分 析實作	3	0	3	半	必	B02049	林建達	(二)7, 8, 9/共103		30	0	0	3		學士班系定必修科目B群組之一；碩士班A群組必修10學分課程之一。英文授課。
Prog5074 P05 U2020	01	生物技術核心實驗	2	6	4	半	必	608054	杜宜殷	(二)2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	V	40	0	2	2		上課時間每週二2-10節。需繳學分費。選課期間(1/7~1/15)請至系辦登記，未登記不予修課。合開教師:林詩舜 吳亘承。
Prog5074 P05 U2020	02	生物技術核心實驗	2	6	4	半	必	603069	林乃君	(四)2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	V	40	0	4	2		每週四2-10節上課。生科館3C教室。需繳學分費。1/7~1/15請至系辦登記，未登記不予修課。合開教師:楊啟伸 陳俊任。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

4 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST4001 B02 40010	01	專題討論二	1	0	1	半	必	B02019	李昆達	(三)8,9 農化一第六		42	0	0	3		合開教師:陳俊任 陳彥榮 何佳安 林建達。
BST4001 B02 40010	02	專題討論二	2	0	1	半	必	B02032	廖憶純	(四)8, 9/農化二B10-1		20	0	0	3		合開教師:楊健志 黃楓婷 張世宗 鄭梅君。
BST4001 B02 40010	03	專題討論二	1	0	1	半	必	B02040	林甫容	(一)4/農化一第六		6	0	0	3		合開教師:林璧鳳 謝佳倩。
BST4001 B02 40010	04	專題討論二	1	0	1	半	必	B02038	林晉玄	(二)9/農化一第六		20	0	0	3		合開教師:黃慶臻 楊啟伸 張麗冠 陳進庭 吳巨承。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期：2024/12/18

113 學年度第 2 學期

2, 3, 4 年級選修課程

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
CLS2001 B00 20010		程式設計與生命科學	3	0	3	半	選	B01078	陳啟煌	(一)2, 3, 4		50	0	0	2		於計中206 PC教室上課。限生命科學院學生(含輔系、雙修生)。
LS2043 B01 25110		量生物學概論	1	0	1	半	選	B01075	陳昇宏	(四)5/生科4C		15	0	0	2		合開教師:趙本秀 周信宏 吳亘承 柯柏如。
BST5067 B02 11090		生化科學與生化科技基礎	1	0	1	半	選	B02020	楊啟伸	(三)5/農化一第五-1		25	0	0	3		本課程沒有預修課程要求。但在此提醒，研究的期刊文章閱讀，會是修課一部份。英文授課。限生命科學院學生(含輔系、雙修生)。合開教師:吳亘承 鄭梅君 林建達 謝佳倩。
BST3020 B02 30180		生化科技專案設計與實務一	2	0	2	半	選	B02033	陳彥榮	(三)A, B/農化二B10-1	V	40	0	12	2		合開教師:江宏仁。
LS5085 B21 U2290		合成生物學	2	0	2	半	選	B02042	吳亘承	(四)6, 7/生科419		18	0	0	3		上課地點：生科419。共授教師:周信宏 陳昇宏。
BST5057 B22 U0610		蛋白質摺疊修飾與疾病	2	0	2	半	必	B02044	陳韻如	(三)7, 8/博雅308		20	0	0	3		大學部學生曾修讀過一學期生物化學、分子生物學或細胞生物學。
BST5064 B22 U0680		癌症生物學	3	0	3	半	選	B02033	陳彥榮	(三)2, 3, 4/新402		50	0	6	3		建議先修細胞生物學與生物化學。
BST5068 B22 U0710		生物資訊學實作	2	0	2	半	選	B02049	林建達	(五)6, 7/生科419		30	0	0	2		建議先修課程「程式設計與生命科學」和「生命科學基礎程式設計」。需自備筆記型電腦。限學士班三年級以上。合開教師:麥德倫。
Prog5085 P05 U3230		蛋白質結構與功能	2	0	2	半	選	603070	徐駿森	(四)8, 9/新204		70	0	10	3		建議先修生物化學相關課程。中文授課英文書籍。合開教師:張文章。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

3, 4 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 <small>含 外 校 生</small>	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST4007 B02 41020	01	專題研究二	0	6	2	半	選	B02017	黃慶臻		V	5	0	4	2		
BST4007 B02 41020	02	專題研究二	0	6	2	半	選	B02020	楊啟伸		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	03	專題研究二	0	0	2	半	選	B02024	黃楓婷		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	04	專題研究二	0	0	2	半	選	B02028	常怡雍		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	05	專題研究二	0	6	2	半	選	B02029	徐麗芬		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	06	專題研究二	0	0	2	半	選	B02031	陳進庭		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	07	專題研究二	0	0	2	半	選	B02032	廖憶純		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	08	專題研究二	0	0	2	半	選	B02033	陳彥榮		V	10	0	4	2		
BST4007 B02 41020	09	專題研究二	0	0	2	半	選	B02044	陳韻如		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	10	專題研究二	0	6	2	半	選	B02049	林建達		V	5	0	4	2		
BST4007 B02 41020	11	專題研究二	0	6	2	半	選	B02050	謝佳倩		V	5	0	4	2		

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

3, 4 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 <small>含 外 校 生</small>	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST4007 B02 41020	12	專題研究二	0	6	2	半	選	B02051	李家璋		V	5	0	4	2		
BST4007 B02 41020	13	專題研究二	0	6	2	半	選	603058	吳蕙芬		V	5	0	4	2		
BST4007 B02 41020	14	專題研究二	0	6	2	半	選	603061	賴喜美		V	5	0	0	2		
BST4007 B02 41020	15	專題研究二	0	6	2	半	選	603064	蘇南維		V	5	0	0	2		
BST4018 B02 41110		專題研究二	0	6	2	半	選	B02042	吳亘承		V	5	0	0	2		
BST4019 B02 41120		專題研究二	0	6	2	半	選	B02018	楊健志		V	5	0	0	2		
BST4020 B02 41130		專題研究二	0	6	2	半	選	B02019	李昆達		V	5	0	0	2		
BST4021 B02 41140		專題研究二	0	6	2	半	選	B02046	鄭梅君		V	5	0	0	2		
BST4022 B02 41150		專題研究二	0	6	2	半	選	B02012	林璧鳳		V	5	0	0	2		
BST4023 B02 41160		專題研究二	0	6	2	半	選	B02040	林甫容		V	5	0	0	2		
BST4029 B02 41220		專題研究二	0	6	2	半	選	B02023	張麗冠		V	5	0	0	2		

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

3, 4 年級

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教師 代碼	授課教師	上課時間/教室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備註
BST4030 B02 41230		專題研究二	0	6	2	半	選	B02026	張世宗		V	5	0	0	2		
BST4031 B02 41240		專題研究二	0	6	2	半	選	B02038	林晉玄		V	5	0	0	2		
BST4032 B02 41250		專題研究二	0	6	2	半	選	B02027	陳俊任		V	5	0	0	2		
BST4033 B02 41260		專題研究二	0	0	2	半	選	B02034	何佳安		V	5	0	0	2		
BST5021 B22 U0310		免疫學	3	0	3	半	必	B02031	陳進庭	(一)2, 3, 4/綜604		70	0	4	3		以生技系大三以上及研究所同學優先。學士班系定必修科目A群組之一。限學士班三年級以上。合開教師:陳俊任。
BST5024 B22 U0340		細胞生物學	3	0	3	半	必	B02033	陳彥榮	(三)5, 6, 7/博雅302		120	0	12	3		學士班系定必修科目A群組之一。

國立臺灣大學課程清單

生化科技學系 (系所代碼:B020)

列印日期 : 2024/12/18

113 學年度第 2 學期

通識

課 號 課程識別碼	班次	課程名稱	講 演 時 數	實 驗 時 數	學 分	全 / 半 年	必 / 選 修	教 師 代 碼	授 課 教 師	上 課 時 間 / 教 室	不 開 放 初 選	修 課 人 數 上 限 含 外 校 生	外 系 人 數	外 校 總 人 數	加 選 方 式	外 校 授 權 加 選	備 註
BST1006 B02 11010	01	食品營養概論	2	0	2	半	選	B02012	林璧鳳	(四)6, 7/農化二B10-1		104	0	0	3		開學第一週必須出席，不予停修。需買教科書，才能上網完成作業。通識領域分類：8. 生命科學*. 可充抵通識。
BST2007 B02 20302		微生物學下	2	0	2	全	選	B02017	黃慶璨	(三)3, 4/新204		102	0	12	3		通識領域分類：8. 生命科學。合開教師：楊啟伸 張麗冠 陳進庭 林晉玄 吳巨承。

系所主管簽名：

承辦人簽名：

聯絡電話：

加選方式說明：

- 1：不設定修課人數上限，學生直接上網加選
- 2：不設定修課人數上限，學生須向教師取得授權碼後，始可上網加選
- 3：有設定修課人數上限，學生上網登記後，再作分發處理