

(自115學年度入學新生適用)

列印頁數: 1 / 3

115.04.01 114學年度第二次系課程委員會訂定

[illegible]

長榮大學生科系大學部課程配當表

(自115學年度入學新生適用)

列印日期: 2026/10/21 下午08:57:45
 列印頁數: 2 / 3

115.04.01 114學年度第二次系課程委員會訂定
 115.05.26 經114學年度第二學期期末教務會議通過

必修 或 選修	科目 代號	科目名稱	規定 學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		每週時數		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	講授	實習 實驗	
本系選修	BT00090	發酵學	2	2								2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00261	藥用植物學	2		2							2	0	B-環境生技與生物檢測模組 生技保健微學程
	BT00201	普通生物學II	2		2							2	0	A-生醫科技模組
	BT00262	綠能科技	2		2							2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00273	生物科技專業英文II	1		1							1	0	A-生醫科技模組
	BT00282	程式設計與數據分析	2		2							2	0	
	BT00288	微積分	3		3							3	0	
	BT00295	蘭花產業科技	2		2							2	0	
	BT00104	營養學	2			2						2	0	
	BT00003	人體解剖學概論	2			2						2	0	A-生醫科技模組
	BT00283	基因改造生物學	2			2						2	0	生技保健微學程
	BT00263	有機農業生技	2			2						2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00284	再生醫學與組織工程	2			2						2	0	
	BT00290	分析化學暨實驗	3			3						3	0	
	BT00296	植物組織培養	2			2						2	0	
	BT00297	植物組織培養實驗	1			1						0	2	
	BT00210	環境生態學	2				2					2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00101	儀器分析	2				2					2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00180	老人醫學	2				2					2	0	A-生醫科技模組
	BT00265	奈米科技概論	2				2					2	0	
	BT00279	肌膚保健實作	2				2					2	0	
	BT00171	酵素學	2					2				2	0	
	BT00226	環境毒物學	2					2				2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00172	藥理學	2					2				2	0	A-生醫科技模組
	BT00063	病理學概論	2					2				2	0	A-生醫科技模組
	BT00266	疾病綜論	2					2				2	0	
	BT00036	生物統計學	3					3				3	0	A-生醫科技模組
	BT00298	專題研究 I	1					1				1	0	
	BT00100	實驗動物學	2						2			2	0	
	BT00096	腫瘤生物學	2						2			2	0	A-生醫科技模組
	BT00218	疫苗與免疫偵檢試劑實務	2						2			2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00131	醫用病毒學	2						2			2	0	A-生醫科技模組

長榮大學生科系大學部課程配當表

(自115學年度入學新生適用)

列印日期: 2026/10/21 下午08:57:45
 列印頁數: 3 / 3

115.04.01 114學年度第二次系課程委員會訂定
 115.05.26 經114學年度第二學期期末教務會議通過

必修 或 選修	科目 代號	科目名稱	規定 學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		每週時數		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	講授	實習 實驗	
本系選修	BT00272	生醫產業概論	2						2			2	0	
	BT00207	文獻選讀II	1						1			1	0	
	BT00271	初級英語書報討論	2						2			2	0	A-生醫科技模組
	BT00274	內外分泌與環境	2						2			2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00230	環境微生物	2						2			2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00299	專題研究II	1						1			1	0	
	BT00220	環境衛生昆蟲學	2							2		2	0	B-環境生技與生物檢測模組
	BT00228	基因體學	2							2		2	0	A-生醫科技模組
	BT00229	生物材料學	2							2		2	0	
	BT00294	專業實習	4							4		0	8	
	BT00179	生技製藥	2								2	2	0	
	BT00231	生物醫學工程學	2								2	2	0	
	BT00176	專題討論II	1								1	1	0	

必修 70

選修 58

總計 128

承認「外系選修」學分數至多 15

115學年度入學之日間學制學生須修習 1 組跨領域微學程或跨領域學分學程為畢業條件。