朝陽科技大學理工學院日間部應用化學系生化科技博士班博士班課程規劃表

入學年度:108學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	· 時數	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業	生物醫學專論(一)		生物醫學專論(二)	3-3	生物醫學專論(三)	3-3	生物醫學專論(四)	3-3
必修	化學技術專論(一)	3-3	化學技術專論(二)	3-3	化學技術專論(三)	3-3	化學技術專論(四)	3-3
時數 學分		6-6		6-6		6-6		6-6
	高等有機光譜 3-		蛋白質體學	3-3	高等代謝工程	3-3	高等生物統計	3-3
	高等生物有機化學		高等中草藥生技	3-3	高等分析化學	3-3	高等儀器分析	3-3
專業	進階細胞學技術	3-3	高等有機合成	3-3	環境物理原理	3-3	環境化學原理	3-3
選修	高等科技寫作與溝通技巧		高等藥用菇類化學研究	3-3				
			高等生物化學	3-3				
			空氣污染特論	3-3				
時數 學分		12-12		18-18		9–9		9-9
學期總時數學分		18-18		24-24		15-15		15-15
校訂	必修		•	•		•		•
專業必修		8科目24學分(只需修習12學分)						
專業選修		最少應選修12學分						
可承認之非本系學分數上限		0 學分						
最低	畢業學分數	30 學分 (含博士論文6學分)						

一、全校性規定:學生需修習並通過「學術研究倫理教育」相關課程後,始得申請學位考試。

二、本系之規定:

⁽一)本系博士生因修業需要,得經指導老師及系主任同意後,修習本系或環管系碩士班課程,並於修習通過後認計畢業學分。 (二)本系博士班研究生需依指導教授所屬之研究領域,修習「生物醫學專論」或「化學技術專論」,共需修習4 學期。