

教科に関する科目

応用生物科学部 醸造科学科

【中一種免（理科）】

施行規則に定める 科目区分	授業科目	単位数		専任教員
		必	選	
物理学	物理学	2		
物理学実験（コンピュータ活用を含む。）	物理学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
化学	化学	2		
	一般化学	2		徳田宏晴教授
	分析化学	2		数岡孝幸准教授
	有機化学(一)	2		本間裕人助教
	有機化学(二)	2		(本間裕人助教)
	発酵食品化学	2		鈴木敏弘助教
	生化学(一)	2		石川森夫准教授
	生化学(二)	2		(鈴木敏弘助教)
	環境化学	2		藤本尚志教授
	環境保全技術論	2		蔣紅与助教
	応用酵素学		2	柏木豊教授
	環境管理論		2	大西章博准教授
化学実験（コンピュータ活用を含む。）	基礎化学実験	3		館博教授 (徳田宏晴教授) (数岡孝幸准教授) (本間裕人助教)
	醸造環境学実験	3		(藤本尚志教授) (大西章博准教授) (蔣紅与助教)
生物学	生物学	2		
	醸造微生物学	2		門倉利守准教授
	分子生物化学	2		中山俊一准教授
	微生物細胞学	2		鈴木健一朗教授
	環境微生物学	2		(大西章博准教授)
	微生物遺伝学	2		(中山俊一准教授)
	微生物生理学	2		(門倉利守准教授)
生物学実験（コンピュータ活用を含む。）	生物学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
	微生物学実験	3		
	分子生物学実験		1	
地学	地学	2		
地学実験（コンピュータ活用を含む。）	地学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
				13人