

- 中学校教諭1種免許状
- 高等学校教諭1種免許状

## 理 科

### 教科に関する科目

#### 農学部 生命化学科

免許法施行規則に定める科目		本学で開設する科目		修得単位	備 考
科 目	単位	科 目	単位		
物理学	20	○物理学	2	20	農学部教職関連科目群
物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)		○物理化学	2		
		○物理学実験	1		
		○化学 I	2		
		○化学 II	2		
化学		○分析化学 有機化学 I 有機化学 II 生物化学 I 生物化学 II 生物化学 III ゲノム科学 植物生理学 植物栄養学 栄養生理化学	2 2 2 2 2 2 2 2 2		
化学実験 (コンピュータ活用を含む。)		○基礎化学実験 生命化学実験 I 生命化学実験 II	2 4 4		
生物学		○生物学基礎 環境生物科学 細胞生物学 微生物学 応用微生物学	2 2 2 2 2		
生物学実験 (コンピュータ活用を含む。)		○生物学実験	2		
地学		○地学 土壤圈科学	2 2		農学部教職関連科目群
地学実験 (コンピュータ活用を含む。)	20	○地学実験	1		農学部教職関連科目群
		免許状取得に必要な単位数		20	

(備考) ○印は必修科目