

**C 教科に関する科目**

**中学校一種・高等学校一種 理科**

[必修科目] ※すべての法令科目区分について、備考欄の注意事項を熟読の上、修得すること。

法令科目区分	授業科目	単位数	配当年次	備考
物 理 学	物理を学ぶ(演習を含む) (力学I)	4	1	2科目修得が必要
	物理を学ぶ(演習を含む) (電磁気学I)	4	1	
化 学	化学を学ぶ(基礎化学)	2	1	
生 物 学	バイオサイエンス入門	2	1	
地 学	地球の科学	2	1	
物 理 学 実 験 (コンピュータ活用を含む。)	物理学・応用物理学実験論A	2	2	・中学一種の場合、 各区分の必修科目 を全て修得のこと  ・高校一種の場合、 いずれか1区分の必 修科目を修得のこと
	物理学・応用物理学実験A	1	2	
化 学 実 験 (コンピュータ活用を含む。)	化学実験	1	2	
生 物 学 実 験 (コンピュータ活用を含む。)	生物学実験	1	2	
地 学 実 験 (コンピュータ活用を含む。)	地学実験	1	2	

[選択科目]

法令科目区分	授業科目 (単位数)	
物 理 学	フレッシュマン物理学ゼミナール (2)	
	電磁気学II (演習を含む) (4)	
	力学II (演習を含む) (4)	
化 学	化学概論 (2)	
物 理 学 実 験 (コンピュータ活用を含む。)	物理学・応用物理学実験論B (2)	物理学・応用物理学実験C (1)
	物理学・応用物理学実験B (1)	物理の教育 (2)
	物理学・応用物理学実験論C (2)	

**D 教科又は教職に関する科目 (全免許教科共通)**

[選択科目]

授業科目	単位数	備 考
学校経営と学校図書館	2	
学習指導と学校図書館	2	