

**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 (力学Ⅰ)	2	1	2科目修得が必要
	電磁気学Ⅰ	2	2	
化 学 学	化学を学ぶ (基礎化学)	2	1	
生 物 学	生物学概論	2	2	
地 学 学	地学概論	2	2	
物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)	物理学実験	1	1	・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
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] ※ 上記の必修科目との合計が20単位以上になるよう修得すること。

法令科目区分	授業科目 (単位数)		
物 理 学	電磁気学Ⅱ (2)	基礎電工学 (2)	高周波電磁気学 (2)
	物理を学ぶ (力学Ⅱ) (2)	半導体デバイス工学 (2)	LSI モジュール機能設計工学 (2)
	電子物性基礎 (2)	LSIプロセス工学 (2)	エネルギー工学 (2)
化 学 学	電気電子材料 (2)		
生 物 学	環境工学 (2)		
物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)	電気電子情報工学実験Ⅰ (2)		
	電気電子情報工学実験Ⅱ (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	