

C-2 教科に関する専門的事項

中学校一種・高等学校一種 数学

〔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
代 数 学	数学を学ぶ (線形代数Ⅰ)	2	1	2科目修得が必要
	数学を学ぶ (線形代数Ⅱ)	2	1	
幾 何 学	基礎幾何学	2	1	
解 析 学	数学を学ぶ (微分積分Ⅰ)	2	1	2科目修得が必要
	数学を学ぶ (微分積分Ⅱ)	2	1	
「確率論、統計学」	確率・統計	2	1	
コンピュータ	基礎プログラミングⅠ	2	1	2科目修得が必要
	基礎プログラミングⅡ	2	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)	備考
代 数 学	代数学概論 (2)	
幾 何 学	幾何学概論Ⅰ (2)	
	幾何学概論Ⅱ (2)	
解 析 学	解析学 (2)	
	ベクトル解析 (2)	
	数学解析 (2)	
「確率論、統計学」	基礎統計学 (2)	
コンピュータ	数値解法入門 (2)	
	計算機シミュレーション (2)	

D 大学が独自に設定する科目 (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	