

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	代数学概論	2	2	
幾 何 学	幾何学概論 I	2	2	
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」	確率モデル分析	2	2	
コンピュータ	基礎プログラミング実習	2	2	2科目修得が必要
	応用プログラミング実習	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)
代 数 学	線形代数 I (2)
	線形代数 II (2)
幾 何 学	幾何学概論 II (2)
解 析 学	解析学 (2)
	数学を学ぶ(微分積分演習 I) (2)
	数学を学ぶ(微分積分演習 II) (2)
	応用解析学 (2)
「確率論、統計学」	信頼性工学 (2)
	統計モデル分析 (2)
コンピュータ	数値解析 (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	