

文部科学省令（教育職員免許法施行規則第66条の6）に定める科目

法令科目区分	授業科目 ※○内は単位数	単位
日本国憲法	憲法②	1科目2単位必修
体育	健康スポーツⅠ～Ⅵ 各①	2科目2単位選択必修
外国語コミュニケーション	総合英語（リスニング）①、 総合英語（オーラルコミュニケーション）①	2科目2単位必修
情報機器の操作	情報基礎及び演習Ⅰ②	1科目2単位必修

最低修得単位数

8

教職課程に関する科目

法令科目区分	各科目に含める必要事項	授業科目	履修開始 セメスタ	単位	中	高
					数学	数学
教育の基礎的理解に関する科目	教育の理念並びに教育に関する歴史及び思想	教育原理	1セメ	2	必修	必修
	教職の意義及び教員の役割・職務内容（チーム学校運営への対応を含む。）	教職論（チーム学校を含む）	1セメ	2	必修	必修
	教育に関する社会的、制度的又は経営的事項（学校と地域との連携及び学校安全への対応を含む。）	学校の制度	1セメ	2	必修	必修
	幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程	教育心理学	1セメ	2	必修	必修
	特別の支援を必要とする幼児、児童及び生徒に対する理解	特別支援教育	3セメ	2	必修	必修
	教育課程の意義及び編成の方法（カリキュラム・マネジメントを含む。）	教育課程論（カリキュラムマネジメントを含む）	3セメ	2	必修	必修
道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談等に関する科目	道徳の理論及び指導法	道徳教育の理論と実践	3セメ	2	必修	選 (独自)
	総合的な学習の時間の指導法(中学)	総合的な学習の時間の指導法	3セメ	2	必修	必修
	総合的な探求の時間の指導法(高校)					
	特別活動の指導法	特別活動の理論と実践	3セメ	2	必修	必修
	教育の方法及び技術	教育の方法と技術	3セメ	2	必修	必修
	情報通信技術を活用した教育の理論及び方法	情報通信技術を活用した教育の理論及び方法	3セメ	1	必修	必修
	生徒指導の理論及び方法					
	進路指導及びキャリア教育の理論及び方法	生徒指導・進路指導の理論と方法	3セメ	2	必修	必修
教育相談（カウンセリングに関する基礎的な知識を含む。）の理論及び方法	教育相談(カウンセリングを含む)	3セメ	2	必修	必修	
教育実践に関する科目	教育実習	教育実習指導 1	6セメ	1	必修	必修
		教育実習指導 2	7セメ	1	必修	必修
		教育実習 1	7セメ	2	必修	必修
		教育実習 2	7セメ	2	必修	選
	教職実践演習	教職実践演習（中高）	8セメ	2	必修	必修
教科及び教科の指導法に関する科目	各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）	数学科教育法 1	3セメ	4	必修	選
		数学科教育法 2	5セメ	4	必修	必修

最低修得単位数

4 1

3 3

「教科に関する専門的事項」に関する科目

中高「数学」	授業科目	単位	中「数学」	高「数学」
法令科目区分			必選別	必選別
代数学	代数学ⅠA	2	必修	必修
	代数学ⅠB	2	必修	必修
	代数学ⅡA	2	選	選
	代数学ⅡB	2	選	選
	線形数学Ⅰ	2	選	選
	線形数学Ⅱ	2	選	選
幾何学	幾何学ⅠA	2	必修	必修
	幾何学ⅠB	2	必修	必修
	幾何学ⅡA	2	選	選
	幾何学ⅡB	2	選	選
解析学	微分方程式	2	必修	必修
	ベクトル解析	2	必修	必修
	解析学Ⅰ	2	選	選
	解析学Ⅱ	2	選	選
「確率論、統計学」	数理統計学Ⅰ	2	必修	必修
	数理統計学Ⅱ	2	選	選
コンピュータ	プログラミング基礎	2	必修	必修
	プログラミング応用	2	選	選
	数値計算法	2	選	選
	数式処理(2022年度以前入学生に限る)	2	選	選
	数理プログラミング(2022年度以前入学生に限る)	2	選	選
	数値シミュレーション	2	選	選

「教科に関する専門的事項」に関する科目最低修得単位数	26	32
----------------------------	----	----

「教科に関する専門的事項」に関する科目 + 「大学が独自に設定する科目」	28 単位以上	38 単位以上
--	-------------------	-------------------

大学が独自に設定する科目（全て選択科目） ※「教科に関する専門的事項」に関する科目の単位数に応じて修得すること

科目群	授業科目 ※○内は単位数
A群 ※全科目算入可能	道徳教育の理論と実践②（高免のみ）/教職実地体験（指導を含む）①/ 防災教育②/ESDGs(持続可能な開発のための教育)②/異文化間教育②
B群 ※2科目4単位まで算入可能	学校経営と学校図書館②/学習指導と学校図書館②/教育と社会②/学校と教育問題②/社会教育論②/ 地域社会の形成と教育②/スクールソーシャルワーク論②/グローバル時代の教育（2024年度以降入学生のみ対象）

2021年度入学生

文部科学省令（教育職員免許法施行規則第66条の6）に定める科目

法令科目区分	授業科目 ※○内は単位数	単位
日本国憲法	憲法②	1科目2単位必修
体育	健康スポーツⅠ～Ⅵ 各①	2科目2単位選択必修
外国語コミュニケーション	総合英語（リスニング）①、 総合英語（オーラルコミュニケーション）①	2科目2単位必修
情報機器の操作	情報基礎及び演習Ⅰ②	1科目2単位必修
最低修得単位数		8

教職課程に関する科目

法令科目区分	各科目に含める必要事項	授業科目	履修開始 セメスタ	単位	中	高
					数学	数学
教育の基礎的理解に関する科目	教育の理念並びに教育に関する歴史及び思想	教育原理	1セメ	2	必修	必修
	教職の意義及び教員の役割・職務内容（チーム学校運営への対応を含む。）	教職論（チーム学校を含む）	1セメ	2	必修	必修
	教育に関する社会的、制度的又は経営的事項（学校と地域との連携及び学校安全への対応を含む。）	学校の制度	1セメ	2	必修	必修
	幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程	教育心理学	1セメ	2	必修	必修
	特別の支援を必要とする幼児、児童及び生徒に対する理解	特別支援教育	3セメ	2	必修	必修
	教育課程の意義及び編成の方法（カリキュラム・マネジメントを含む。）	教育課程論（カリキュラムマネジメントを含む）	3セメ	2	必修	必修
道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談等に関する科目	道徳の理論及び指導法	道徳教育の理論と実践	3セメ	2	必修	選 (独自)
	総合的な学習の時間の指導法(中学)	総合的な学習の時間の指導法	3セメ	2	必修	必修
	総合的な探求の時間の指導法(高校)		3セメ	2	必修	必修
	特別活動の指導法	特別活動の理論と実践	3セメ	2	必修	必修
	教育の方法及び技術(情報機器及び教材の活用を含む。)	教育の方法と技術	3セメ	2	必修	必修
	生徒指導の理論及び方法	生徒指導・進路指導の理論と方法	3セメ	2	必修	必修
	進路指導及びキャリア教育の理論及び方法		3セメ	2	必修	必修
教育相談(カウンセリングに関する基礎的な知識を含む。)	教育相談(カウンセリングを含む)	3セメ	2	必修	必修	
教育実践に関する科目	教育実習	教育実習指導1	6セメ	1	必修	必修
		教育実習指導2	7セメ	1	必修	必修
		教育実習1	7セメ	2	必修	必修
		教育実習2	7セメ	2	必修	選
	教職実践演習	教職実践演習(中高)	8セメ	2	必修	必修
教科及び教科の指導法に関する科目	各教科の指導法(情報機器及び教材の活用を含む。)	数学科教育法1	3セメ	4	必修	選
		数学科教育法2	5セメ	4	必修	必修
最低修得単位数					40	32

「教科に関する専門的事項」に関する科目

中高「数学」	授業科目	単位	中「数学」	高「数学」
法令科目区分			必選別	必選別
代数学	代数学ⅠA	2	必修	必修
	代数学ⅠB	2	必修	必修
	代数学ⅡA	2	選	選
	代数学ⅡB	2	選	選
	線形数学Ⅰ	2	選	選
	線形数学Ⅱ	2	選	選
幾何学	幾何学ⅠA	2	必修	必修
	幾何学ⅠB	2	必修	必修
	幾何学ⅡA	2	選	選
	幾何学ⅡB	2	選	選
解析学	微分方程式	2	必修	必修
	ベクトル解析	2	必修	必修
	解析学Ⅰ	2	選	選
	解析学Ⅱ	2	選	選
「確率論、統計学」	数理統計学Ⅰ	2	必修	必修
	数理統計学Ⅱ	2	選	選
コンピュータ	プログラミング基礎	2	必修	必修
	プログラミング応用	2	選	選
	数値計算法	2	選	選
	数式処理	2	選	選
	数理プログラミング	2	選	選
	数値シミュレーション ※2022年度以降修得のものに限る	2	選	選

「教科に関する専門的事項」に関する科目最低修得単位数	26	32
----------------------------	----	----

「教科に関する専門的事項」に関する科目 + 「大学が独自に設定する科目」	28 単位以上	38 単位以上
--	-------------------	-------------------

大学が独自に設定する科目（全て選択科目） ※「教科に関する専門的事項」に関する科目の単位数に応じて修得すること

科目群	授業科目 ※○内は単位数
A群 ※全科目算入可能	道徳教育の理論と実践②（高免のみ）/教職実地体験（指導を含む）①/ 防災教育②/ESDGs(持続可能な開発のための教育)(旧：ESD(持続可能な開発のための教育))②/異文化間教育②
B群 ※2科目4単位まで算入可能	学校経営と学校図書館②/学習指導と学校図書館②/教育と社会②/学校と教育問題②/社会教育論②/ 地域社会の形成と教育②/スクールソーシャルワーク論②