

施行規則に定める科目区分等			授業科目	単位数		担当教員
科目 区分	各科目に含めることが必要な事項			必	選	
教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	教 科 に 関 す る 専 門 的 事 項	物理学	基礎物理学	2		小林幸夫
			物理学 A（基礎力学）	2		小林幸夫
			物理学 B（基礎電磁気学）	2		西山道子
			物理化学		2	清水昭夫
			光エレクトロニクス		2	窪寺昌一
			統計熱力学		2	関 篤志
		物理学実験（コンピュータ活用を含む。）	物理学実験	2		窪寺昌一
						西山道子
						松山 達
		化学	基礎化学	2		伊藤真人
			化学 A	2		清水昭夫
			化学 B	2		新津隆士
			有機化学		2	伊藤真人
			分析化学		2	関 篤志
			無機化学		2	佐藤伸二郎
			生化学		2	丸田晋策
		化学実験（コンピュータ活用を含む。）	化学実験	2		佐藤伸二郎 新津隆士
		生物学	生物学 A	2		高瀬 明
			生物学 B	2		中嶋一行
			生態学		2	戸田龍樹
			細胞生物学		2	榎谷内晶
			分子生物学		2	近藤和典
			微生物学		2	高瀬 明
						黒沢則夫
			免疫科学		2	高瀬 明
			発生生物学		2	榎谷内晶
			植物生理生態学		2	久米川宣一
			ニューロサイエンス		2	川井秀樹
		生物学実験（コンピュータ活用を含む。）	生物学実験	2		川井秀樹
						近藤和典
						久米川宣一
		地学	地球科学概論	2		山本修一
						栗原弘一
						浅井和美
			地球化学		2	山本修一
			土壌学		2	佐藤伸二郎
地学実験（コンピュータ活用を含む。）	地球科学実験	2		山本修一		
				戸田龍樹		
				栗原弘一		
				浅井和美		
	海洋学実習		2		戸田龍樹 黒沢則夫	

中学校一種（理科）

	各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。）	理科教育法Ⅰ	2		久米宗男
		理科教育法Ⅱ	2		久米宗男
		理科教育法Ⅲ	2		久米宗男
		理科教育法Ⅳ	2		久米宗男
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	教育原論：教職	2		牛田伸一
	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。）	教職概論	2		渡辺秀貴
					宗像武彦
					清水和彦
	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。）	教育行財政学	2		井上伸良
	幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程	教育・学校心理学	2		関田一彦
	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	インクルーシブ教育論	1		山内俊久
関連する指導科目の総合的な相談及び学習に生じる実践科目に関する実	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。）	カリキュラム論	2		渡辺秀貴
	道徳の理論及び指導法	道徳教育論	2		石黒真愁子
	総合的な学習の時間の指導法	総合的な学習の時間の指導論	1		舟生日出男
	特別活動の指導法	特別活動論	1		清水弘美
	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	2		関田一彦
	生徒指導の理論及び方法	生徒・進路指導論	2		舟生日出男
	進路指導及びキャリア教育の理論及び方法				田村修一
	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	教育カウンセリング	2		高野久美子
実践科目に関する実	教育実習	教育実習（中・高）	5		渡辺秀貴
	教職実践演習	教職実践演習	2		伊藤真人
					清水和彦