

■理数系教科マネジメントコース

科目区分	領域	授業科目名	単位数	必修・選択の別		授業の方法	履修年次	開講クラス等	履修方法
				必修	選択				
教育課程の編成・実施に関する領域	特色あるカリキュラムづくりの理論と実際		2	2		講・演	1	昼	
							1・2	F	
教科等の実践的な指導方法に関する領域	教育課程における各教科の特性と課題		2			講・演	1	昼	
							1・2	F※	
共通基礎科目	STEAM教育とICT活用 授業におけるICT活用 教育実践研究のためのデータサイエンス 教育実践の省察と分析 授業における評価の基準作成理論と学力評価法 初等国語科教材研究・授業づくり 初等英語教材研究・授業づくり 初等社会科教材研究・授業づくり 初等算数科教材研究・授業づくり 初等理科教材研究・授業づくり 初等音楽科教材研究・授業づくり 初等图画工作科教材研究・授業づくり 初等体育科教材研究・授業づくり 初等家庭科教材研究・授業づくり 初等生活科教材研究・授業づくり 包括的児童生徒支援に関する事例研究 学校における道徳教育の実践研究 教員のための学校組織マネジメントの実践演習 児童生徒を活かす学級経営の実践演習 教員の社会的役割と自己啓発 教員のための人権教育の理論と方法 インクルーシブ教育論 小中連携教育論	STEAM教育とICT活用	1	1		講・演	1	昼	
			1	F					
			授業におけるICT活用			演	1	昼	
							1	F	
			教育実践研究のためのデータサイエンス			講・演	1	昼	
							1・2	F※	
			教育実践の省察と分析			講・演	1	昼	
							1・2	F※	
			授業における評価の基準作成理論と学力評価法			講・演	1	昼	
							1・2	F※	
			初等国語科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等英語教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等社会科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等算数科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等理科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等音楽科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等图画工作科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等体育科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等家庭科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
			初等生活科教材研究・授業づくり			講・演	1	昼	
							1	F	
生徒指導、教育相談に関する領域	包括的児童生徒支援に関する事例研究 学校における道徳教育の実践研究		2	2		講・演	1	昼	
							1	F	
学級経営、学校経営に関する領域	教員のための学校組織マネジメントの実践演習		1	1		講・演	1	昼	
			1	F					
	児童生徒を活かす学級経営の実践演習		1	1		講・演	1	昼	
			1	F					
学校教育と教員の在り方に関する領域	教員の社会的役割と自己啓発		1	2		講・演	1	昼	
			1・2				F※		
	教員のための人権教育の理論と方法		1			講・演	1	昼	
			1・2				F※		
	インクルーシブ教育論		2			講・演	1	昼	
			1・2				F※		
	小中連携教育論		1			講	1	昼	
			1・2				F※		

左欄の共通基礎科目について、各領域から2単位以上、かつ10単位以上を修得すること。

*表中の「F」は、フレックスクラスを示す。

*表中の「開講クラス等」の※印は、隔年開講を示す。

■理数系教科マネジメントコース

科目区分	領域	授業科目名	単位数	必修・選択の別		授業の方法	履修年次	開講クラス等	履修方法
				必修	選択				
専門科目（自コース）	授業実践・授業開発分野	算数・数学科の授業づくりと評価	2	10		講	1	昼	
		理科実験開発実践演習 I	2			演	1	昼	
		理科実験開発実践演習 II	2			演	1	昼	
		理科実験実地演習	2			演	1	昼	
	授業実践・授業開発／教科教育理論分野	算数・数学教育の理論と実践	2			講	1	昼	
		数学的リテラシーと算数・数学的活動	2			講	1	昼	
	教科教育理論／教科内容・教材研究分野	理科授業の理論と実践（エネルギー）	2			講・演	1	昼	
		理科授業の理論と実践（粒子）	2			講・演	1	昼	
		理科授業の理論と実践（生命）	2			講・演	1	昼	
		理科授業の理論と実践（地球）	2			講・演	1	昼	
研究科目（教育実践）	教科内容・教材研究分野	数学教材の背景と応用	2			講・演	1	昼	
		「数と式」領域の探究的学習教材	2			講	1	昼	
		「図形」領域の探究的学習教材	2			講	1	昼	
		中等数学科教材研究	2			講	1	昼	
		理科教材開発実習A	2			演	1	昼	
		理科教材開発実習B	2			実	1	昼	
		野外調査実習	1			実	1	昼	
	教科教育実践研究分野	理数系教科教育実践研究	8	8		演	1~2	昼	
実習科目		学校教育基盤実習	4	4		実	1・2	昼	
		教科指導力向上実習	6	6		実	2	昼	

* 表中の「F」は、フレックスクラスを示す。

* 表中の「開講クラス等」の※印は、隔年開講を示す。

* 「3年以上(昼間クラス)又は5年以上(フレックスクラス)の教職経験者」が、大学が設定する課題についてのレポート及び実践活動実績に関する資料を提出し、所定の審査に合格した場合には、実習科目の一部又は全部の単位の修得を免除します。この手続きについては本冊子「第4 実習科目」を参照してください。

左欄の専門科目（自コース）及び専門科目（教育実践研究科目）について、18単位以上を修得すること。

左欄の実習科目について、10単位を修得すること。

■理数系教科マネジメントコース

科目区分	開設コース及び領域	授業科目名	単位数	必修・選択の別		授業の方法	履修年次	開講クラス等	履修方法
				必修	選択				
専門科目（他コース）	学校経営コース	学級経営、学校経営に関する領域	カリキュラム・マネジメントと学校のオープン・イノベーション	2		2	講・演	1・2	昼 F
			教育法規の理論と実践演習	2		2	講・演	1・2	昼 F
	教育方法・生徒指導マネジメントコース	教科等の実践的な指導方法に関する領域	総合学習の理論構築と実践力形成	2		2	講・演	1・2	昼 F※
			特別活動・地域教育活動プログラムの開発	2		2	講・演	1・2	昼 F※
		生徒指導、教育相談に関する領域	道徳教育及び道徳授業の理論と実際	2		2	講・演	1・2	昼 F※
			生徒指導とキャリア教育	2		2	講・演	1・2	昼
		学級経営、学校経営に関する領域	円滑な学級経営のための力量形成	1		1	講・演	1・2	昼 F※
			社会心理学に基づく学級経営の実践開発	1		1	講・演	1・2	昼 F※
	言語系教科マネジメントコース	教科等の実践的な指導方法に関する領域	言語の仕組みと言語教育	2		2	講・演	1・2	昼 F※
			外国人児童生徒の指導と多文化共生教育	2		2	講・演	1・2	昼 F※
			第二言語習得と外国語学習	2		2	講・演	1・2	昼 F※
	社会系教科マネジメントコース	教科等の実践的な指導方法に関する領域	社会系教科の授業デザインの理論と方法（1）	2		2	講・演	1・2	昼
			社会系教科の授業デザインの理論と方法（2）	2		2	講・演	1・2	昼
			社会系教科の授業デザインの理論と方法（3）	2		2	講・演	1・2	昼
			社会系教科の授業デザインの理論と方法（4）	2		2	講・演	1・2	F※
			社会系教科の授業デザインの理論と方法（5）	2		2	講・演	1・2	F※
	小学校教員養成特別コース	学級経営、学校経営に関する領域	学級づくりと教育的関係の構築	2		2	講・演	1・2	昼 F※
		学校教育と教員の在り方に関する領域	障害のある児童への指導と支援方法	2		2	講・演	1・2	昼 F※
	グローバル化推進教育リーダーコース	学校教育と教員の在り方に関する領域	国際理解教育Ⅰ（基礎）	2		2	講・演	1・2	昼 F
			世界の教育	2		2	講・演	1・2	昼 F※
			国際情報分析（探究演習）	2		2	講・演	1・2	昼 F※

*表中の「F」は、フレックスクラスを示す。

*表中の「開講クラス等」の※印は、隔年開講を示す。

※理数系教科マネジメントコースの履修方法で指定された単位数に加えて、共通基礎科目及び専門科目（自コース・他コース）のうちから8単位以上を修得すること。