

認定を受けようとする大学の課程の概要

[illegible]

す る 科 目	事 項						(三浦孝太郎)	(高橋正和)		
							(森川峰幸)	(加藤久晴)		
							(森中洋一)			
							(村井耕二)			
							(森中洋一)			
		育種学実験Ⅰ	1							
		蔬菜園芸学	2							
		花卉園芸学	2					(篠山治恵)		
		果樹園芸学	2					(松本大生)		
		微生物利用学	2				(木元久)			
		育種学Ⅰ	2				(村井耕二)			
		育種学Ⅱ	2				(三浦孝太郎)			
		職業指導	職業指導論	2						
		教科及び教科の指導法に関する科目における複数の事項を合わせた内容に係る科目								
		各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）	農業科教育法Ⅰ	2						
			農業科教育法Ⅱ	2						
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数 41単位 B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等の科目をあてる場合の単位数を含む。） 0単位 C. 教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む） 30単位 D. 教員の免許状取得のための選択科目 15単位 E. 「開設授業科目の合計単位数」（C+D）－「免許状取得に必要な最低修得単位数」 21単位							●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 11人 ●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 4人			

※教職専任教員数には「各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）」の教職専任教員は含まないこと。

様式第2号（高・教科及び教科の指導法に関する科目）

認定を受けようとする学部学科等の教育課程及び教育研究実施組織（高・教科及び教科の指導法に関する科目）													
認定を受けようとする学部・学科等	恐竜学部	恐竜・地質学科	入学定員 30	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 教科及び教科の指導法に関する科目 24単位				2. 学 位 学 士（理学）		3. 学位又は学科の分野 理学関係			
認定を受けようとする免許状の種類（免許教科）	施行規則に定める科目区分等		左記に対応する開設授業科目					教職専任教員				備考	
	科目区分	各科目に含めることが必要な事項	授業科目	単位数		共通開設		教授	准教授	講師	助教		
				必修	選択	学校種等	学科等						
高一種免 （理科）	教 科 及 び 関 連 の 指 導 法 に 関 する 事 項 科 目	教 科 に 関 する 専 門 的 事 項	物理学	物理学Ⅰ	2			他					全学共通科目
				物理学Ⅱ	2			他					全学共通科目
			化学	化学Ⅰ	2			他					生物資源学科開設科目
			生物学	生物学Ⅰ	2			他					生物資源学科開設科目
				生物学序論	2			大石善隆 法木左近					
			地学	地学概論	2			他	神谷隆宏	中村英人			生物資源学科・海洋生物資源学部共通科目
				地球史入門	2			他	西弘嗣				全学共通科目
				古生物学概論	2				高田裕行				
				地球環境学概論	2			他	安藤寿男 （西弘嗣） （安藤寿男）				全学共通科目
				日本列島形成史	2				（西弘嗣） （安藤寿男）				
				地球年代学	2				村山雅史				
				地層学	2				山田努 （西弘嗣） （安藤寿男）				
				地球環境変動学	2				藤田和彦 （西弘嗣） （高田裕行）				
				古生物地理学	2	2							
				災害・防災学Ⅰ	2								
古生物多様性学	2				（高田裕行）								
「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」	地球科学基礎実験	1				（村山雅史） （高田裕行）	（中村英人）						
	古生物学実験	2				（神谷隆宏） （藤田和彦）							
教科及び教科の指導法に関する科目における複数の事項を合わせた内容に係る科目													
各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）	理科教育法Ⅰ	2			他					全学共通科目			
	理科教育法Ⅱ	2			他					全学共通科目			
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数 35単位 B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等の科目をあてる場合の単位数を含む。） 14単位 C. 教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む） 33単位 D. 教員の免許状取得のための選択科目 6単位 E. 「開設授業科目の合計単位数」（C+D）－「免許状取得に必要な最低修得単位数」 15単位						●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 10人 ●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 4人							

※教職専任教員数には「各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。）」の教職専任教員は含まないこと。

様式第2号（大学が独自に設定する科目）

認定を受けようとする学部学科等の教育課程及び教育研究実施組織（高・大学が独自に設定する科目）						
認定を受けようとする学部・学科等	生物資源学部	創造農学科	入学定員 30	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 大学が独自に設定する科目 12単位	2. 学 位 学 士（生物資源学）	3. 学位又は学科の分野 農学関係
認定を受けようとする免許状の種類	免許法施行規則に定める科目区分	左記に対応する開設授業科目	単位数		備考	
		授業科目	必修	選択		
高一種免 （農業）	大学が独自に設定する科目	道徳教育の理論と実践 学校インターンシップ（学校体験活動）A 学校インターンシップ（学校体験活動）B	2	1	「大学が独自に設定する科目」の選択科目又は最低修得単位を超えて履修した「教科及び教科の指導法に関する科目」又は「教育の基礎的理解に関する科目」「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」「教育実践に関する科目」について、併せて12単位以上を修得	
●単位数 ・教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む） ・教員の免許状取得のための選択科目 ・他の科目区分の単位数のうち最低修得単位数を超過している単位数の合計 0単位 4単位 12単位						

様式第2号（大学が独自に設定する科目）

認定を受けようとする学部学科等の教育課程及び教育研究実施組織（高・大学が独自に設定する科目）						
認定を受けようとする 学部・学科等	恐竜学部	恐竜・地質学科	入学定員 30	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 大学が独自に設定する科目 12単位	2. 学 位 学士（理学）	3. 学位又は学科の分野 理学関係
認定を受けようとする免許 状の種類	免許法施行規則に定める 科目区分	左記に対応する開設授業科目	備考			
		授業科目				
			必修	選択		
高一種免 (理科)	大学が独自に設定する科目	道徳教育の理論と実践 学校インターンシップ (学校体験活動) A 学校インターンシップ (学校体験活動) B	2	1	「大学が独自に設定する科目」の選択科目又は最低修得単位を超えて履修した「教科及び教科の指導法に関する科目」又は「教育の基礎的理解に関する科目」「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」「教育実践に関する科目」について、併せて12単位以上を修得	
●単位数	・教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む） ・教員の免許状取得のための選択科目 ・他の科目区分の単位数のうち最低修得単位数を超えている単位数の合計		0単位 4単位 12単位			

様式第2号（第66条の6に定める科目）

教育職員免許法施行規則第 6 6 条の 6 に定める科目											
認定を受けようとする 学部・学科等		生物資源学部		創造農学科		入学定員 30		学 位 学 士 （生物資源学）		学位又は学科の分野 農学関係	
免許法施行規則に定める 科目区分		単位数		左記に対応する開設授業科目				備考			
				授業科目		単位数					
						必修	選択				
日本国憲法		2		日本国憲法		2		これら3科目より2科目選択必修			
体育		2		体育実技Ⅰ		1					
				体育実技Ⅱ		1					
				体育実技Ⅲ		1					
外国語コミュニケーション		2		英語A		2		プログラム認定科目 プログラム認定科目 プログラムのセット科目すべての履修を推奨する。 ただし、履修状況に応じてデータサイエンス基礎にかえてICTリテラシーの履修も可とする			
				英語D		2					
数理、データ活用及び人工知能に関する科目又は情報機器の操作	数理、データ活用及び人工知能に関する科目	2		データサイエンス基礎		2					
	情報科学			2							
				ICTリテラシー		2					

様式第2号（第66条の6に定める科目）

教育職員免許法施行規則第66条の6に定める科目												
認定を受けようとする 学部・学科等		恐竜学部		恐竜・地質学科		入学定員 30		学 位 学 士 （理学）		学位又は学科の分野 理学関係		
免許法施行規則に定める 科目区分			単位数	左記に対応する開設授業科目				備考				
				授業科目			単位数					
							必修					選択
日本国憲法			2	日本国憲法			2		これら3科目より2科目選択必修			
体育			2	体育実技Ⅰ				1				
				体育実技Ⅱ				1				
				体育実技Ⅲ				1				
外国語コミュニケーション			2	英語A			2		プログラム認定科目 プログラム認定科目 プログラムのセット科目すべての履修を推奨する。 ただし、履修状況に応じてデータサイエンス基礎にかえてICTリテラシーの履修も可とする			
数理、データ活用及び人工知能に関する科目又は情報機器の操作			2	データサイエンス基礎				2				
				情報科学			2					
				ICTリテラシー			2					

様式第2号（中高・教育の基礎的理解に関する科目等）

認定を受けようとする学部学科等の教育課程及び教育研究実施組織（中高・教育の基礎的理解に関する科目等）												
認定を受けようとする学部・学科等	生物資源学部 恐竜学部			創造農学科 恐竜・地質学科		入学定員合計 60	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 教育の基礎的理解に関する科目等 中一種免27単位、高一種免23単位			2. 認定を受けようとする免許状の種類 高一種免（農業） 高一種免（理科）		
開設体制	施行規則に定める科目区分等			左記に対応する開設授業科目			教職専任教員				備考	
	科目	各科目に含めることが必要な事項	単位数	授業科目	単位数 必 選	共通 開設 学校 種等	教授	准教授	講師	助教		
大学において 共通開設 共通開設する 学科等の入学 定員の合計 （今回申請する 学科等以外も 含む。） 470人	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	10	教育原理	2	養		國崎大恩			「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。）」を含む。	
		教育史			2	養		（國崎大恩）				
		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。）		教師論	2	養		（國崎大恩）				
		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。）		教育制度論	2	養						
		教育社会学			2	養						
		教育心理学		2	養	黒田祐二						
		発達心理学			2	養						
		特別支援教育	2	養								
	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	8									特別活動の指導法を含む
		総合的な学習（探究）の時間の指導法		特別活動及び総合的な探究の時間の指導法	2	養						
		特別活動の指導法										
		教育の方法及び技術		教育方法論（情報通信技術の活用含む）	2	養					情報通信技術を活用した教育の理論及び方法を含む	
		情報通信技術を活用した教育の理論及び方法										
		生徒指導の理論及び方法		生徒・進路指導論	2	養	（黒田祐二）				進路指導及びキャリア教育の理論及び方法を含む	
		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	2	養	（黒田祐二）					
		進路指導及びキャリア教育の理論及び方法										
	教育実践に関する科目	教育実習	3	教育実習	3				（國崎大恩）			事前事後指導の1単位を含む
学校体験活動												
	教職実践演習	2	教職実践演習（高）	2			（黒田祐二）	（國崎大恩）				
●単位数	・教員の免許状取得のための必修科目（選択必修科目の単位数を含む） 23単位					●教職専任教員数（教育の基礎的理解に関する科目等） 2人						
	・教員の免許状取得のための選択科目 6単位					●教職専任教員数（各教科の指導法） （理科）0人						
	・開設授業科目の合計単位数－免許状取得に必要な最低修得単位数 6単位					（農業）0人						
						●必要教職専任教員数 2人						

※教職専任教員欄の網掛けは消去しないこと。