

様式第2号（概要）（学部学科等の課程）

認定を受けようとする大学の課程の概要

大学名		宇都宮大学（学部学科等の課程）							
設置者名		国立大学法人 宇都宮大学							
大学の位置		栃木県宇都宮市峰町350番地							
学部名	学科等名	入学定員	設置年度	認定を受けようとする免許状の種類 (免許教科・領域)	現在認定を受けている免許状の種類（免許教科・領域） (認定年度)				
					幼・小	中・高	特支	養教・栄教	
国際学部	国際学科	84	平成29年度			中一種免（英語） (令和元年度) 高一種免（英語） (令和元年度)			
共同教育学部	学校教育教員養成課程	170 (360)	令和2年度		幼一種免 (令和2年度)	中一種免(国語) (令和2年度)	特支一種免 (国・聴・知・肢・病) (令和2年度)		
					小一種免 (令和2年度)	中一種免(社会) (令和2年度)			
						中一種免(数学) (令和2年度)			
						中一種免(理科) (令和2年度)			
						中一種免(音楽) (令和2年度)			
						中一種免(美術) (令和2年度)			
						中一種免(保健体育) (令和2年度)			
						中一種免(技術) (令和2年度)			
						中一種免(家庭) (令和2年度)			
						中一種免(英語) (令和2年度)			
						高一種免(国語) (令和2年度)			
						高一種免(地理歴史) (令和2年度)			
						高一種免(公民) (令和2年度)			
						高一種免(数学) (令和2年度)			
						高一種免(理科) (令和2年度)			
						高一種免(音楽) (令和2年度)			
						高一種免(美術) (令和2年度)			
						高一種免(工芸)			

						(令和2年度)		
						高一種免(保健体育)		
						(令和2年度)		
						高一種免(家庭)		
						(令和2年度)		
						高一種免(工業)		
						(令和2年度)		
						高一種免(英語)		
						(令和2年度)		
工学部	基盤工学科	290	平成31年度			高一種免(工業)		
						(令和元年度)		
農学部	フロンティア食品科学科	37	令和8年度	高一種免(理科) 高一種免(農業)				
	生物生産イノベーション科学科	56	令和8年度	高一種免(理科) 高一種免(農業)				
	環境システム科学科	51	令和8年度	高一種免(理科) 高一種免(農業)				
	エコロジカル社会経済学科	36	令和8年度	高一種免(農業)				
	生物資源科学科	—	平成25年度			高一種免(農業)		
						(令和元年度)		
	応用生命化学科	—	平成25年度			高一種免(理科)		
						(令和元年度)		
	農業環境工学科	—	平成3年度			高一種免(農業)		
						(令和元年度)		
農業経済学科	—	平成3年度			高一種免(農業)			
					(令和元年度)			
森林科学科	—	平成3年度			高一種免(農業)			
					(令和元年度)			
入学定員合計		724						
備考	<p>・農学部フロンティア食品科学科、生物生産イノベーション科学科、環境システム科学科及びエコロジカル社会経済学科は、農学部生物資源科学科、応用生命化学科、農業環境工学科、農業経済学科及び森林科学科を改組し、令和8年度設置予定のため、現在、設置認可申請中である。</p> <p>・生物資源科学科、応用生命化学科、農業環境工学科、農業経済学科及び森林科学科は令和7年度末をもって教職課程認定を取り下げる予定である。</p>							

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	農学部	フロンティア食品科学科	入学定員 37	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（農学）		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
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 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	物理学	物理学基礎	2		他					農学部共通科目	
			化学	化学基礎	2		他					農学部共通科目
		生体成分の化学		2			(水重貴文)					
		ファインケミカルズ-有機化学-		2			二瓶賢一					
		生物学	生物学基礎	2		他						農学部共通科目
			細胞生物学	2			燕山由己人			山田潔		
			代謝生化学	2						(山田潔)		
バイオリファイナリー 食と免疫 食と細胞の科学 食品加工と微生物	2 2 2 2				(燕山由己人)							
地学	地学基礎	2		他						農学部共通科目		
「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」	化学実験基礎 フロンティア食品科学実験	3 6			(燕山由己人) (燕山由己人) (二瓶賢一)	(水重貴文) 水重貴文	(山田潔)					
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。）	中等理科教育法Ⅰ	2		他						農学部共通科目		
	中等理科教育法Ⅱ	2		他						農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				33 単位		●教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人		
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等が開設した授業科目の単位数を記載）				8 単位		●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人		
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）				37 単位								
D. 教員の免許状取得のための選択科目				0 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」				13 単位								

※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	農学部	フロンティア食品科学科	入学定員 37	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（農学）		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 （農業）	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 項 目	農 業 の 関 係 科 目	未来農学	2			他		(金野尚武) (田村匡嗣)			農学部共通科目	
			食農科学	2			他	(橋本啓)				農学部共通科目	
			食農マネジメント論	2			他		(田村匡嗣)				農学部共通科目
			農学の倫理	1			他						農学部共通科目
			高度教養セミナー	1			他						農学部共通科目
			農学データサイエンス基礎	2			他	(前田勇)	(金野尚武)				農学部共通科目
			フィールド実践演習Ⅰ	2			他		(橋本啓)				農学部共通科目
			食品学	2					橋本啓				
			微生物学	2					前田勇				
			食の安全学	2					(前田勇)	(田村匡嗣)			
			色・味・香りの化学	2					(橋本啓)				
			健康栄養学	2							金野尚武		
			菌類が開く食の未来	2							田村匡嗣		
			食品加工・貯蔵の科学	2									
		職業指導	職業指導概論Ⅰ	2			他				農学部共通科目		
			職業指導概論Ⅱ	2			他				農学部共通科目		
			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。）	2			他				農学部共通科目		
			農業科教育法Ⅱ	2			他				農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数 32 単位 B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等が開設した授業科目の単位数を記載） 16 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） 36 単位 D. 教員の免許状取得のための選択科目 0 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」 12 単位				●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 4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	農学部	生物生産イノベーション科学科	入学定員 56	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（農学）		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	
高一種免 （理科） 及 び 関 連 の 指 導 専 門 に 関 す る 科 目	教 科 に 関 す る 指 導 専 門 に 関 す る 科 目	物理	物理学基礎	2			他					農学部共通科目	
			物理学										
		化学	化学基礎	2				他					農学部共通科目
			化学										
		生物	生物学基礎	2				他					農学部共通科目
			生物学概論	2									
			分子生物学	2									
			遺伝子工学基礎	2					岩永将司				
			植物遺伝育種学	2						大西孝幸			
			植物生理学	2							黒倉健		
動物生理学	2												
遺伝子機能解析学	2						(岩永将司)		西川尚志				
地学	地学基礎	2				他					農学部共通科目		
	土壌環境科学	2											
生物学実験基礎	生物学実験基礎	1				他			(大西孝幸)		農学部共通科目		
	「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」 生命科学実験Ⅰ	生命科学実験Ⅰ	2						(黒倉健)				
		生命科学実験Ⅱ	2					(岩永将司)	(西川尚志)				
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。）	中等理科教育法Ⅰ	2				他					農学部共通科目		
	中等理科教育法Ⅱ	2				他					農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				33 単位				●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 4人					
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等が開設した授業科目の単位数を記載）				9 単位				●必要教職専任教員数(教科に関する専門的事項) 4人					
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）				37 単位									
D. 教員の免許状取得のための選択科目				0 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」				13 単位									

※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	農学部	生物生産イノベーション科学科	入学定員 56	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（農学）		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 （農業）	教科 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 科 目	農業の関係科目	未来農学	2			他					農学部共通科目	
			食農科学	2			他	(山根健治)				農学部共通科目	
			食農マネジメント論	2			他	(山根健治)				農学部共通科目	
			農学の倫理	1			他	(園田昌司)				農学部共通科目	
			高度教養セミナー	1			他	(山根健治)	(柏木孝幸)			農学部共通科目	
			農学データサイエンス基礎	2			他		(池田裕樹)			農学部共通科目	
			フィールド実践演習Ⅰ	2			他		池田裕樹			農学部共通科目	
			植物生産の基礎	2			他	(山根健治)	柏木孝幸				
			動物生産の基礎	2									
			植物保護学	2				園田昌司					
			生物生産フィールド実習	1					(池田裕樹)				
			作物学	2					(柏木孝幸)				
			園芸学	2				山根健治	(池田裕樹)				
			家畜飼養学	2									
			植物病理学	2									
			動物繁殖学	2									
				職業指導	職業指導概論Ⅰ	2			他				
		職業指導概論Ⅱ	2			他					農学部共通科目		
		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			他				農学部共通科目		
			農業科教育法Ⅱ	2			他				農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				33 単位		●教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人			
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等が開設した授業科目の単位数を記載）				16 単位		●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人			
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）				37 単位									
D. 教員の免許状取得のための選択科目				0 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」				13 単位									

※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	農学部	環境システム科学科	入学定員 51	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（農学）		3. 学位又は学科の分野 農学関係			
				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			
認定を受けようとする免許状の種類（免許教科）	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 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	物理学	物理学基礎	2			他	(大澤和敏)				農学部共通科目	
			構造力学	2									
			流体力学・水理学	2				大澤和敏					
			土壌物理学・土質力学	2									
	教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	化学	化学基礎	2			他					農学部共通科目	
			生物学	生物学基礎	2			他				農学部共通科目	
	教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	生物学	植物生態学	2			他					農学部共通科目	
			植物生産環境学	2			他					農学部共通科目	
			動物生産環境学	2									農学部共通科目
			田園生態学	2									農学部共通科目
教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	地学	野生動物被害管理学	2			他					農学部共通科目		
		地学基礎	2			他					農学部共通科目		
教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	地学	流域水文学	2				松井宏之				農学部共通科目		
		治山砂防学	2							酒井佑一 (酒井佑一)			
教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	気候変動へのレジリエンス	気候変動へのレジリエンス	2				(松井宏之)				農学部共通科目		
		生物学実験基礎	1			他		(石栗太)			農学部共通科目		
教 科 に 及 び 関 係 す る 指 導 法 に 関 す る 事 項	「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」	森林科学実験		1				石栗太			農学部共通科目		
		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。）	中等理科教育法Ⅰ	中等理科教育法Ⅰ	2			他					農学部共通科目		
		中等理科教育法Ⅱ	2			他					農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				32 単位		●教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人			
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等が開設した授業科目の単位数を記載）				13 単位		●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項）				4人			
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）				35 単位									
D. 教員の免許状取得のための選択科目				1 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」				12 単位									

※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めないこと。

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	農学部	環境システム科学科	入学定員 51	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 (農学)		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		
高一種免 (農業)	教 科 及 び 関 連 の 指 導 法 に 関 す る 事 項	農 業 の 関 係 科 目	未来農学	2			他	(逢沢峰昭)				農学部共通科目		
			食農科学	2			他	(逢沢峰昭)	(大島潤一)				農学部共通科目	
			食農マネジメント論	2			他						農学部共通科目	
			農学の倫理	1			他	(松井正実)					農学部共通科目	
			高度教養セミナー	1			他	(逢沢峰昭)					農学部共通科目	
			農学データサイエンス基礎	2			他		(松英恵吾)				農学部共通科目	
			フィールド実践演習 I	2			他		(大島潤一)				農学部共通科目	
			測量・環境計測学	2						大島潤一				
			バイオマス利用管理学	2										
			測量・環境計測実習	2						(大島潤一)				
			農地環境学	2										
			応用数学	2										
			空間情報工学	2							松英恵吾			
			圃場機械学			2				松井正実				
			水利環境工学			2								いずれかの科目選択必修
			樹木・造林学			2				逢沢峰昭				
			森林計画学			2					(松英恵吾)			
職業指導		職業指導概論 I	2			他					農学部共通科目			
		職業指導概論 II	2			他					農学部共通科目			
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			他					農学部共通科目			
		農業科教育法 II	2			他					農学部共通科目			
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				36 単位		●教職専任教員数 (教科に関する専門的事項)				4人				
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数 (他学科等が開設した授業科目の単位数を記載)				16 単位		●必要教職専任教員数 (教科に関する専門的事項)				4人				
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)				36 単位										
D. 教員の免許状取得のための選択科目				4 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」				16 単位										

※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	農学部	エコロジカル社会経済学科	入学定員 36	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(農学)		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	学科等	教授	准教授	講師	助教		
高一種免(農業)教科及び教科に関する指導法に關する事項	教 科	農 業 関 係 科 目	未来農学	2		他						農学部共通科目
			食農科学	2		他	(西山未真)					農学部共通科目
			食農マネジメント論	2		他	(山本美徳)	(神代英昭)				農学部共通科目
			農学の倫理	1		他	(西山未真)					農学部共通科目
			高度教養セミナー	1		他		(神代英昭)				農学部共通科目
			農学データサイエンス基礎	2		他	(福田竜一)					農学部共通科目
			フィールド実践演習Ⅰ	2		他	(福田竜一)	(神代英昭)				農学部共通科目
			食農原論	2			西山未真					
			林産物産業論	2								
			農業経済学	2				福田竜一				
			人と森林の千年史	2				山本美徳				
			農村の安全と安心の科学	2								
			フードシステム論	2					神代英昭			
			食と農と地域の社会学	2				(西山未真)				
			農政学	2					(神代英昭)			
職業指導	職業指導概論Ⅰ	2		他						農学部共通科目		
	職業指導概論Ⅱ	2		他						農学部共通科目		
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		他						農学部共通科目		
	農業科教育法Ⅱ	2		他						農学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数				32 単位	●教職専任教員数(教科に関する専門的事項) 4人							
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数(他学科等が開設した授業科目の単位数を記載)				16 単位	●必要教職専任教員数(教科に関する専門的事項) 4人							
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)				36 単位								
D. 教員の免許状取得のための選択科目				0 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」				12 単位								

※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	農学部	フロンティア食品科学科	入学定員 37	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（農学）	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		備考		
		授業科目	単位数			
高一種免 （理科）	大学が独自に設定する科目					
●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）			0単位		
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位		
	・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			15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	農学部	フロンティア食品科学科	入学定員 37	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（農学）	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		備考			
		授業科目	単位数				
高一種免 （農業）	大学が独自に設定する科目						
●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）			0単位			
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位			
	・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			14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	農学部	生物生産イノベーション科学科	入学定員 56	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（農学）	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		備考			
		授業科目	単位数				
高一種免（理科）	大学が独自に設定する科目						最低修得単位数を超えて履修した「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）			0単位			
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位			
	・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			15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	農学部	生物生産イノベーション科学科	入学定員 37	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（農学）	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		備考			
		授業科目	単位数				
高一種免（農業）	大学が独自に設定する科目						最低修得単位数を超えて履修した「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）			0単位			
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位			
	・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			15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	農学部	環境システム科学科	入学定員 51	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（農学）	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		備考		
		授業科目	単位数			
高一種免 （理科）	大学が独自に設定する科目					
●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）			0単位		
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位		
	・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			14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	農学部	環境システム科学科	入学定員 51	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（農学）	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		備考		
		授業科目	単位数			
				必修	選択	
高一種免 （農業）	大学が独自に設定する科目					最低修得単位数を超えて履修した「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）			0単位		
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位		
	・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			18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	農学部	エコロジカル社会経済学科	入学定員 36	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（農学）	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		備考		
		授業科目	単位数			
高一種免 （農業）	大学が独自に設定する科目					
●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）			0単位		
	・教員の免許状取得のための選択科目			0単位		
	・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			14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	学部	学科等	入学定員	学位	学位又は学科の分野
	農学部	フロンティア食品科学科	37	学士（農学）	農学関係
		生物生産イノベーション科学科	56	学士（農学）	農学関係
		環境システム科学科	51	学士（農学）	農学関係
		エコロジカル社会経済学科	36	学士（農学）	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		
体育	2	スポーツと健康	2		
外国語コミュニケーション	2	Integrated English I A	2		Integrated English I AおよびIntegrated English II Aの2科目4単位 または Advanced English IおよびHonors Englishのうち4科目4単位 選択必修
		Integrated English II A	2		
		Advanced English I (EAP Reading I)	1		
		Advanced English I (EAP Reading II)	1		
		Advanced English I (EAP Writing I)	1		
		Advanced English I (EAP Writing II)	1		
		Advanced English I (EAP Listening & Speaking [Public Speaking])	1		
		Advanced English I (EAP Listening & Speaking [Presentation])	1		
		Advanced English I (EAP Listening & Speaking [Discussion & Debate])	1		
		Advanced English I (EAP Listening & Speaking [World Englishes])	1		
		Advanced English I (EAP Reading & Vocabulary)	1		
		Advanced English I (EAP Language for Communication)	1		
		Advanced English I (EAP Media Literacy)	1		
		Advanced English I (EAP Communication & Culture)	1		
		Advanced English I (EAP Career Preparation)	1		
		Advanced English I (EAP Integrated Skills [World Perspectives])	1		
		Advanced English I (EAP Integrated Skills [Arts & Sciences])	1		

			Advanced English I (EAP Integrated Skills [World Connections])	1	
			Advanced English I (EAP Career Preparation [I. C.])	1	
			Advanced English I (EAP Basic 4 Skills)	1	
			Honors English I	1	
			Honors English II	1	
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	データサイエンス入門	2	数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定科目
	情報機器の操作				

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	学部	学科等	入学定員合計	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数		2. 認定を受けようとする免許状の種類						
	農学部	フロンティア食品科学科	37	教育の基礎的理解に関する科目等 高一種免23単位						高一種免(農業)(理科)		
生物生産イノベーション科学科		56	高一種免(農業)(理科)									
環境システム科学科		51	高一種免(農業)(理科)									
エコロジカル社会経済学科		36	高一種免(農業)									
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	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（一部の科目について、共同教育学部学校教育教員養成課程を除く） 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。） 724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	教育原論（中・高）	2						いずれか1科目選択必修	
		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。）		教職入門（中・高）	2							
		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。）		教育の制度と経営（中・高） 教育社会学（中・高）	2 2							
		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（中・高）	2							
		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		特別支援教育基礎論	1	幼小中						共同教育学部学校教育教員養成課程開設科目
		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	1	幼小中	丸山剛史					共同教育学部学校教育教員養成課程開設科目
		道徳、総合的な学習の指導法及び生徒指導		総合的な学習の時間の指導法	1	幼小中	川島芳昭					共同教育学部学校教育教員養成課程開設科目
	教育実践に関する科目		特別活動の指導法		特別活動論（中・高）	1		(丸山剛史)				
			教育の方法及び技術		教育の方法・技術（中・高）	1		(丸山剛史)				
			情報通信技術を活用した教育の理論及び方法	8	ICTを活用した教育の理論と実践	1		(川島芳昭)				
		生徒指導の理論及び方法		生徒指導（中・高）	1							
	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（中・高）	2								
	進路指導及びキャリア教育の理論及び方法		進路指導（中・高）	1								
	教育実習	3	事前・事後指導	1								
	学校体験活動		高等学校教育実習	2								
	教職実践演習	2	教職実践演習（中・高）	2								
●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			2単位			●教職専任教員数（各教科の指導法）			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			2単位			●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。