

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	熊本大学（学部学科等の課程）							
設置者名	国立大学法人熊本大学							
大学の位置	熊本県熊本市中央区黒髪2丁目39番1号							
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
文学部	総合人間学科	55	平成17年度			中一種免(社会) (令和元年度)		
						高一種免(地理歴史) (令和元年度)		
						高一種免(公民) (令和元年度)		
	歴史学科	35	平成9年度			中一種免(社会) (令和元年度)		
						高一種免(地理歴史) (令和元年度)		
	文学科	50	昭和54年度			中一種免(国語) (令和元年度)		
						高一種免(国語) (令和元年度)		
	コミュニケーション情報学科	30	平成17年度			中一種免(英語) (令和元年度)		
						高一種免(英語) (令和元年度)		
教育学部	学校教育教員養成課程	220	令和4年度		幼一種免 (令和4年度) 小一種免 (令和4年度)	中一種免(国語) (令和元年度)	特支一種免 (知・肢・病) (平成19年度)	養教一種免 (令和元年度)
						中一種免(社会) (令和元年度)		
						中一種免(数学) (令和元年度)		
						中一種免(理科) (令和元年度)		
						中一種免(音楽) (令和元年度)		
						中一種免(美術) (令和元年度)		
						中一種免(保健体育) (令和元年度)		
						中一種免(保健) (令和元年度)		
						中一種免(技術) (令和元年度)		
						中一種免(家庭) (令和元年度)		
						中一種免(英語) (令和元年度)		
						高一種免(国語) (令和元年度)		
						高一種免(地理歴史) (令和元年度)		
						高一種免(公民) (令和元年度)		
						高一種免(数学) (令和元年度)		
						高一種免(理科) (令和元年度)		
						高一種免(音楽) (令和元年度)		
						高一種免(美術) (令和元年度)		
						高一種免(保健体育) (令和元年度)		
						高一種免(保健) (令和元年度)		
						高一種免(家庭) (令和元年度)		
						高一種免(工業) (令和元年度)		
						高一種免(英語) (令和元年度)		

理学部	理学科	190	平成 1 6 年度			中一種免(数学)		
						中一種免(理科) (令和元年度)		
工学部	土木建築学科	118	平成 3 0 年度			高一種免(工業) (令和元年度)		
						中一種免(数学) (令和元年度)		
	機械数理工学科	101	平成 3 0 年度			高一種免(数学) 高一種免(工業) (令和元年度)		
						高一種免(情報) 高一種免(工業) (令和元年度)		
	情報電気工学科	112	平成 3 0 年度			高一種免(工業) (令和元年度)		
	材料・応用化学科	122	平成 3 0 年度			高一種免(工業) (令和元年度)		
半導体デバイス工学課程	20	令和 6 年度	高一種免(工業)					
情報融合学環 (学部等連係課程実施基本組織)		60	令和 6 年度	中一種免(数学) 高一種免(数学) 高一種免(情報)				
入学定員合計		1113						
備考	・令和 6 年度より、理学部理学科の入学定員を200から190へ変更予定。 ・令和 6 年度より、工学部土木建築学科の入学定員を124から118へ変更予定。 ・令和 6 年度より、工学部機械数理工学科の入学定員を109から101へ変更予定。 ・令和 6 年度より、工学部情報電気工学科の入学定員を149から112へ変更予定。 ・令和 6 年度より、工学部材料・応用化学科の入学定員を131から122へ変更予定。 ・工学部半導体デバイス工学課程は、令和 6 年度設置のため、現在、設置届出予定である。 ・情報融合学環は、学部等連係課程実施基本組織である（連携協力学部等は法学部、理学部、医学部、工学部）。そのため、情報融合学環の入学定員は法学部の内数10名、理学部の内数10名、工学部の内数40名の和である（医学部においては、当該学部の特任教員が情報融合学環の特任教員を兼ねること等、緊密な関係及び協力を行い、入学定員の拠出はない。）。なお、連携協力学部等の入学定員は学部等連係課程実施基本組織に充てている入学定員を差し引いて記載している。また、令和 6 年度設置のため、現在、設置届出予定である。							

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員組織（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	工学部	半導体デバイス 工学課程	入学定員 20	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（工学）		3. 学位又は学科の分野 工学関係			
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								
高一種免 （工業） 教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 する 事 項 科 目	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 する 事 項 科 目	工業の関係科目	工学倫理	2		他						工学部共通科目	
			安全工学	2		他			田中 茂			工学部共通科目	
			半導体概論	1									
			半導体工学実験Ⅰ	1			小林 牧子						
			半導体工学実験Ⅱ	1			(小林 牧子)						
			論理回路	2									
			論理回路演習	1								(木山 真人)	
			電気回路Ⅰ	2			西本 昌彦					田邊 将之	
			電気回路演習Ⅰ	1									
			プログラミング方法論	2									
			プログラミング演習	1								木山 真人	
			固体エレクトロニクス基礎	2			(小林 牧子)						
			電磁気学Ⅰ	2					谷田部 然治				
			電磁気学演習Ⅰ	1								久世 竜司	
			状態図と熱力学	2			連川 貞弘						
			アナログ電子回路	2									
			半導体デバイスⅠ	2					松尾 拓紀				
			半導体プロセスⅠ	2					(谷田部 然治)				
			物性物理学基礎	2			松田 元秀						
			電気回路Ⅱ	2					岡島 寛				
			電気回路演習Ⅱ	1					(岡島 寛)				
			コンピュータシステム論	2					久我 守弘				
			物性物理学	2					横井 裕之				
			固体内の拡散	2					松田 光弘				
			電気計測	2			光木 文秋						
			電磁気学Ⅱ	2			福迫 武						
			電磁気学演習Ⅱ	1								(久世 竜司)	
			量子力学	2			藤吉 孝則						
			電子材料工学	1					橋新 剛				
	電気電子材料	2			野口 祐二								
パワーエレクトロニクス	2			佐久川 貴志									
プラズマ工学	2					王 斗艶							
半導体実装信頼性工学	2												
職業指導	職業指導	職業指導	2			他					工学部共通科目		
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。）	工業科教育法Ⅰ	2			他					工学部共通科目		
		工業科教育法Ⅱ	2			他					工学部共通科目		
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数 58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。） 6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 29単位						●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 21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（合計）には「各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。）」の教職専任教員は含まないこと。

様式第2号（中・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員組織（中・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	情報融合学環		入学定員 60	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 28単位				2. 学 位 学 士（情報学）		3. 学位又は学科の分野 情報学関係			
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						
中一種免 （数学）	教 科 及 び 教 科 の 指 導 法 に 関 す る 科 目	代数学	線形代数Ⅰ	2		高 （数学）	同	城本 啓介					工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目
			線形代数Ⅱ	2		高 （数学）	同	（城本 啓介）					
			離散数学Ⅰ		2		他	千葉 周也					
			離散数学Ⅱ		2		他	（城本 啓介）					
		幾何学	幾何学基礎	2			他	（千葉 周也）					
			解析学	微分積分Ⅰ	2		高 （数学）	同	北 直泰				
		微分積分Ⅱ		2		高 （数学）	同	（北 直泰）					
		DS基盤数学演習Ⅰ		1		高 （数学）	同	（千葉 周也）					
		DS基盤数学演習Ⅱ		1		高 （数学）	同	（千葉 周也）					
		「確率論、統計学」	確率・統計	2		高 （数学）	同		岩佐 学				
			統計学Ⅰ	2		他		（岩佐 学）					
			統計学Ⅱ	2		他		（岩佐 学）					
			統計学演習Ⅰ	1		高 （数学）	同	（岩佐 学）					
		コンピュータ	統計学演習Ⅱ	1		高 （数学）	同	（岩佐 学）					
集合と論理	2			他	（千葉 周也）								
データ分析Ⅰ	2			高 （数学）	同		（岩佐 学）						
データ分析Ⅱ	2			高 （数学）	同	（岩佐 学）							
最適化理論	最適化理論	2		高 （数学、情報）	同	（千葉 周也）							
	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。）	数学科教育Ⅰ	2			他					全学共通科目		
		数学科教育Ⅱ	2			他					全学共通科目		
数学科教育Ⅲ		2			他					全学共通科目			
数学科教育Ⅳ		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 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（他学科等の科目をあてる場合の単位数を含む。） 12単位							●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 3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） 30単位													
D. 教員の免許状取得のための選択科目 10単位													

※教職専任教員数（合計）には「各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。）」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員組織（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	情報融合学環			入学定員 60	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（情報学）		3. 学位又は学科の分野 情報学関係			
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 (数学)	教科 及 び 関 連 す る 専 門 的 事 項 に 関 する 科 目	代数学	線形代数Ⅰ	2		中 (数学)	同	城本 啓介				工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目		
			線形代数Ⅱ	2		中 (数学)	同	(城本 啓介)						
			離散数学Ⅰ	2		他	千葉 周也							
			離散数学Ⅱ	2		他	(城本 啓介)							
		幾何学	幾何学基礎	2			他	(千葉 周也)						
			解析学	微分積分Ⅰ	2		中 (数学)	同	北 直泰					
		微分積分Ⅱ		2		中 (数学)	同	(北 直泰)						
		DS基盤数学演習Ⅰ		1		中 (数学)	同	(千葉 周也)						
		DS基盤数学演習Ⅱ		1		中 (数学)	同	(千葉 周也)						
		「確率論、統計学」	確率・統計	2		中 (数学)	同		岩佐 学					工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目 工学部機械数理工学科開設科目
			統計学Ⅰ	2		他		(岩佐 学)						
			統計学Ⅱ	2		他		(岩佐 学)						
			統計学演習Ⅰ	1		中 (数学)	同	(岩佐 学)						
		コンピュータ	統計学演習Ⅱ	1		中 (数学)	同	(岩佐 学)						
集合と論理	2				他	(千葉 周也)					工学部機械数理工学科開設科目			
データ分析Ⅰ	2			中 (数学)	同	(岩佐 学)								
データ分析Ⅱ	2			中 (数学)	同	(岩佐 学)								
最適化理論	2		中 高 (数学)(情報)	同	(千葉 周也)									
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。）			数学科教育Ⅰ	2			他					全学共通科目		
			数学科教育Ⅱ	2			他					全学共通科目		
			数学科教育Ⅲ	2			他					全学共通科目		
			数学科教育Ⅳ	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						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（他学科等の科目をあてる場合の単位数を含む。）						12単位		●必要教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 3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）						26単位								
D. 教員の免許状取得のための選択科目						14単位								

※教職専任教員数（合計）には「各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。）」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員組織（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	情報融合学環				入学定員 60		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（情報学）		3. 学位又は学科の分野 情報学関係			
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 （情報）	教科及び関連する指導法に関する科目	教 科	情報社会（職業に関する内容を含む。）・情報倫理	DS倫理	2					喜多 敏博				工学部情報電気工学科開設科目		
				情報と職業	2				他							
		コンピュ ータ・情 報処理	アルゴリズム論Ⅰ	2					武蔵 泰雄				工学部情報電気工学科開設科目			
			アルゴリズム論Ⅱ	2					（武蔵 泰雄）							
			人工知能理論	2					尼崎 太樹							
			HCI設計論		2				戸田 真志							
			ウェブプログラミング基礎		2				（喜多 敏博）							
			コンピュータアーキテクチャ		2			他	飯田 全広							
		情報システム	データベースⅠ	2				他	有次 正義				工学部情報電気工学科開設科目			
			データベースⅡ	2					（喜多 敏博）							
		情報通信ネットワーク	情報理論	2				他	常田 明夫				工学部情報電気工学科開設科目			
			コンピュータネットワーク	2					（飯田 全広）							
			情報セキュリティ		2				（武蔵 泰雄）							
		マルチメディア表現・マルチメディア技術	メディア情報処理	2					（戸田 真志）							
プレゼンテーション実習	1						（戸田 真志）	久保田真一郎		右田 雅裕						
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。）				情報科教育法Ⅰ	2				他			三浦 沖				
				情報科教育法Ⅱ	2				他							
●単位数 A. 「教科に関する専門的事項」の開設総単位数										31単位		●教職専任教員数（教科に関する専門的事項） 9人				
B. 「教科に関する専門的事項」の共通開設単位数（他学科等の科目をあてる場合の単位数を含む。）										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）										25単位						
D. 教員の免許状取得のための選択科目										10単位						

※教職専任教員数（合計）には「各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。）」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員組織（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	工学部	半導体デバイス 工学課程	入学定員 20	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（工学）	3. 学位又は学科の分野 工学関係
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 （工業）	大学が独自に設定する科目	道徳教育の理論と実践		2	・『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） 0 単位 ・教員の免許状取得のための選択科目 2 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 39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員組織（中・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	情報融合学環	入学定員 60	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 4単位	2. 学 位 学士（情報学）	3. 学位又は学科の分野 情報学関係	
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			
中一種免 (数学)	大学が独自に設定する科目					・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4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		13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員組織（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		情報融合学環	入学定員 60	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（情報学）	3. 学位又は学科の分野 情報学関係
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			
高一種免 (数学)	大学が独自に設定する科目	道徳教育の理論と実践	2	・「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 2単位 17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員組織（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		情報融合学環	入学定員 60	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（情報学）	3. 学位又は学科の分野 情報学関係
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			
高一種免 (情報)	大学が独自に設定する科目	道徳教育の理論と実践	2		「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）		0 単位			
	・教員の免許状取得のための選択科目		2 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		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	工学部		半導体デバイス 工学課程	入学定員 20	学 位 学士（工学）		学位又は学科の分野 工学関係
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	暮らしの中の憲法		2			
体育	2	体育・スポーツ科学a		1			
		体育・スポーツ科学b		1			
外国語コミュニケーション	2	英語A－1		1			
		英語A－2		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	2						
		情報機器の操作		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	情報融合学環		入学定員 60	学 位 学士（情報学）		学位又は学科の分野 情報学関係
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	暮らしの中の憲法		2		
体育	2	体育・スポーツ科学a		1		
		体育・スポーツ科学b		1		
外国語コミュニケーション	2	英語A－1		1		
		英語A－2		1		
教理、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					
		情報機器の操作		2		
		ICTリテラシー				

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員組織（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		情報融合学環 工学部		半導体デバイス工学課程		入学定員合計 80		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 中高一種免（数学）、 高一種免（情報）、高一種免（工業）						
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									
					必	選		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。） 893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	教育学概論	2				今井伸和							
		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	2				苫野一徳							
		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。 ）		教育の制度と社会	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	2			藤中隆久								
		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		特別支援教育原理	1											
		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											
	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	中10 高8	道徳教育の理論と実践	2				(今井伸和)				中免のみ			
		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学習の 時間の指導（進路指導及びキャリア 教育を含む）	2								進路指導及びキャリア教育 の理論及び方法と特別活動 の指導法を含む			
		特別活動の指導法														
		教育の方法及び技術		教育方法・技術	2											
		情報通信技術を活用した教育の 理論及び方法		教育とICT活用	1											
		生徒指導の理論及び方法		生徒指導の理論と方法	2			(藤中隆久)								
		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											
		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	中5 高3	事前・事後指導	1								中免のみ			
				中等教育実習Ⅰ	2											
				中等教育実習Ⅱ	2											
				学校体験活動												
		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）				中28単位／高24単位				●教職専任教員数（教育の基礎的理解に関する科目等）				中3人／高3人		
	・教員の免許状取得のための選択科目				中0単位／高0単位				●教職専任教員数（各教科の指導法）				中（数学）0人、／高（数学）0人 高（工業）0人、／高（情報）1人			
									●必要教職専任教員数				中3人／高3人			

※教職専任教員欄の網掛けは消さないこと。