Ⅷ 学部・学科の履修単位表(2020(令和2)年度入学者適用)

1. 人文学部

(1) 文化学科

	領域	共通カリキュラム		目的別カリキュラム			
	マムニンヴェ ーンが	スタートアップPBLセミナー	2単位				
	アクティブ・ラーニング	教養セミナー	2単位				
		英語ITOEIC	2単位				
	外国語教育	英語I大学基礎	2単位				
		英語Iコミュニケーション	2単位				
教		異文化理解I基礎a	1単位				
養基		異文化理解I基礎b	1単位		*		
盤科	異文化理解	異文化理解I演習a	1単位	4 単位 (注 b)	*		
目		異文化理解I演習b	1単位				
		(同一の言語を選択)				4単位	
	唐 東到 🖰	スポーツ健康科学a	1単位			(注d)	
	健康科学	スポーツ健康科学b	1単位				
	基礎教育			情報科学基礎 2単位			
	キャリア教育		(2単位)	2単位			
教	地域理解·日本理解 (地域·日本)	2単位	2単位	4単位			
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4単位	(注a)	(注 c)	*		
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位	2単位			
	小 計		26単位			18単位	
	合 計		4 4	単位			

注 a: (地域・日本) もしくは (国際・現代) から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目 2 単位で置き換えることもできます。 注 b: 共通カリキュラムで選択した言語と同じ言語を履修する場合は、「異文化理解 II 総合」 2 単位、「異文化理解 II 演習」 2 単位を履 修すること。また、共通カリキュラムで選択した言語と異なる言語を履修する場合は、「異文化理解 I 基礎 a」「異文化理解 I 基 礎 b」「異文化理解 I 演習 a」「異文化理解 I 演習 b」を履修すること。

注 c: (地域・日本) の科目を2単位以上修得すること。

注 d:*がついた領域(基礎教育以外の領域)から全部で4単位を修得すること。

(2) 法律経済学科

	領域	共通カリキュラム		目的別カリキコ	目的別カリキュラム			
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー	2単位					
	//////////////////////////////////////	教養セミナー	2単位					
		英語ITOEIC	2単位					
	外国語教育	英語 I 大学基礎	2単位					
		英語 I コミュニケーション	2単位					
		異文化理解 I 基礎a	1単位					
教養芸		異文化理解 I 基礎 b	1単位		(注 b)			
基盤科	異文化理解	異文化理解 I 演習a	1単位					
目		異文化理解 I 演習 b	1単位					
		(同一の言語を選択)				8単位		
	hts the TNL W.	スポーツ健康科学a	1 単位		*	(注b)		
	健康科学	スポーツ健康科学b	1単位					
	基礎教育			情報科学基礎A 2単位				
	キャリア教育		(2単位)					
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2単位	2単位				
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4単位	(注a)	乙平瓜				
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位	2 単位				
	小 計		26単位		1 4 単位			
	合 計		4 0	単位				

注a: (地域・日本) もしくは (国際・現代) から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。 注b:*の中から8単位を修得すること。(領域:異文化理解には科目群<異文化理解発展>を含み、領域:基礎教育から授業科目「情報科学基礎B」のみ修得可能)

2. 教育学部

(1) 学校教育教員養成課程(数学教育・情報教育コースを除く)

	領域	共通カリキュラ		目的別カリキュラム		小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー		B100000 7 (D) 21		4単位
教	外国語教育	英語 I TOE I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位			6 単位
秋養基盤科目	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位			4 単位
	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位	スポーツ健康科学概論	2単位	4単位
	基礎教育			情報科学基礎	2単位	2単位
	キャリア教育		(2単位)			
教養	地域理解·日本理解 (地域·日本)	2単位*	2単位**			0 景任
統合	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2年位			8単位
科目	現代科学理解 (現代科学)		2単位			2単位
学部が指定する領域	選択			1.理科教育コースは「基礎教育領域」から指定する科目を履修すること。(注1) 2.音楽教育コースは指定する科目を履修すること。(注2) 当該科目は共通カリキュラムの単位とすることができる。選択科目は任意の領域から履修。 3.技術・ものづくり教育コースは「基礎教育領域」から指定する科目を履修すること。(注3) その他の科目は任意の領域から履修。 4.幼児教育コースは「国際理解・現代社会理解領域」から指定する科目を履修すること。(注4) その他の科目は任意の領域から履修。 5.上記以外のコースは任意の領域から履修科目を選択。	4 単位	4単位
	小 計	2	26単位		8単位	
	合 計			3 4 単位		

^{*}教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

各コースが指定する授業科目一覧

	コース	指定する授業科目	単位数
注1	理科教育コース	基礎生物学A、基礎地学A(基礎教育領域)	4 単位
注 2	音楽教育コース	音楽文化論(国際理解·現代社会理解領域)、 演劇入門(地域理解·日本理解領域)	2単位
注3	技術・ものづくり教育コース	基礎生物学A(基礎教育領域)	2 単位
注4	幼児教育コース	こころのサポート(国際理解・現代社会理解領域)	2単位

^{**}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(2) 学校教育教員養成課程(数学教育・情報教育コース)

	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位
教養基盤科目	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位
	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位	スポーツ健康科学概論 2単	立 4 単位
	基礎教育			情報科学基礎 2 単	立 2単位
	キャリア教育		(2単位)		
教養	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位*	2単位**		8 単位
統合	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位			
科目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位
学部が指定する領域	選 択			「基礎教育領域」から指定する科目を履修すること。 8単(注1)	立 8単位
	小 計	2	26単位	1 2 単	立
	合 計			38単位	

^{*}教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

各コースが指定する授業科目一覧

	コース	指定する授業科目	単位数
注1	数学教育・情報教育コース	基礎線形代数学I、基礎線形代数学II、基礎微分積分学I、 基礎微分積分学II(基礎教育領域)	8単位

^{**}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

3. 医学部

(1) 医学科

	領域	共通カリキュラム	4	目的別カリキュラム		小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位			4 単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位			6 単位
教養基盤科	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位			4 単位
目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位			2単位
	基礎教育			情報科学基礎 分子生命体科学 A 分子生命体科学 B	2 単位 2 単位 2 単位	6 単位
	キャリア教育		(2単位)			
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2単位*	医学医療入門	2単位	10単位
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	∠ 早心			10年位
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位	国際保健と地域医療	2単位	4 単位
学部が指定する領域	選 択			教養基盤科目 外国語教育 異文化理解 健康科学 基礎教育 教養統合科目 地域理解·日本理解 国際理解·現代社会理解 現代科学理解	2単位	2単位
	小 計	2	6単位	1	2単位	
	合 計			3 8 単位		

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

^{**}物理選択者は基礎教育領域の「入門生物学」を必ず単位修得すること

(2) 看護学科

	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位
教養基盤科目	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位
	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2単位
	基礎教育			情報科学基礎 2 単位	2単位
	キャリア教育		(2単位)		
教言	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	0 光任*	医学医療入門 2 単位	10単位
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 単位*		1 0 单位
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位
	小 計	2	2 6 単位	4 単位	
	合 計			3 0 単位	

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

^{**}養護教諭二種免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です

4. 工学部

(1)総合工学科総合工学コース(他コース配属前)

本表には他コース配属前に履修すべき単位のみを記載している。卒業に必要な単位については、配属後のコースの履修単位表に従うこと。

	領域	共通カリキュラ		目的別カリキュラム	小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位
教養基	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位
盤科目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2 単位
	基礎教育			プログラミング言語 I 2単位 基礎線形代数学 I 2単位 基礎線形代数学 I 2単位 基礎微分積分学 I 2単位 基礎微分積分学 I 2単位 基礎物理学 I 2単位 基礎物理学 I 2単位	14単位
	キャリア教育		(2単位)		
教養	地域理解·日本理解 (地域·日本)	2単位	2 単位*		8単位
食統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 平匹		0 平匹
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位
学部が指定する領域	選択				
	小 計		26単位	1 4 単位	
	合 計			4 0 単位	

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(2) 総合工学科機械工学コース

	Acres 1 D	W.)=					小計単位数		
	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	機械工学 コース入学	総合工学 コース入学	機械工学コース入学	総合工学 コース入学	
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位				4 単	单位	
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位				6 単	单位	
教養基盤科目	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位				4 単	4 単位	
	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位				2単位		
	基礎教育			プログラミング言語 I 基礎線形代数学 I 基礎線形代数学 I 基礎微分積分学 I 基礎微分積分学 I 基礎物理学 I 基礎物理学 I 物理学実験	2 E 2 E 2 E 2 E 2 E	单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 2 単位	13単位	.位 15単位	
	キャリア教育		(2単位)						
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*				4.0	光 存	
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	12 平位				0 5	単位	
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位				2 単	单位	
学部が指定する領域	選択			基礎物理学Ⅱ 化学Ⅱ 化学Ⅲ	2単位*** 2単 2単 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ 計 目 の は と ら 以 と り と り と り と り と り と り と り と り と り と	専門教育 選択の単 ロせて34			
	小 計	2	26単位		13単位	15単位			
	合 計	3	9 単位	(総合工学コース入学者	: 41単位	ቷ)			

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(3) 総合工学科電気電子工学コース

							小計単位数	
	領域	共通カリキュラ 🥻	4	目的別カリキュラム	電気電子工学 コース入学	総合工学 コース入学	電気電子工学 コース入学	総合工学 コース入学
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位				4 肖	单位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位				6 単	单位
教養	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位				4 肖	单位
食基 盤科	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位				2 単	单位
目	基礎教育			プログラミング言語 I 計算機基礎 基礎線形代数学 I 基礎線形代数学 I 基礎微分積分学 I 基礎微分積分学 I 基礎物理学 I 基礎物理学 II 基礎物理学 II A 化学・物理実験	2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £ 2 £	单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单	1 9	単位
	キャリア教育		(2単位)					
教養	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*				Q ii	単位
全統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位					0 4	1- 1 <u>11-</u>
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位				2 単	单位
学部が指定する領域	選 択			化学Ⅱ 化学Ⅲ	2単 ※開門の選別で 第四十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	で開設する 専門数育科 目の選択の 単位と28単位 せて28単位		
	小 計	2	26単位		1 9	単位		
	合 計			4 5 単位	•			

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(4)総合工学科応用化学コース

	Aprel I D	W					小計	单位数	
	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	応用化学 コース入学	総合工学 コース入学	応用化学 コース入学	総合工学 コース入学	
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位				4 <u>l</u>	单位	
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位				6 ≟	单位	
教養其	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位				4 追	单位	
基盤科	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位				2単位		
目	基礎教育			プログラミング言語 I 基礎線形代数学 I 基礎線形代数学 I 基礎微分積分学 I 基礎微分積分学 I 基礎物理学 I 基礎物理学 II 基礎物理学 II B 化学・物理実験	2 ½ 2 ½ 2 ½ 2 ½ 2 ½	单位 单位 2単位 单位 单位 单位 单位 单位 单位 单位	13単位	13単位 17単位	
	キャリア教育		(2単位)						
教養	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2 単位	2 単位*				Q È	首位	
全統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位					8 単位		
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位				2 ≟	单位	
学部が指定する領域	選 択								
	小 計	2	26単位		13単位	17単位			
	合 計	3	3 9 単位	(総合工学コース入学者	: 43単位	ቷ)			

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(5) 総合工学科建築学コース

	Arr I D	II) = 1 , 1 1						小計単位数	
	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	建築学 コース入学	総合工学 コース入学	建築学コース入学	総合工学 コース入学	
教養	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位				4 単	单位	
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位				6 単	单位	
	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位				4 单	单位	
基盤科目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位				2単位		
	基礎教育			プログラミング言語 I 基礎線形代数学 I 基礎線形代数学 I 基礎微分積分学 I 基礎微分積計学 基礎数理統計学 基礎物理学 I 基礎物理学 I	2 <u>1</u>	单位 单位 2単位 单位 2単位 单位 单位 单位 单位 单位	10単位	16単位	
	キャリア教育		(2単位)						
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*				4 0	单位	
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 単位*				0 5	F.IV.	
目	現代科学理解 (現代科学)	2単位					2単位		
学部が指定する領域	選 択			教養基盤科目および 教養統合科目から	8単位	2単位	8単位	2単位	
	小 計 26単位			18	単位				
	合 計			4 4 単位					

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(6)総合工学科情報工学コース

	AT L. N.	4. 深上 11 上 一)					小計単位数	
	領域	共通カリキュラ。	4	目的別カリキュラム	情報工学 コース入学	総合工学コース入学	情報工学コース入学	総合工学コース入学
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位				4 🗎	単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位				6 <u>l</u>	单位
教養基	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位				4 ೬	单位
金盤科目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位				2 ≟	単位
				プログラミング言語Ⅰ	2単位			
				基礎線形代数学 I 基礎線形代数学 II	2 単位 2 単位			
				基礎微分積分学 I 基礎微分積分学 II	2 単位 2 単位			
	基礎教育				2単位		15単位	
				基礎物理学 I 基礎物理学 II 物理学実験	2単位			
						単位 単位		
	キャリア教育		(2単位)	10年于天歌		F 17.		
教養	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2 単位	2 単位*				S È	单位
全統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 + 15.				8 単位	
目	現代科学理解 (現代科学)	2 単位					2 월	単位
学部が指定する領域	選 択							
	小 計	2	26単位		15	単位		
	合 計			4 1 単位				

^{*}地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

5. 生物資源学部

(1) 資源循環学科

	領域	共通カリキュラ	4	目的別カリキュラム	小計単位数
教養基	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位
	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4単位
金盤科目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2単位
	基礎教育			情報科学基礎 数学基礎 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 2 単位 生物学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 4 単位	14単位
	キャリア教育		(2単位)		
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*		8単位
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 平位		0 毕此
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位
学部が指定する領域	選 択				
	小 計	2	26単位	14単位	
	合 計	4 0 単位			

注2)教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

 $[\]pm 3$)*地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(2) 共生環境学科

	領域	共通カリキュラ	4	目的別カリキュラム	小計単位数
	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位
教養	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位
	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同ーの言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位
基盤科目	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2 単位
	基礎教育			情報科学基礎 数学基礎 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 4 単位	14単位
	キャリア教育		(2単位)		
教	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*		8単位
養統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 毕业		0 平匹
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位
学部が指定する領域	選 択				
	小 計	2	26単位	1 4 単位	
	合 計 40単位				

注1) 基礎教育領域の「情報科学基礎」、「数学基礎」、「物理学基礎 I 」、「化学基礎 I 」、「生物学基礎 I 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「物理学基礎 II 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「地科学基礎 II 」、「地科学基础 II 」、「化学基础 II)、「化学基础 II)、「化学和工程程度 II)、「化学和工程度 II)、「化学和工程度 II)、「化学和工程度 II)、「化学和工程度 II)、「化学和工程度 II)、(化学和工程度 II)、(化产程度 II)、(化产程度度 II)、(化产程度度 II)、(化产程度度度 II)、(化产程度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度度

注2)教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

注3) *地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(3) 生物圈生命化学科

	領域	共通カリキュラ	4	目的別カリキュラム	小計単位数	
教養	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位	
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位	
	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位	
基盤科	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2単位	
	基礎教育			情報科学基礎 数学基礎 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 4 単位 生物学基礎 I 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	15単位	
	キャリア教育		(2単位)			
教養	地域理解·日本理解 (地域·日本)	2単位	2 単位*		8単位	
登統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 毕业		0 平匹	
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2 単位	
学部が指定する領域	選 択					
	小 計	2	26単位	15単位		
	合 計	4 1 単位				

注1) 基礎教育領域の「情報科学基礎」、「数学基礎」、「物理学基礎 I 」、「化学基礎 I 」、「生物学基礎 I 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「化学実験」については、学部が指定したものを履修すること。

注2)教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

注3) *地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。

(4)海洋生物資源学科

	領域	共通カリキュラム	4	目的別カリキュラム	小計単位数	
教養	アクティブ・ラーニング	スタートアップPBLセミナー 教養セミナー	2 単位 2 単位		4 単位	
	外国語教育	英語 I T O E I C 英語 I 大学基礎 英語 I コミュニケーション	2 単位 2 単位 2 単位		6 単位	
	異文化理解	異文化理解 I 基礎a 異文化理解 I 基礎b 異文化理解 I 演習a 異文化理解 I 演習b (同一の言語を選択)	1 単位 1 単位 1 単位 1 単位		4 単位	
基盤科	健康科学	スポーツ健康科学a スポーツ健康科学b	1 単位 1 単位		2 単位	
	基礎教育			情報科学基礎 数学基礎 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 化学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 2 単位 物理学基礎 I 4 単位 生物学基礎 II 4 単位 生物学基礎 II 1 単位	15単位	
	キャリア教育		(2単位)			
教養	地域理解・日本理解 (地域・日本)	2単位	2 単位*		8単位	
登統合科	国際理解·現代社会理解 (国際·現代)	4 単位	2 毕业		0 毕业	
目	現代科学理解 (現代科学)		2単位		2単位	
学部が指定する領域	選 択					
	小 計	2	26単位	15単位		
	合 計	4 1 単位				

注1)基礎教育領域の「情報科学基礎」、「数学基礎」、「物理学基礎 I 」、「化学基礎 I 」、「生物学基礎 I 」、「物理学基礎 II 」、「化学基礎 II 」、「生物学基礎 II 」、「生物学実験」については、学部が指定したものを履修すること。

注2)教育職員免許状取得希望者は「日本国憲法」の単位修得が必要です。

注3) *地域・日本もしくは国際・現代から選択して履修します。なお、キャリア教育の科目2単位で置き換えることもできます。