

■グレードナンバーの見方■

百の位
 100番台：基礎的な科目
 200番台：標準的な科目
 300番台：応用的な科目
 400番台：卒業論文、卒業研究等
 十の位：分野ごとに0～9までのグループ化(下表に記載)
 一の位：先修条件科目
 被先修条件科目

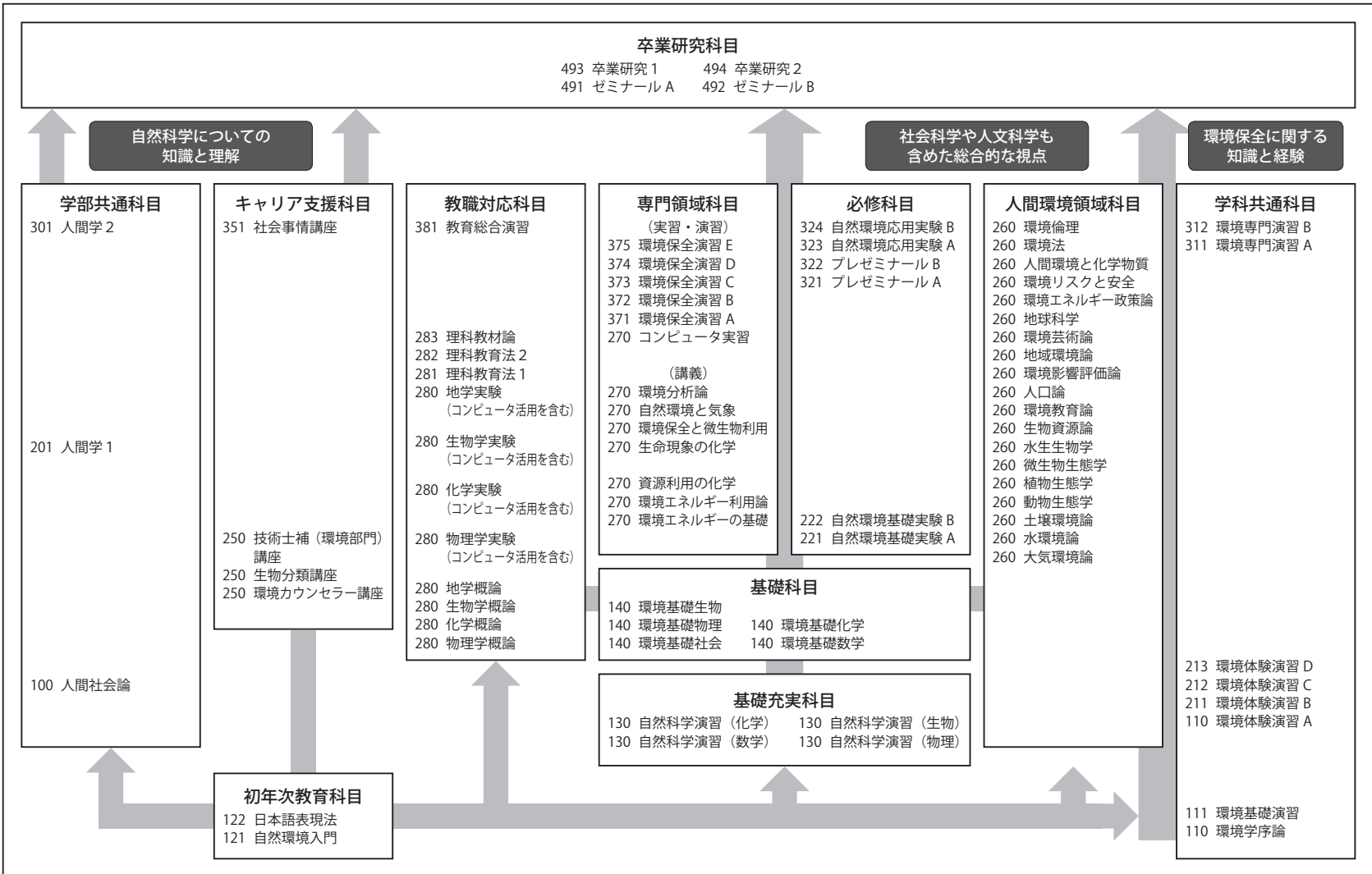
グループ (十の位)	分野・科目群
0	学部共通科目
1	学科共通科目
2	必修科目
3	基礎充実科目
4	基礎科目
5	キャリア支援科目
6	人間環境領域科目
7	専門領域科目
8	教職科目
9	卒業研究科目

教育目標 (ディプロマ・ポリシー)

教養学部人間環境学科自然環境課程では、大学・本学部の学位授与の方針に従い、以下の能力を備えたと認められる者に学位を授与します。
 『知識・理解』
 自然科学の基本的教養と各分野の専門性を活かせる能力
 『汎用的技能』
 実社会で必要とされる知識や経験を柔軟に活用できる能力
 『態度・志向性』
 知識や経験を蓄積するとともに、持続可能な社会の形成に向けて積極的に行動する姿勢

IV-5

現代文明論	英 語 科 目
基礎教養科目	
発展教養科目	
健康スポーツ科目	



教養学部 人間環境学科 自然環境課程
卒業単位数一覧

区分	科目区分	構成授業科目		修得すべき単位数
I	現代文明論	現代文明論		2単位
II	現代教養科目	基礎教養科目		6単位
		発展教養科目		4単位
		健康スポーツ科目		2単位
III	英語科目	英語コミュニケーション科目		4単位
		グローバル人材育成科目		4単位
IV	主専攻科目	学部共通科目	必修科目	4単位
			選択必修 第1グループ	—
			選択必修 第2グループ	—
			選択必修 第3グループ	—
			選択必修 第4グループ	—
			選択科目	—
		学科開講科目	必修科目	18単位
			選択必修 第1グループ	—
			選択必修 第2グループ	—
			選択必修 第3グループ	—
			選択必修 第4グループ	—
選択科目	50単位			
V	自己学修科目	全学共通科目		30単位
		他学部・他学科科目		
		副専攻科目		
		区分IIの余剰科目(留学生カリキュラムのみ)		
		区分IVの余剰科目		
合計				124単位

VI	卒業単位に含まれない科目	0単位
----	--------------	-----

- ※1 学部共通科目(選択科目)の余剰科目は、自己学修科目(区分V)に算入されます。
 ※2 学科開講科目(選択科目)の余剰科目は、自己学修科目(区分V)に算入されます。

2019年度 教養学部 区分Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード ド No.	授業科目名	必修 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ン タ ヨ ン		
Ⅰ 現代文明論	現代文明論	I 100	現代文明論	○	2	1		1			
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	○	2	1		1			
		II 100	社会科学	○	2	1		1			
		II 100	自然科学	○	2	1		1			
	発展教養科目	II 100	シティズンシップ	○	1	0.5		0.5			
		II 100	ボランティア	○	1	0.5		0.5			
		II 100	地域理解	○	1	0.5		0.5			
		II 100	国際理解	○	1	0.5		0.5			
	健康スポーツ科目	II 100	健康・フィットネス理論実習	○	1	1		1			
II 100		生涯スポーツ理論実習	○	1	1		1				
Ⅲ 英語科目	英語コミュニケーション科目	III 200	英語リスニング&スピーキング	○	2	2		2			
		III 200	英語リーディング&ライティング	○	2	2		2			
	グローバル 人材育成科目	III 200	グローバルスキル	○	2	2		2			
		III 200	アカデミック英語	○	2	2		2			

2019年度 教養学部 区分Ⅱ 留学生カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード ド No.	授業科目名	必修 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ン タ ヨ ン		
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	×	2	1		1			
		II 100	社会科学	×	2	1		1			
		II 100	自然科学	×	2	1		1			
		II 100	アカデミックジャパニーズ	×	2	1		1			
		II 100	総合日本語	×	2			1			
		II 100	日本の文化・社会	×	2	1					
		II 100	世界と日本	×	2			1			
備考	区分Ⅱ 現代教養科目：基礎教養科目は、上記7科目のうち6単位を修得すること。										

2019年度 教養学部 共通科目 カリキュラム表

科 目 区 分	学 科 目 No.	グ レ ー ド No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス
							春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ タ ヨ ン					
IV 主 専 攻 科 目	学 部 共 通 科 目	IV100	人間社会論	○	2		1		1			×			
		IV201	人間学 1	○	2		1		1		②3セメ	×			
		IV301	人間学 2	×	2		1	14	1	14	①IV201&②5セメ	「別開講」	×		

HN

2019年度 教養学部 人間環境学科 自然環境課程 カリキュラム表

No. 1

HN

科目区分	学 科 目 目 目	グ レ ー ド No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先 修 条 件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス
							春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン ン	秋 学 期	ウ エ ッ シ ン シ ヨ ン ン					
IV 主 専 攻 科 目	初年次教育科目	IV121	自然環境入門	○	1		1	1				×			
		IV122	日本語表現法	○	1		1	1				×			
	基礎充実科目	IV130	自然科学演習 (数学)	×	2		1					×			
		IV130	自然科学演習 (物理)	×	2		1					×			
		IV130	自然科学演習 (化学)	×	2		1					×			
		IV130	自然科学演習 (生物)	×	2		1					×			
	基礎科目	IV140	環境基礎社会	×	2				1			×			
		IV140	環境基礎数学	×	2				1			×			
		IV140	環境基礎物理	×	2				1			×			
		IV140	環境基礎化学	×	2				1			×			
		IV140	環境基礎生物	×	2				1			×			
	必修科目	IV221	自然環境基礎実験A	○	2		同2		同2		②3セメ		×		
		IV222	自然環境基礎実験B	○	2		同2		同2		②3セメ		×		
		IV321	プレゼミナールA	○	1		1		1		①IV121&IV122&IV221&IV222&②5セメ&③卒業に必要な単位のうち60単位		×		
		IV322	プレゼミナールB	○	1		1		1		①IV121&IV122&IV221&IV222&②5セメ&③卒業に必要な単位のうち60単位		×		
		IV323	自然環境応用実験A	○	2		同2		同2		①IV121&IV122&IV221&IV222&②5セメ&③卒業に必要な単位のうち60単位		×		
		IV324	自然環境応用実験B	○	2		同2		同2		①IV121&IV122&IV221&IV222&②5セメ&③卒業に必要な単位のうち60単位		×		
	卒業研究科目	IV491	ゼミナールA	○	1		1		1		①IV321&IV322&②7セメ&③卒業に必要な単位のうち94単位		×		
		IV492	ゼミナールB	○	1		1		1		①IV321&IV322&②7セメ&③卒業に必要な単位のうち94単位		×		
		IV493	卒業研究1	○	2		1		1		①IV321&IV322&IV323&IV324&②7セメ&③卒業に必要な単位のうち94単位		×		
		IV494	卒業研究2	○	2		1		1		①IV493		×		
	学科共通科目	IV110	環境学序論	×	2		1		1				×		
		IV111	環境基礎演習	×	2				1		②2セメ		×		
		IV110	環境体験演習A	×	2			14							
		IV211	環境体験演習B	×	2			14			②3セメ				
		IV212	環境体験演習C	×	2			14			②3セメ				
		IV213	環境体験演習D	×	2			14			②3セメ				
		IV311	環境専門演習A	×	2		1				②7セメ		×		
IV312		環境専門演習B	×	2				1		②7セメ		×			
人間環境領域科目	IV260	大気環境論	×	2		1							13A		
	IV260	水環境論	×	2		1							13A		
	IV260	土壌環境論	×	2				1					13A		
	IV260	動物生態学	×	2				1							
	IV260	植物生態学	×	2				1							
	IV260	微生物生態学	×	2		1									
	IV260	水生生物学	×	2				1							

2019年度 教養学部 人間環境学科 自然環境課程 カリキュラム表

No.2

科目区分	学 科 目 No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ン シ タ ヨ ン					
人間環境領域科目	IV260	生物資源論	×	2		1							13A	
	IV260	環境教育論	×	2				1					13A	
	IV260	人口論	×	2		1							13A	
	IV260	環境影響評価論	×	2				1					13A	
	IV260	地域環境論	×	2				1					13A	
	IV260	環境芸術論	×	2				1					13A	
	IV260	地球科学	×	2		1							13A	
	IV260	環境エネルギー政策論	×	2				1					13A	
	IV260	環境リスクと安全	×	2				1					13A	
	IV260	人間環境と化学物質	×	2				1						
	IV260	環境法	×	2		1							13A	
	IV260	環境倫理	×	2		1							13A	
IV 主 専 攻 科 目	IV270	コンピュータ実習	×	2		同2		同2				×		
	IV270	環境エネルギーの基礎	×	2		1								
	IV270	環境エネルギー利用論	×	2				1						
	IV270	資源利用の化学	×	2		1								
	IV270	生命現象の化学	×	2		1								
	IV270	環境保全と微生物利用	×	2				1						
	IV270	自然環境と気象	×	2				1						
	IV270	環境分析論	×	2				1						
	IV371	環境保全演習A	×	2				14		②3セメ		×		
	IV372	環境保全演習B	×	2				14		②3セメ		×		
IV373	環境保全演習C	×	2					14	②3セメ		×			
IV374	環境保全演習D	×	2					14	②3セメ		×			
IV375	環境保全演習E	×	2				14		②3セメ		×			
キャリア支援科目	IV250	環境カウンセラー講座	×	1				1				×		
	IV250	生物分類講座	×	1		1						×		
	IV250	技術士補（環境部門）講座	×	1				1				×		
	IV351	社会事情講座	×	1				1		②3セメ		×		
教職対応科目	IV381	教育総合演習	×	2		1				②5セメ		×		
	IV280	物理学概論	×	4				2						
	IV280	化学概論	×	4		2								
	IV280	生物学概論	×	4				2						
	IV280	地学概論	×	4		2								
	IV280	物理学実験（コンピュータ活用を含む）	×	2		同2						×		
	IV280	化学実験（コンピュータ活用を含む）	×	2				同2				×		

2019年度 教養学部 人間環境学科 自然環境課程 カリキュラム表

No. 3

科目区分	学 科	グ レ ド No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス	
							春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ タ ヨ ン						
IV 主 専 攻 科 目	教 職 対 応 科 目	IV280	生物学実験 (コンピュータ活用を含む)	×	2		同2		同2			×				
		IV280	地学実験 (コンピュータ活用を含む)	×	2				同2			×				
		IV281	理科教育法 1	×	2		1				①VI101、VI102、VI106、VI107 のうち3科目&②5セメ					
		IV282	理科教育法 2	×	2				1		①VI101、VI102、VI106、VI107 のうち3科目&②5セメ					
		IV283	理科教材論	×	2		1				①VI101、VI102、VI106、VI107 のうち3科目&②5セメ					

IN