

令和4年度

【2022】

# 授業時間割表

生命環境学部



山梨大学  
UNIVERSITY OF YAMANASHI

## 時間割表の見方と注意事項

### 1. 時限と時間

(1) 時限と時間は下表とする。

時限	時間
I	9時00分～10時30分
II	10時40分～12時10分
	( 昼 休 )
III	13時10分～14時40分
IV	14時50分～16時20分
V	16時30分～18時00分
VI	18時10分～19時40分

### 2. 時間割番号

(1) (1～6桁の英数字) 科目番号

※全学共通教育科目について、1桁目は0となり、2、3桁目のアルファベットは部門を示す。

※専門科目について、1桁目のLは開講学部である生命環境学部を、2、3桁目のアルファベットは開講学科等を示す(BT:生命工学科、FS:地域食物科学科、FW:ワイン科学特別コース、EV:環境科学科、SS:地域社会システム学科、ST:観光政策科学特別コース)。

(2) (4桁目の数字) 難易度を示す。0は難易度未設定。

(3) (7桁目) スペースとする。

(4) (8桁目のアルファベット) 同一番号の科目が同一年内に2クラス以上開講される科目には、時間割番号の8桁目にアルファベットを付して明示する。これらは同一科目であるから、重複して単位を修得することは出来ない。

(5) 2016年度入学生及び2015年度以前入学生については、時間割表末尾に科目番号(時間割番号)の新旧対応表を記載したので、確認すること。

### 3. 注意事項

(1) 全学共通教育科目で科目名にI、II(語学教育科目)の付されている科目は、順序指定の科目であることを示す。したがってIを修得しなければIIは申告できない。

(2) 全学共通教育科目で時間割番号の8桁目にアルファベットが付されているものは、履修が指定・限定されていることがあるので、「履修対象学生」欄に注意すること。

(3) 全学共通教育科目の集中講義は、年間の開講予定授業科目を前期欄に記載している。

(4) 全学開講教職科目は卒業要件外となるので注意すること。

(5) 履修申告に関する掲示等は、山梨大学キャンパス・ネットワーク・サービス(YINS-CNS)により行うので注意すること。

# 目 次

## 全学共通教育科目

(人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目・教養教育科目)	1
---------------------------------	---

## 生命工学科

学部共通科目・理系共通科目・専門発展科目・専門特別科目	5
-----------------------------	---

## 地域食物科学科

学部共通科目・理系共通科目・専門発展科目・専門特別科目	9
-----------------------------	---

## 環境科学科

学部共通科目・理系共通科目・専門発展科目・専門特別科目	13
-----------------------------	----

## 地域社会システム学科

学部共通科目・専門発展科目・専門特別科目	17
----------------------	----

授業科目番号新旧対応表	21
-------------	----

# 全学共通教育科目

人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目（前期）

全学共通教育科目

Main table containing course details for categories I, II, III, IV, V, and VI. Each category includes columns for course ID, name, instructor, class, and semester. It lists various subjects like 'Human Formation', 'Language Education', and 'Information Management'.

集中講義 (Concentration Lectures) table with columns for course ID, name, instructor, class, and semester. It lists specific courses like '海外で学ぶ海外職文化体験'.



# 教養教育科目(前期)

(注) ◆:2年次生以上が履修可能な科目 【連携】:山梨県立大学科目(連携開設科目)

分野	月				火				水						
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室
人文科学	II	CAC049	日本の古典文学	小島 明子	N-41	I	CAC029	東洋音楽鑑賞	ゲロー-G	L527	II	CAC003	考古学について	山下 孝司	M-12
	III	CACK06	生と幸福【連携】	橋爪 大輝			CAC036	教育史からみた近代	岩井 哲雄	M-12		CAC005	山梨大学から見る大学の歴史と現在	日永龍彦	Y-11
	IV	EEUK51	音楽基礎研究	大内 邦靖	L527	II	CACK10	日本の歴史【連携】	中野 賢治			CAC007	小説における〈他者〉の問題	齋藤 知也	Y-32
						V	CAC022	ピアノを弾こう	池山 洋子	L527		CAC030	日本事情I	伊藤 孝恵	A2-11
											CAC042 A	大学生のための言語表現	仲本康一郎	LC-22	
					III	CAC044	◆地域理解と多文化共生	加藤 順彦			CACK09	人間と心【連携】	阿部美穂子	LC-17	
					V	CAC032	Intercultural Understanding through Images	奥村 圭子・他			CAC032	Intercultural Understanding through Images	奥村 圭子・他	A2-11	
社会科学	II	CAS006	特別支援教育総論	永田 真吾	N-11	I	CAS003 A	日本国憲法	伊藤 智基	N-11	II	CAS003 B	日本国憲法	非常勤講師	N-11
	CAS023 A	CAS028 A	心理学への誘い	小澤理恵子	M-12		CAS004	住まいの地方性	田中 勝	LC-26		CAS008 A	人間理解の心理学	塚越 奈美	LC-27
			ボランティアとサービスマネジメント	大和田浩二	Y-32		CAS032	保育と社会	大野 歩	LC-27		CAS010	保育・子育ての現在	川島亜紀子	S1-14
III	CASK07	国際協力【連携】	川元 克秀・他	山梨県立大学	V	CAS011	◆子どもとジェンダー	秋山 麻実	N-12		CAS018	幼児期における特別支援教育	吉井 勘人	Y-33	
自然科学	II	CAN008	家庭の中のエレクトロニクス	矢野 浩司・他	T1-12	I	CAN011	◆これからの機械技術	山本 義暢・他	A2-21	II	CAN020	ガイア仮説と地球システム科学	松本 潔	N-12
	CAN023	CANK01	光る分子の科学	佃 俊明	S1-14	II	TEEK08	電力伝送工学	小川 寛美	A1-11		CAN045	◆電気系エンジニアのための日本語リテラシ	白木 一郎	T1-22
			宇宙の科学【連携】	高橋真理子		V	CAN010	ワインと宝石	武井 貴弘・他	M-12	III	CAN043	◆ソフトウェアプロジェクト管理	高橋 正和	A2-12
	III	TEEK12	計測センシング工学	本間 聡	Y-32										
健康科学	II	CAH004	医工学と現代社会	岸上 哲士	N-12	I	CAH001	こころと体の障害の理解と支援	松下 浩之	S1-11	II	CAH005	依存の科学	小畑 文也	S1-11
	CAH016	CAH025	球技スポーツの魅力	古澤 栄一	LC-27		CAH029	不登校事例を通して学ぶ発達臨床心理学	若本 純子	Y-33	III	CAH012	医療の最先端	鈴木 健文・他	N-12
			大学生活のためのセルフマネージメント	小畑 文也・他	Y-31		CAH030	グローバルヘルス入門	宮本和子	Y-11					
						II	CAHK02	生活健康科学【連携】	山北 満哉						
						V	CAH015	人体の生命科学	喜多村和郎・他	N-11					
						CAH023	生活習慣病の基礎	藤原 学・他	Y-33						
教養目録						I	CAD006	◆これからの機械技術	山本 義暢・他	A2-21	II	CAD007	◆電気系エンジニアのための日本語リテラシ	白木 一郎	T1-22
						V	CAD003	◆子どもとジェンダー	秋山 麻実	N-12	III	CAD002	◆地域理解と多文化共生	加藤 順彦	LC-17
											CAD008	◆ソフトウェアプロジェクト管理	高橋 正和	A2-12	

分野	木				金				集中講義							
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	
人文科学	IV	CACK11	欧米の歴史I【連携】	浅川 公紀		II	CACK12	倫理学【連携】	橋爪 大輝							
						III	CAC043	◆国際理解と多文化共生	鴨川 明子	Y-33						
							CAC045	書の様式と鑑賞	清水 文博	S1-22						
							CAC046	ストア派の倫理思想	相澤 康隆	Y-12						
社会科学	I	CAS007	CAS035	新山みつ枝	N-12	I	CASK10	簿記論【連携】	石山 宏				CAS020	フューチャーサーチ	大山 熊・他	
						III	CAS013	資本市場の役割と証券投資	杉山 友美・他	Y-32		CASK06	災害支援【連携】	渡邊 裕子・他	山梨県立大学	
							CAS038	消費者教育	神山 久美	M-11						
自然科学	I	CAN016	生命科学と社会	宮崎 洋一	N-11	II	TEEK01	パワーエレクトロニクス	矢野 浩司	A1-31・他			CAN015	ワイン製造及び体験実習	横森 洋一・他	ワイン醸造室・他
						III	CAN022	自然災害と都市防災	秦 康範・他	A2-21						
							CAN042	◆食から見える世界いろいろ	久本 雅嗣・他	N-11						
							CAN048	教と三角関数	吉田 夏海	LC-11						
						IV	TCSK01	情報理論	岩沼 宏治	T1-31						
					V	CANK03	統計学基礎【連携】	生間 元基								
健康科学						III	CAH019	健康とスポーツの科学	安藤 大輔	N-12						
							CAH026	教養としてのジェンダー	角田 聡美	LC-27						
教養目録						III	CAD001	◆国際理解と多文化共生	鴨川 明子	Y-33						
							CAD014	◆食から見える世界いろいろ	久本 雅嗣・他	N-11						

## 教養教育科目(後期)

(注) ◆:2年次生以上が履修可能な科目 【連携】:山梨県立大学科目(連携開設科目)

分野	月				火				水						
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室
人文科学	II	CAC025	実演・楽器学～管弦打楽器の特性と実践的編曲法～人間と思想【連携】	大内 邦靖 橋爪 大輝	L527	I	CAC047	How to Effectively Study a Foreign Language	曾田 篤敬	A2-11	II	CAC031	日本事情II	伊藤 孝忠	A2-12
		V				CAC009	源氏物語を読む	池田 尚隆	Y-31	CAC042 B		大学生のための言語表現	仲本康一郎	LC-22	
社会科学	II	CAS023 B	心理学への誘い ボランティアとサービスマーケティング 社会と政治【連携】	進藤 聡彦 大和田浩二 申 龍徹	M-12 Y-31	I	CAS009	教育問題から見た現代社会	高橋 英児	N-41	I	CASK09	労働法【連携】	大島わかな	
		V				CAS036	みんなの法学 ◆政治とグローバル・イシュー	稲田 和也 小松 志朗	S1-11 S1-14	II		CAS002	経済学の目で見ると	宇多賢治郎	LC-24
自然科学	I	CAN031	◆地球環境化学とエネルギー 情報処理及び実習	野原 慎士 則竹 史哉	T1-12 第4実習室	I	CAN029	◆自然科学と環境	亀井 樹・他	S1-22	II	CAN009	人間とコンピュータ	服部 元信・他	Y-33
		II				CAN039	富士山学	秦 康範・他	A2-21	IV		TACK19	安全環境化学	和田 智志	M-11
健康科学	II	CAH017	余暇社会の身体活動 こころの健康づくり 身体変容技法研究から考える健康な世界とグリーンケア	古屋 顕一 正木 啓子 木村はるみ	LC-22 T1-32 N-11(大棟館2F)	I	CAH014	社会の中の医療・医学	鈴木章司	A2-21	II	CAH013	社会における看護と介護	宮村 季浩・他	M-12
		II				CAH021 A	臨床心理学を学ぶ	田中健史朗	N-11	CAH024		現代の体育・スポーツを考える	金沢 翔一	M-12	
教養目録	I	CAD011	◆地球環境化学とエネルギー 情報処理及び実習	野原 慎士 則竹 史哉	T1-12 第4実習室	I	CAD004	社会の中の医療・医学	鈴木章司・他	A2-21	II	CAD005	社会における看護と介護	宮村 季浩・他	M-12
		II				CAD012	◆自然科学と環境	亀井 樹・他	S1-22	CAD017		◆政治とグローバル・イシュー	小松 志朗	S1-14	

分野	木				金					
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室
人文科学	I	CAC002	日本古代の政治と文化	大隅 清陽	N-12	III	CAC013	子ども文化	栗田 真司	N-11
		CAC014	日本の近代文学	尾形 大	Y-33		CAC020	現代美術入門	井坂健一郎	L514
社会科学	III	CAC048	ドイツ語圏の文学	寺田 雄介	Y-11	I	CACK04	日本語の方言と山梨【連携】	吉田 雅子	
		CAC005	文化とコミュニケーション【連携】	兼清 慎一			CASK11	簿記演習【連携】	石山 宏	
自然科学	III	CAS003 D	日本国憲法	石塚 迅	M-12	I	CASK11	簿記演習【連携】	石山 宏	
		CAS008 C	人間理解の心理学	小野田亮介	M-11		III	CAS015	発達と障害	古屋 義博
健康科学	I	LSTK11	観光地形成論	菊地 徹人・他	S1-22	I	CAS033	土木環境のコミュニケーション	金子 栄廣・他	F1-11(F1-12)
		TMEK09	加工学I	孕石 泰丈	T1-32		CASK03	環境論【連携】	箕浦 一哉	
健康科学	I	CAH003	現代生活とバイオテクノロジー	岸上 哲士・他	N-11	I	TCEK20	環境生態学	森 一博・他	T1-32
		CAH003	現代生活とバイオテクノロジー	岸上 哲士・他	N-11		III	CAN013	一般相対性理論への招待	山下 和之
教養目録	III	CAD009	◆メカトロニクス入門	岡村 美好・他	A2-12	III	CAN018	水圏植物の生物学	井澤如比古	LC-23
		CAD010	◆メカトロニクス入門	岡村 美好・他	A2-12		CAN034	プラスチックの科学	森長 久豊	Y-31

# 生命工学科

## 生命工学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について

### 1 インターンシップ

時間割番号	科目名	対象年次	実施期間	履修申告等
LBT341	インターンシップⅠ	2~3	各休業中	履修希望者は、生命環境学部教務担当窓口申し出ること。 申込期間等詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LBT342	インターンシップⅡ			

### 2 集中講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LPC117 A	生物資源実習	1	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LFS225	食品加工学	2	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。

### 3 特別講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LBT445	特別講義Ⅰ	3~4	特別講義Ⅱのみ隔年で開講する。 開講年次、履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LBT446	特別講義Ⅱ	3~4	
LBT447	特別講義Ⅲ	3~4	

### 4 卒業論文

- 卒業論文は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申告は前期履修申告時に下記の時間割番号を履修申告すること。
- 卒業論文指導教員の指定した時間と同一時間に開設されている、卒業に必要な授業科目を履修する場合は、「卒業論文指導教員」・「授業科目担当教員」・「教学主任」の許可を受けてから履修申告を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
LBT449	前期 8 時間以上／週間・後期 16 時間以上／週間（卒業論文指導教員の指示した時間）	各研究室

### 5 その他

履修申告に関する指示等は、YINS-CNS(山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス)・山梨大学ホームページにより行うので注意すること。



時 限	月					火					水					木					金					
	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	
I	前期	選必	LBT214	動物解剖生理学	若山 照彦	Y-11	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			必	LBT209	応用微生物学I	山村 英樹	M-12	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LFS212	食品製造学	舟根 和美	S1-11
	後期	必	LBT202	発生工学	若山 照彦	LC-23	選必	LBT318	構造生物学	大山 拓次	S1-14	選	LBT222	基礎人体生理学	宇賀 貴紀 ・他	S1-22	選	LFS227	基礎栄養学	望月 和樹 ・他	S1-11	選	LBT221	基礎神経生理学	喜多村 和郎 ・他	S1-22
II	前期	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			必	LBT207	細胞生理学	岸上 哲士	LC-13	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSC213	基礎物理学	島 弘幸	M-12	選		教養教育科目		
	後期	必		教養発展科目			選必	LBT210	応用微生物学II	大槻 隆司 ・他	S1-11	選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			必	LBT216	分子生物学II	幸田 尚	S1-11	必	LFS226	生化学II	乙黒 美彩 ・他	N-12
III	前期	必	LBT215	分子生物学I	鈴木 堅太郎	LC-24	選		留学生向け科目			選	LFS211	食品成分分析学	奥田 徹	S1-22	必	LPC212	基礎統計学	平井 寛	A2-21	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目		
	後期	選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選必	LBT204	生物有機化学	新森 英之	S1-22	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		
IV	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			必	LBT217	生命科学・医学の 一夕解析基礎	石内 崇士	S1-22	選	LPC211	生物資源論	村松 昇 ・他	M-12	必	LPC213	基礎統計学演習	平井 寛	A2-21	必	LBT211	生化学I	川上 隆史	S1-11
	後期	選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目		
V	前期	選	LBT218	基礎免疫学	中尾 篤人	S1-22	選	LBT219	基礎薬理学	小泉 修一	S1-22	選	LBT220	基礎神経生化学	大塚 稔久	S1-22	選		語学教育科目			選		教養教育科目		
	後期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選	LBT223	生命統計情報学	黒澤 尋 ・他	M-12
VI	前期						選		語学教育科目			選		語学教育科目												
	後期																					必	LBT213	生物化学工学	黒澤 尋	Y-15

時期	月				火				水				木				金									
	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	
I 前期	選	LFS317	農作物生理学	鈴木 俊二	S1-11	選	LFS311	機能成分学	久本 雅嗣	S1-22	選必	LBT301	技術英語	磯野 藤男	S1-21	選	LFS313	栽培植物育種法	村松 昇	Y-33	選		教養教育科目 留学生向け科目			
						選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目				選				
I 後期	選		教養教育科目			選	LFS323	農作物病理学	鈴木 俊二	S1-11	選		教養教育科目			選		語学教育科目 教養教育科目 留学生向け科目				選		教養教育科目		
						選		語学教育科目 教養教育科目			選					選										
II 前期	選必	LBT315	バイオインフォマティクス	幸田 尚	第1実習室	選	LFS325	食品微生物学	岸本 宗和	N-12	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			必	LBT331	生命工学データサイエンス	伊藤 一帆	N-41 S1-318	選	LFS312	発酵工業学	柳田 藤寿	S1-14	
	選	LFS318	応用栄養学	望月 和樹 ・他	S1-11	選		留学生向け科目 教養教育科目			選					選						選		教養教育科目 留学生向け科目		
II 後期	選		留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目			選必	LBT324	幹細胞再生医療学	大貫 喜嗣 ・他	S1-22	選		留学生向け科目				選		留学生向け科目		
						選					選	LFS326	食品衛生学	中澤 智子	Y-11	選						選				
						選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選					選						選				
III 前期	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	
	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	
III 後期	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	
	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	
III 後期	必	LBT330	生命工学研究室実習	生命工教員	各研究室	必	LBT330	生命工学研究室実習	生命工教員	各研究室	必	LBT330	生命工学研究室実習	生命工教員	各研究室	必	LBT330	生命工学研究室実習	生命工教員	各研究室	必	LBT330	生命工学研究室実習	生命工教員	各研究室	
	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	
IV 前期	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	
	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	必	LBT203	化学実験	新藤 英之・他	S1-102ほか	
IV 後期	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	必	LBT325	生化学実験	大山 拓次・他	S1-102ほか	
	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	必	LBT326	微生物学実験	山村 英樹・他	S1-102ほか	
V 前期	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	必	LBT327	分子生物学実験	大槻 隆司	S1-102ほか	
	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	必	LBT328	細胞生物学実験	黒澤 尋 ・他	S1-102ほか	
V 後期	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	必	LBT329	発生工学実験	若山 照彦 ・他	S1-102ほか	
	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目			
VI 前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選					
	選		語学教育科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選					
VI 後期	選					選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選					
	選					選					選					選					選					



# 地域食物科学科

## 地域食物科学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について

### 1 インターンシップ

時間割番号	科目名	対象年次	実施期間	履修申告等
LFS351	インターンシップⅠ	2~3	各休業中	履修希望者は、生命環境学部教務担当窓口申し出ること。 申込期間等詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LFS352	インターンシップⅡ			

### 2 集中講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LPC117 B	生物資源実習	1	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LFS225	食品加工学	2	
LFS324	野菜・果樹栽培実習	3	
LFS345	地域食物科学ゼミ	3	
LFS371	ワイン製造科学実習	3	ワイン科学特別コースは必修
LFW377	ブドウ栽培学実習	3	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。

※ ブドウ栽培学実習（LFW377）はワイン科学特別コースのみの科目

### 3 特別講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LBT445	特別講義Ⅰ	5年生以上	隔年で開講する。開講年次、履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LBT446	特別講義Ⅱ	5年生以上	

### 4 卒業論文

- 卒業論文は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申告は前期履修申告時に下記の時間割番号を履修申告すること。
- 卒業論文指導教員の指定した時間と同一時間に開設されている、卒業に必要な授業科目を履修する場合は、「卒業論文指導教員」・「授業科目担当教員」・「教学主任」の許可を受けてから履修申告を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
LFS455	前期 8 時間以上／週間・後期 16 時間以上／週間（卒業論文指導教員の指示した時間）	各研究室

### 5 その他

履修申告に関する指示等は、YINS-CNS(山梨大学キャンパス・ネットワーク・サービス)・山梨大学ホームページにより行うので注意すること。

時期	月					火					水					木					金				
	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室
I	前期	選	LPC109	生物学概論	大槻 隆司 ・他	M-12	必		情報・数理教育科目		必		英語			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSC101 A	基礎数学演習	伊藤 一帆	N-11
	後期	選		教養教育科目			選		語学教育科目 教養教育科目		必		英語			選		語学教育科目 教養教育科目			必	LPC105	食物科学入門	望月 和樹	N-12
II	前期	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			選必		未習外国語		選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LPC108	社会科学入門	西久保 浩二 ・他	S1-14	必	LPC101	生命環境基礎ゼミ	島 弘幸 ・他	A2-21 ほか
							選		留学生向け科目 教養教育科目		選		留学生向け科目		選		留学生向け科目								
	後期	選		留学生向け科目 教養教育科目			選必		未習外国語		選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LPC107	生命研究倫理学	若山 照彦 ・他	N-12	選		留学生向け科目		
							選		留学生向け科目		選		留学生向け科目		選		留学生向け科目								
III	前期	選		留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目		選	LSC100 A	基礎数学	伊藤 一帆	M-12	選		留学生向け科目			選		人間形成科目 教養教育科目		
	後期	選	LEV110	地球科学	松本 深 ・他	M-12	必	LBT101	基礎生化学	志浦 寛相	Y-32					選	LSC108	基礎解析学	島 弘幸	M-12	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目		
IV	前期	選		留学生向け科目 教養教育科目			必	LPC100	共生科学入門	山村 英樹 ・他	A2-21	選		語学教育科目 留学生向け科目		選		留学生向け科目 教養教育科目			必		生活と健康		
	後期	選		留学生向け科目			選	LPC110	環境科学概論	岩田 智也	M-12	選		語学教育科目 留学生向け科目		必	LSC109	基礎有機化学	新森 英之	M-11	必		生活と健康		
V	前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		必	LSC103	基礎環境化学	松本 深	M-12	選		教養教育科目		
	後期	ワ必 選	LFW174	ワイン科学	奥田 徹 ・他	ワイン講義室	選		語学教育科目 教養教育科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目		選		留学生向け科目							
VI	前期																								
	後期																								

※ワイン科学(LFW174)はワイン科学特別コースのみの科目

時 期	月					火					水					木					金					
	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	
I	前期	選必	LBT214	動物解剖生理学	若山 照彦	Y-11	選必	LFS221	ワイン微生物学	柳田 藤寿 ・他	Y-32	選	LBT209	応用微生物学I	山村 英樹	M-12	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選必	LFS212	食品製造学	舟根 和美	S1-11
							選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目			選		教養教育科目 留学生向け科目							
	後期	選	LBT202	発生工学	若山 照彦	LC-23	選必	LFS323	農作物病理学	鈴木 俊二	S1-11	選		教養教育科目			選必	LFS227	基礎栄養学	望月 和樹 ・他	S1-11	選必	LFS224	農作物生産学	矢野 美紀	LC-11
		選		教養教育科目			選		語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 教養教育科目			選		教養教育科目			選		教養教育科目		
II	前期	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選必	LSC213	基礎物理学	島 弘幸	M-12	選		教養教育科目 留学生向け科目		
							選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		留学生向け科目							
	後期	選		留学生向け科目 教養教育科目			ワ必	LFW277	ワイン分析学	奥田 徹 ・他	ワイン講義室	選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSS228	マーケティングと 消費者行動	西久保 浩二 ・他	Y-32	必	LFS226	生化学II	乙黒 美彩 ・他	N-12
							選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		留学生向け科目							
III	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			選必	LFS211	食品成分分析学	奥田 徹	S1-22	必	LPC212	基礎統計学	平井 寛	A2-21	必		教養発展科目							
							選		教養教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目							
	後期	選必	LFS222	農作物栽培学	村松 昇	Y-32	選	LSS222	経営組織論	佐々木博之	M-12	選	LBT204	生物有機化学	新森 英之	S1-22	必	LFS228	基礎生化学実験	岸本 宗和 ・他	S2-101	選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		
							選		留学生向け科目			選	LSS103	経営学概論	西久保 浩二	S1-14	選		基礎生化学実験	岸本 宗和 ・他	S2-101	選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		
IV	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		留学生向け科目			必	LPC211	生物資源論	村松 昇 ・他	M-12	必	LPC213	基礎統計学演習	平井 寛	A2-21	必	LBT211	生化学I	川上 隆史	S1-11
							選		留学生向け科目			選		教養教育科目			必	LFS228	基礎生化学実験	岸本 宗和 ・他	S2-101	選		教養教育科目 留学生向け科目		
V	前期	ワ必	LFW276	ワイン醸造学	柳田 藤寿 ・他	ワイン講義室	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目							
		選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		教養教育科目							
VI	前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目							
							選		語学教育科目			選		語学教育科目 人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			必	LFS228	基礎生化学実験	岸本 宗和 ・他	S2-101					

※ワイン醸造学(LFW276)、ワイン分析学(LFW277)はワイン科学特別コースのみの科目

時期	月					火					水					木					金					
	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	必 選	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	
I	前期	選必	LFS317	農作物生理学	鈴木 俊二	S1-11	選必	LFS311	機能成分学	久本 雅嗣	S1-22	選		語学教育科目			選必	LFS313	栽培植物育種法	村松 昇	Y-33	選必	LFS316	ブドウ栽培学	山下 裕之	LC-14
		選					選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		教養教育科目 留学生向け科目		
	後期	選		教養教育科目			選	LBT318	構造生物学	大山 拓次	S1-14	選		教養教育科目			ヲ必 選必	LFS322	ワイン品質評価学	奥田 徹	S1-14	選		教養教育科目		
		選必	LFS323	農作物病理学	鈴木 俊二	S1-11	選		語学教育科目 教養教育科目								選		語学教育科目 教養教育科目 留学生向け科目							
II	前期	選必	LFS318	応用栄養学	望月 和樹 ・他	S1-11	選必	LFS325	食品微生物学	岸本 宗和	N-12	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選必	LFS314	食品保蔵学	三木 健夫	N-32	選必	LFS312	発酵工業学	柳田 藤寿	S1-14
		選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目 教養教育科目								選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目		
	後期	選		留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目			選	LFS326	食品衛生学	中澤 智子	Y-11	選		留学生向け科目			選		留学生向け科目		
		選					選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目												
III	前期	必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	選	LST106	観光政策科学 入門	田中 敦 ・他	S1-318 ほか	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目		
		必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101	必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101	必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101	選		留学生向け科目							
	後期	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		
		必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	必	LFS338	地域食物科学 実験I	鈴木 俊二 ・他	S2-101	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目		
必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101	必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101	必	LFS339	地域食物科学 実験II	望月 和樹 ・他	S2-101												
IV	後期	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	必	LFS344	地域食物科学 実験III	舟根 和美 ・他	S2-101	選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目		
		選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目		
V	後期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		語学教育科目 留学生向け科目		
		選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目		
VI	後期	選					選		語学教育科目			選		語学教育科目			選					選				
		選					選		語学教育科目			選		語学教育科目			選	LBT213	生物化学工学	黒澤 尋	Y-15	選				



# 環境科学科

## 環境科学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について

### 1 インターンシップ

時間割番号	科目名	対象年次	実施期間	履修申告等
LEV288	インターンシップⅠ	2~3	各休業中	履修希望者は、生命環境学部教務担当窓口に申し出ること。 申込期間等詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LEV289	インターンシップⅡ			

### 2 集中講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LPC117 C	生物資源実習	1	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。

### 3 特別講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LEV384	特別講義Ⅰ	3~4	隔年で開講する。開講年次、履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LEV385	特別講義Ⅱ	3~4	
LEV386	特別講義Ⅲ	3~4	
LEV387	特別講義Ⅳ	3~4	

### 4 卒業論文

- ・ 卒業論文は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申告は前期履修申告時に下記の時間割番号を履修申告すること。
- ・ 卒業論文指導教員の指定した時間と同一時間に開設されている、卒業に必要な授業科目を履修する場合は、「卒業論文指導教員」・「授業科目担当教員」・「教学主任」の許可を受けてから履修申告を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
LEV490	前期 8 時間以上／週間・後期 16 時間以上／週間（卒業論文指導教員の指示した時間）	各研究室

### 5 その他

履修申告に関する指示等は、YINS-CNS(山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス)・山梨大学ホームページにより行うので注意すること。









# 地域社会システム学科

## 地域社会システム学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について

### 1 インターンシップ

時間割番号	科目名	対象年次	実施期間	履修申告等
LSS251	インターンシップⅠ	2~3	各休業中	履修希望者は、生命環境学部教務担当窓口に応じ出すこと。 申込期間等詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LSS252	インターンシップⅡ			

### 2 集中講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LPC117 D	生物資源実習	1	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LST151	観光政策科学基礎実習	1	
LST154	観光政策科学実習Ⅲ	1~3	
LST311	観光地経営論及び実習	3	

### 3 特別講義

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LST351	観光政策科学特別講義	2	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。

### 4 卒業論文

- 卒業論文は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申告は前期履修申告時に下記の時間割番号を履修申告すること。
- 卒業論文指導教員の指定した時間と同一時間に開設されている、卒業に必要な授業科目を履修する場合は、「卒業論文指導教員」・「授業科目担当教員」・「教学主任」の許可を受けてから履修申告を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
LSS400	前期 8 時間以上／週間・後期 16 時間以上／週間（卒業論文指導教員の指示した時間）	各研究室

### 5 その他

時間割番号	科目名	対象年次	履修申告等
LSS301	地域社会システム学セミナーⅠ	3	履修の詳細については、随時、掲示するので注意すること。
LSS352	地域社会システム学セミナーⅡ	3	
LSS302	地域社会システム学演習	3	

履修申告に関する指示等は、YINS-CNS(山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス)・山梨大学ホームページにより行うので注意すること。



時期	月					火					水					木					金					
	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	
I	前期	選	LSS219	行政法I	若生 直志	N-11	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選必	LSS245	民法学I	稲田 和也	N-32	選必	LSS213	財政学	門野 圭司	S1-11	選		教養教育科目 留学生向け科目		
	後期	選		教養教育科目			選	LSS235	行政法II	若生 直志	M-11	選	LSS246	民法学II	稲田 和也	N-33	選	LSS224	地方財政学	門野 圭司	LC-21	選		教養教育科目		
II	前期	選必	LSS214	経営戦略論	佐々木 博之	S1-22	必	LSS216	政治学概論	金 基成	N-32	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選必	LSS217	行政学	藤原 真史	M-11	選必	LSS212	ミクロ経済学	渡邊 靖仁	S1-11
	後期	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSS230	環境政治論	金 基成	M-11	選	LSS229	地方自治論	藤原 真史	N-41	選必	LSS228	マーケティング と消費者行動	西久保 浩二 ・他	Y-32	選	LSS225	公共経済学	渡邊 靖仁	S1-13
III	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			選必	LSS218	統治機構論	石塚 迅	S1-14	選	LSS215	人材戦略論	西久保 浩二	LC-27	必	LPC212	基礎統計学	平井 寛	A2-21	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目		
	後期	選	LSS227	エネルギーマネジメント	島崎 洋一	S1-22	選	LSS222	経営組織論	佐々木 博之	M-12	選	LST211	観光経営論I	田中 敦	LC-11	選	LSS240	データサイエンス 及び演習	平井 寛	S1-11 第4実習室	選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目		
IV	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			親必	LST213	観光資源保全・活用論	菊地 淑人	S1-14	親必	LST212	観光経営論II	田中 敦	LC-11	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目		
	後期	選	LSS226	経済地理学	宮川 雅至	S1-13	選必	LSS223	観光政策論	菊地 淑人	S1-14	選	LPC211	生物資源論	村松 昇 ・他	M-12	必	LPC213	基礎統計学演習	平井 寛	A2-21	選		教養教育科目		
V	前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSS211	マクロ経済学	渡邊 幹彦	S1-14	選	LSS239	環境経済政策論I	喜多川 進	S1-14	選		教養教育科目 留学生向け科目		
	後期	選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		教養教育科目		
VI	前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		語学教育科目		
	後期	選		語学教育科目			必		教養発展科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		語学教育科目		

時期	月					火					水					木					金														
	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室	必選	時間割番号	科目名	担当教員	教室										
I	前期	選	LSS219	行政法I	若生 直志	N-11	選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選	LSS354	経済分析入門及び 演習I	門野 圭司 ・他	S1-318	選	LSS318	比較憲法論	石塚 迅	S1-22	選	LFS212	食品製造学	舟根 和美	S1-11									
	後期	選		教養教育科目			選	LSS235	行政法II	若生 直志	M-11	選	LSS245	民法学I	稲田 和也	N-32	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		教養教育科目											
II	前期	選		人間形成科目 留学生向け科目 教養教育科目			選	LSS314	数理計画法	島崎 洋一	N-42 第2実習室	選	LSS312	食料問題とグローバ ル経済	渡邊 幹彦	N-24	選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		教養教育科目											
	後期	選		留学生向け科目 教養教育科目			選		留学生向け科目 教養教育科目			選	LSS355	経済分析入門及び 演習II	門野 圭司 ・他	S1-318	選	LSS320	社会調査法	平井 寛	J321 Y-15	選		教養教育科目											
III	前期	選	LSS325	サービスマネジ メント	佐々木博之	M-11	選	LSS218	統治機構論	石塚 迅	S1-14	選	LSS215	人材戦略論	西久保浩二	LC-27						選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目											
	後期	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目			選					選	LSS322	計量経済学	渡邊 靖仁	S1-318									
IV	前期	選	LEV110	地球科学	松本 潔 ・他	M-12	選		留学生向け科目			選	LSS321	社会数理システ ム	伊藤 一帆	S1-318	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		人間形成科目 語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目											
	後期	選	LFS222	農作物栽培学	村松 昇	Y-32	選		留学生向け科目			選		留学生向け科目			選	LSS319	地域共生デザイ ン	大山 勲	LC-11	選	LSS311	国際関係論II	小松 志朗	S1-22	選	LSS316	政策過程論	藤原 真史	Y-32	選		教養教育科目	
V	前期	選		教養教育科目 留学生向け科目			選		留学生向け科目			選	LSS331	環境経済政策論 II	喜多川 進	S1-318	選		留學生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目											
	後期	選		留学生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目			選		留學生向け科目			選		留學生向け科目			選		教養教育科目 留学生向け科目											
VI	前期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		教養教育科目											
	後期	選		語学教育科目			選		語学教育科目 教養教育科目			選		人間形成科目 語学教育科目 教養教育科目			選		語学教育科目 留学生向け科目			選		語学教育科目 留学生向け科目											
VI	前期						選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			必	LSS301	地域社会システ ム学セミナーI	地域社会シ ステム学科教員	研究室等									
	後期						選		語学教育科目			選		語学教育科目			選		語学教育科目			選	LSS352	地域社会システ ム学セミナーII	地域社会シ ステム学科教員	研究室等									
																						必	LSS302	地域社会システ ム学演習	地域社会シ ステム学科教員	研究室等									



# 授業科目番号新旧対応表

【2016年度入学生】生命工学科専門科目

別表1

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門基礎科目	L01000	LPC100	共生科学入門	2	2	0			●	
	L01001	LPC101	生命環境基礎ゼミ	2	2	0			●	
	L01002	LPC102	情報処理及び演習	2	2	0			●	
	L01008	LPC108	社会科学入門	2	2	0			●	
	L02003	LPC109	生物学概論	2	2	0			●	
	L01007	LPC107	生命研究倫理学	1	0	1			● 集中	
	L01017	LPC117	生物資源実習	1	0	2			● 集中	
	L01005	LPC105	食物科学入門	2	0	2			●	
	L01006	LPC106	環境科学入門	2	0	2			●	
	L01011	LPC211	生物資源論	2		2	0		●	
	L01012	LPC212	基礎統計学	2		2	0		●	
	L01013	LPC213	基礎統計学演習	2		2	0		●	
	L01016	LPC216	リスクマネジメント概論	2		0	2		●	
	基礎科目	L02000	LSC100	基礎数学	2	2	0			●
		L02001	LSC101	基礎数学演習	2	2	0			●
		L02004	LSC104	微積分学	2	0	2			●
L02005		LSC105	線形代数	2	0	2			●	
L02002		LSC102	化学概論	2	2	0			●	
L02006		LSC106	基礎化学	2	0	2			●	
L02007		LSC107	基礎生物学	2	0	2			●	
L01014		LSC214	生命科学概論	2		2	0		●	
L02010		LSC210	基礎物理学I	2		2	0		●	
L02011		LSC211	基礎物理学II	2		0	2		●	
L02020		LSC320	生命科学方法論	2			2	0	○1	
L02021	LSC321	環境健康科学	2		0	2	0	○1		
専門発展科目	L10002	LBT101	基礎生化学	2	0	2			●	
	L10001	LBT102	生物分析化学	2	0	2			●	
	L10006	LBT203	化学実験	2		4	0		●	
	L10020	LBT204	生物有機化学	2		0	2		●	
	L10018	LBT205	遺伝科学概論	2		0	2		●	
	L10005	LBT206	動物解剖学	2		2	0		●	
	L10007	LBT207	細胞生理学	2		2	0		●	
	L10015	LBT202	発生工学	2		0	2		●	
	L10009	LBT209	応用微生物学I	2		2	0		●	
	L10010	LBT210	応用微生物学II	2		0	2		●	
	L10011	LBT211	生化学I	2		2	0		●	
	L20012	LFS226	生化学II	2		0	2		●	
	L10022	LBT212	生物化学工学I	2		0	2		●	
	L10023	LBT313	生物化学工学II	2			2	0	○2	
	L10037	LBT314	遺伝子工学	2			2	0	○2	
	L10030	LBT315	バイオインフォマティクス	2			2	0	○2	
	L10035	LBT316	技術英語I	2			2	0	○2	
	L10036	LBT317	技術英語II	2		0	2		○3	
	L10039	LBT318	構造生物学	2		0	2		○3	
	L10040	LBT319	細胞培養工学	2		0	2		○3	
	L10031	LBT320	生物学実験I	3			6	0	●	
	L10032	LBT321	生物学実験II	3			6	0	●	
	L10033	LBT322	生物学実験III	3			0	6	●	
	L10034	LBT323	生物学実験IV	3			0	6	●	
	L20000	LFS211	食品成分分析学	2		2	0		●	
	L20011	LFS225	食品加工学	2		0	2		●	
L20013	LFS227	基礎栄養学	2		0	2		●		
L20021	LFS313	栽培植物育種法	2			2	0	●		
L20020	LFS312	発酵工業学	2			2	0	●		

【2016年度入学生】生命工学科専門科目

別表1

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門基礎科目	L20033	LFS321	微生物育種学	2			0	2		
	L20035	LFS323	農作物病理学	2			0	2		
	L30046	LEV354	環境毒性学	2			0	2		
	L30042	LEV352	環境保全学	2			0	2		
	L30003	LEV110	地球科学	2	0	2				
	L40004	LSS103	経営学概論	2				0	2	
	L40003	LSS104	法律学概論	2				0	2	
	L40034	LSS234	科学技術政策論	2				0	2	
	専門特別科目	L11002	LBT443	科学英語演習I	2				2	0
		L11003	LBT444	科学英語演習II	2				0	2
L11004		LBT445	特別講義I	1				1	● 集中	
L11005		LBT446	特別講義II	1				1	● 集中	
L11006		LBT447	特別講義III	1				1	● 集中	
L11007		LBT448	特別講義IV	1				1	● 集中	
L11000		LBT341	インターンシップI	1		★	★			
L11001		LBT342	インターンシップII	1		★	★			
L11008		LBT449	生命工学卒業論文	6				8	16	
									●	

(必修科目)

●印は必修科目でその全ての単位を修得しなければならない。

○1、○2、○3は選択必修科目で、○1の科目を2単位以上、○2の科目を6単位以上、○3の科目を4単位以上を修得しなければならない。

(卒業論文履修要件)

「生命工学卒業論文」を履修するためには、「化学実験」「生物工学実験I」「生物工学実験II」「生物工学実験III」「生物工学実験IV」を全て修得しなければならない。

(その他)

★「インターンシップI」「インターンシップII」は、2～3年次を対象とし、年度を通じて実行可能な休業中に実施する。

集中は集中講義である。

【2016年度入学生】地域食物科学科専門科目

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門基礎科目	L01000	LPC100	共生科学入門	2	2	0			●	
	L01001	LPC101	生命環境基礎ゼミ	2	2	0			●	
	L01002	LPC102	情報処理及び演習	2	2	0			●	
	L01008	LPC108	社会科学入門	2	2	0			●	
	L02003	LPC109	生物学概論	2	2	0			●	
	L01007	LPC107	生命研究倫理学	1	0	1			●	
	L01017	LPC117	生物資源実習	1	0	2			● 集中	
	L01005	LPC105	食物科学入門	2	0	2			●	
	L01006	LPC106	環境科学入門	2	0	2			●	
	L01011	LPC211	生物資源論	2			2	0	●	
	L01012	LPC212	基礎統計学	2			2	0	●	
	L01013	LPC213	基礎統計学演習	2			2	0	●	
	L01016	LPC216	リスクマネジメント概論	2			0	2	●	
	基礎科目	L02000	LSC100	基礎数学	2	2	0			●
		L02001	LSC101	基礎数学演習	2	2	0			●
		L02004	LSC104	微積分学	2	0	2			●
L02005		LSC105	線形代数学	2	0	2			●	
L02002		LSC102	化学概論	2	2	0			●	
L02006		LSC106	基礎化学	2	0	2			●	
L02007		LSC107	基礎生物学	2	0	2			●	
L01014		LSC214	生命科学概論	2			2	0	●	
L02010		LSC210	基礎物理学Ⅰ	2			2	0	●	
L02011		LSC211	基礎物理学Ⅱ	2			0	2	●	
専門発展科目	L02020	LSC320	生命科学方法論	2			2	0	●	
	L02021	LSC321	環境健康科学	2			0	2	●	
	L10002	LBT101	基礎生化学	2	0	2			●	
	L30003	LEV110	地球科学	2	0	2			●	
	L20001	LFS221	ワイン微生物学	2			0	2	●	
	L20000	LFS211	食品成分分析学	2			2	0	●	
	L20006	LFS222	農作物栽培学	2			0	2	●	
	L20007	LFS212	食品製造学	2			2	0	●	
	L20013	LFS227	基礎栄養学	2			0	2	●	
	L20010	LFS224	農作物生産学	2			0	2	●	
L20011	LFS225	食品加工学	2			0	2	●		
L20015	LFS228	基礎生化学実験	2			0	4	●		
L20020	LFS312	発酵工業学	2			2	0	●		
L20033	LFS321	微生物育種学	2			0	2	●		
L20016	LFS311	機能成分学	2			2	0	●		
L20034	LFS322	ワイン品質評価学	2			0	2	●		
L20024	LFS316	ブドウ栽培学	2			2	0	●		
L20025	LFS317	農作物生理学	2			2	0	●		
L20035	LFS323	農作物病理学	2			0	2	●		
L20021	LFS313	栽培植物育種法	2			2	0	●		
L20022	LFS314	食品保蔵学	2			2	0	●		
L20026	LFS318	応用栄養学	2			2	0	●		
L10022	LBT212	生物化学工学Ⅰ	2			2	0	●		
L10009	LBT209	応用微生物学Ⅰ	2			2	0	●		
L10011	LBT211	生化学Ⅰ	2			2	0	●		
L20012	LFS226	生化学Ⅱ	2			0	2	●		
L10015	LBT202	発生工学	2			0	2	●		
L10020	LBT204	生物有機化学	2			0	2	●		
L40034	LSS234	科学技術政策論	2			0	2	●		
L40004	LSS103	経営学概論	2			0	2	●		
L40026	LSS228	マーケティングと消費者行動	2			0	2	●		

【2016年度入学生】地域食物科学科専門科目

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門基礎科目	L10039	LBT318	構造生物学	2			0	2	●	
	L30042	LEV352	環境保全学	2			0	2	●	
	L30046	LEV354	環境毒性学	2			0	2	●	
	L40057	LSS323	国際経営論	2			0	2	●	
	L20039	LFS372	地域食品・ワインマーケティング論	2			0	2	●	
	L42000	LST105	観光政策科学概論	2			0	2	●	
	L20038	LFS371	ワイン製造科学実習	2			0	4	●	
	L22004	LFW377	ブドウ栽培学実習	2			0	4	●	
	L20017	LFS331	醸造微生物実験	2			4	0	●	
	L20030	LFS334	機能成分分析実験	2			0	4	●	
	L20018	LFS332	果実遺伝子実験	2			4	0	●	
	L20019	LFS333	農作物生産学実験	2			0	4	●	
	L20031	LFS335	食品製造学実験	2			0	4	●	
専門特別科目	L20032	LFS336	栄養学実験	2			4	0	●	
	L22000	LFW173	ワイン科学Ⅰ	2	0	2			●	
	L22001	LFW274	ワイン科学Ⅱ	2			2	0	●	
	L22002	LFW275	ワイン科学ゼミⅠ	2			0	2	●	
	L22003	LFW376	ワイン科学ゼミⅡ	2			2	0	●	
	L21008	LFS453	科学英語演習Ⅰ	2				2	0	●
	L21009	LFS454	科学英語演習Ⅱ	2				0	2	●
L21000	LFS351	インターンシップⅠ	1			★		★	●	
L21001	LFS352	インターンシップⅡ	1			★		★	●	
L21002	LFS261	職業指導Ⅰ	2			2	0	2	0	●
L21003	LFS262	職業指導Ⅱ	2			2	0	2	0	●
L21004	LFS263	農業科教育法Ⅰ	2			2	0	2	0	●
L21005	LFS264	農業科教育法Ⅱ	2			2	0	2	0	●
L11004	LBT445	特別講義Ⅰ	1					1	●	
L11005	LBT446	特別講義Ⅱ	1					1	●	
L21006	LFS342	特別講義Ⅲ	1			1	0	●		
L21007	LFS343	特別講義Ⅳ	1			1	0	●		
L21010	LFS455	地域食物科学卒業論文	6					8	16	●

(必修科目)

●印は必修科目でその全ての単位を修得しなければならない。

ワイン科学特別コースは、●印と●印が必修科目でその全ての単位を修得しなければならない。

☆印はワイン科学特別コースのみ履修できる科目である。

(卒業論文履修要件)

「地域食物科学卒業論文」を履修するためには、「基礎生化学実験」「醸造微生物実験」「機能成分分析実験」

「果実遺伝子実験」「農作物生産学実験」「食品製造学実験」「栄養学実験」を全て修得しなければならない。

(その他)

★「インターンシップⅠ」「インターンシップⅡ」は、2～3年次を対象とし、年度を通じて実行可能な休業中に実施する。

集中は集中講義である。

【2016年度入学生】環境科学科専門科目

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門基礎科目	L01000	LPC100	共生科学入門	2	2	0			●	
	L01001	LPC101	生命環境基礎ゼミ	2	2	0			●	
	L01002	LPC102	情報処理及び演習	2	2	0			●	
	L01008	LPC108	社会科学入門	2	2	0			●	
	L02003	LPC109	生物学概論	2	2	0			●	
	L01007	LPC107	生命研究倫理学	1	0	1			●	
	L01017	LPC117	生物資源実習	1	0	2			● 集中	
	L01005	LPC105	食物科学入門	2	0	2			●	
	L01006	LPC106	環境科学入門	2	0	2			●	
	L01011	LPC211	生物資源論	2		2	0		●	
	L01012	LPC212	基礎統計学	2		2	0		●	
	L01013	LPC213	基礎統計学演習	2		2	0		●	
	L01016	LPC216	リスクマネジメント概論	2		0	2		●	
	専門基礎科目	L02000	LSC100	基礎数学	2	2	0			●
		L02001	LSC101	基礎数学演習	2	2	0			●
		L02004	LSC104	微積分学	2	0	2			●
L02005		LSC105	線形代数学	2	0	2			●	
L02002		LSC102	化学概論	2	2	0			●	
L02006		LSC106	基礎化学	2	0	2			●	
L02007		LSC107	基礎生物学	2	0	2			●	
L01014		LSC214	生命科学概論	2		2	0		●	
L02010		LSC210	基礎物理学Ⅰ	2		2	0		●	
L02011		LSC211	基礎物理学Ⅱ	2		0	2		●	
L02020		LSC320	生命科学方法論	2			2	0	●	
L02021		LSC321	環境健康科学	2			0	2	●	
専門発展科目	L30002	LEV100	資源循環型ものづくり実習	2	4	0			● 集中	
	L30003	LEV110	地球科学	2	0	2			●	
	L30001	LEV111	生態学	2	0	2			●	
	L40004	LSS103	経営学概論	2	0	2			●	
	L30010	LEV220	気象学	2		2	0		●	
	L30011	LEV221	微生物生態学	2		2	0		●	
	L30012	LEV222	環境情報学及び実習	2		2	0		●	
	L30013	LEV223	水循環学	2		2	0		●	
	L30020	LEV230	水圏科学	2		0	2		●	
	L30021	LEV231	土壌科学	2		0	2		●	
	L30022	LEV232	大気環境科学	2		0	2		●	
	L30023	LEV233	システムダイナミクス及び実習	2		0	2		●	
	L40027	LSS240	データサイエンス及び演習	2		0	2		●	
	L40034	LSS234	科学技術政策論	2		0	2		●	
	L40025	LSS227	エネルギーマネジメント	2		0	2		●	
	L40029	LSS230	環境政治論	2		0	2		●	
	L40030	LSS231	環境経済政策論	2		0	2		●	
	L30014	LEV224	環境科学基礎実験Ⅰ	2		4	0		●	
	L30015	LEV234	環境科学基礎実験Ⅱ	2		0	4		●	
	L30030	LEV340	環境分析化学Ⅰ	2			2	0	●	
	L30031	LEV341	環境分析化学Ⅱ	2			2	0	●	
	L30032	LEV342	多様性生物論	2			2	0	●	
	L10030	LBT315	バイオインフォマティクス	2			2	0	●	
	L10037	LBT314	遺伝子工学	2			2	0	●	
	L20020	LFS312	発酵工業学	2			2	0	●	
	L40063	LSS219	行政法Ⅰ	2			2	0	●	
L40064	LSS235	行政法Ⅱ	2			0	2	●		
L30040	LEV350	環境影響評価	2			0	2	●		
L30041	LEV235	環境モデリング及び実習	2			0	2	●		

【2016年度入学生】環境科学科専門科目

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数(前期・後期)				備考		
					1年	2年	3年	4年			
専門基礎科目	L30042	LEV352	環境保全学	2			0	2	●		
	L30043	LEV346	環境化学	2			0	2	●		
	L30046	LEV354	環境毒性学	2			0	2	●		
	L30047	LEV355	植物生態学	2			0	2	●		
	L40055	LSS321	社会数理システム	2			0	2	●		
	L30033	LEV343	環境計測実習	2			4	0	○ 1		
	L30034	LEV344	環境調査実習	2			4	0	○ 1		
	L30048	LEV345	地圏科学実習	2			4	0	○ 1 集中		
	L30044	LEV356	環境アセスメント実習	2			0	4	○ 1		
	L30045	LEV357	環境マネジメント実習	2			0	4	○ 1		
専門特別科目	L31000	LEV380	科学英語演習Ⅰ	1			2	0	●		
	L31001	LEV381	科学英語演習Ⅱ	1			0	2	●		
	L31002	LEV482	科学英語演習Ⅲ	1				2	0	●	
	L31003	LEV483	科学英語演習Ⅳ	1				0	2	●	
	L31004	LEV384	特別講義Ⅰ	1			1	0	1	0	○ 2 集中
	L31005	LEV385	特別講義Ⅱ	1			1	0	1	0	○ 2 集中
	L31006	LEV386	特別講義Ⅲ	1			0	1	0	1	○ 2 集中
	L31007	LEV387	特別講義Ⅳ	1			0	1	0	1	○ 2 集中
	L31008	LEV288	インターンシップⅠ	1		★		★			●
	L31009	LEV289	インターンシップⅡ	1		★		★			●
L31010	LEV490	環境科学卒業論文	6					8	16	●	

(必修科目)

●印は必修科目でその全ての単位を修得しなければならない。

○1、○2印は選択必修科目で、それぞれから2科目以上を修得しなければならない。

(卒業論文履修要件)

「環境科学卒業論文」を履修するためには、「環境科学基礎実験Ⅰ」と「環境科学基礎実験Ⅱ」を修得し、かつ「環境計測実習」「環境調査実習」「地圏科学実習」「環境アセスメント実習」及び「環境マネジメント実習」から2科目以上を修得しなければならない。

(その他)

★「インターンシップⅠ」「インターンシップⅡ」は、2～3年次を対象とし、年度を通じて実行可能な休業中に実施する。

集中は集中講義である。

【2016年度入学生】地域社会システム学科専門科目

【2016年度入学生】地域社会システム学科専門科目

別表 4

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数 (前期・後期)				備考
					1年	2年	3年	4年	
専門基礎科目	L01000	LPC100	共生科学入門	2	2	0			●
	L01001	LPC101	生命環境基礎ゼミ	2	2	0			●
	L01002	LPC102	情報処理及び演習	2	2	0			●
	L01008	LPC108	社会科学入門	2	2	0			●
	L02003	LPC109	生物学概論	2	2	0			
	L01007	LPC107	生命研究倫理学	1	0	1			
	L01017	LPC117	生物資源実習	1	0	2			● 集中
	L01005	LPC105	食物科学入門	2	0	2			
	L01006	LPC106	環境科学入門	2	0	2			
	L01011	LPC211	生物資源論	2		2	0		
	L01012	LPC212	基礎統計学	2		2	0		●
	L01013	LPC213	基礎統計学演習	2		2	0		●
	L01016	LPC216	リスクマネジメント概論	2		0	2		
専門発展科目	L40004	LSS103	経営学概論	2	0	2			●
	L40013	LSS214	経営戦略論	2		2	0		○
	L40057	LSS323	国際経営論	2			0	2	
	L40025	LSS227	エネルギーマネジメント	2		0	2		
	L40041	LSS313	簿記学	2			2	0	
	L40058	LSS324	会計学	2			0	2	
	L40026	LSS228	マーケティングと消費者行動	2	0	2	0	2	○
	L40042	LSS314	数理計画法	2			2	0	
	L40043	LSS315	サービス産業論	2			2	0	
	L40061	LSS215	人材戦略論	2		2	0	2	0
	L40031	LSS232	地域計画学	2		0	2		○
	L40050	LSS319	地域共生デザイン	2			2	0	
	L40001	LSS102	経済・経営数学	2	0	2			○
	L40000	LSS101	経済学概論	2	0	2			●
	L40010	LSS211	マクロ経済学	2		2	0		○
	L40011	LSS212	ミクロ経済学	2		2	0		○
	L40040	LSS312	食料問題とグローバル経済	2			2	0	
	L40023	LSS225	公共経済学	2	0	2			
	L40024	LSS226	経済地理学	2	0	2			
	L40056	LSS322	計量経済学	2			0	2	
	L40012	LSS213	財政学	2		2	0		○
	L40022	LSS224	地方財政学	2	0	2			
	L40030	LSS231	環境経済政策論	2	0	2			
	L40062	LSS216	政治学概論	2		2	0		●
	L40015	LSS217	行政学	2		2	0		○
	L40028	LSS229	地方自治論	2	0	2	0	2	
	L40029	LSS230	環境政治論	2	0	2			
	L40045	LSS316	政策過程論	2			2	0	2
	L40032	LSS233	国際関係論 I	2		0	2		○
	L40033	LSS311	国際関係論 II	2			2	0	
	L40034	LSS234	科学技術政策論	2		0	2		
	L40003	LSS104	法律学概論	2	0	2			●
	L40063	LSS219	行政法 I	2		2	0	2	0
L40064	LSS235	行政法 II	2	0	2	0	2	0	
L40065	LSS220	民法 I	2		2	0	2	0	
L40066	LSS221	民法 II	2		2	0	2	0	
L40067	LSS236	民法 III	2	0	2	0	2	0	
L40068	LSS237	企業法	2	0	2	0	2	0	
L40069	LSS238	労働法	2	0	2	0	2	0	
L40016	LSS218	統治機構論	2		2	0	2	0	
L40048	LSS318	比較憲法論	2		2	0	2	0	

別表 4

科目区分	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目の名称	単位	毎週時間数 (前期・後期)				備考	
					1年	2年	3年	4年		
専門発展科目	L02000	LSC100	基礎数学	2	2	0				
	L02001	LSC101	基礎数学演習	2	2	0				
	L40055	LSS321	社会数理システム	2				0	2	
	L40027	LSS240	データサイエンス及び演習	2		0	2			
	L40036	LSS320	社会調査法	2				2	0	
	L42000	LST105	観光政策科学概論	2	0	2			○ ●観光	
	L42001	LST222	観光産業論	2		2	0			
	L42002	LST239	観光経営論	2		0	2		●観光	
	L42003	LST223	観光政策論	2		2	0		●観光	
	L42004	LST325	観光地域計画論	2				0	2	
	L10011	LBT211	生化学 I	2					2	0
	L10039	LBT318	構造生物学	2				0	2	
	L10030	LBT315	バイオインフォマティクス	2					2	0
	L20006	LFS222	農作物栽培学	2				0	2	
	L20007	LFS212	食品製造学	2				2	0	
	L30040	LEV350	環境影響評価	2				0	2	
	L30042	LEV352	環境保全学	2				0	2	
L30003	LEV110	地球科学	2				0	2		
専門特別科目	L41004	LSS301	地域社会システム学セミナー I	2				2	0	
	L41005	LSS352	地域社会システム学セミナー II	2				2	0	
	L41011	LSS350	地域社会システム学実習	2				4	0	
	L41009	LSS302	地域社会システム学演習	2				0	2	
	L41012	LSS351	特別講義	1				1		
	L41006	LSS251	インターンシップ I	1		★		★		
	L41007	LSS252	インターンシップ II	1		★		★		
	L41008	LSS353	職業指導	2				2	0	
	L41002	LSS253	商業科教育法 I	2		0	2			
	L41003	LSS254	商業科教育法 II	2		0	2			
L41010	LSS400	地域社会システム学卒業論文	6					8	16	

(必修科目)

●印は必修科目で、その全ての単位を修得しなければならない。

観光政策科学特別コースは、●印と●観光印が必修科目でその全ての単位を修得しなければならない。

○印は選択必修科目で、12単位以上を修得しなければならない。

(卒業論文履修要件)

「地域社会システム学卒業論文」を履修するためには、「地域社会システム学セミナーI」及び「地域社会システム学演習」を修得しなければならない。

(その他)

★「インターンシップ I」「インターンシップ II」は、2～3年次を対象とし、年度を通じて実行可能な休業中に実施する。

集中は集中講義である。

【2016年度入学生】

生命環境学部学生の教育職員免許状（理科、農業、商業）取得に関する留意事項

（生命環境学部履修規程第14条関係）

1 教育職員免許状に関し、本学部で認定されている免許状の種類・教科・所要資格は、次のとおりである。

別表5-1

免許状の種類	教科	所要資格			
		基礎資格	大学における最低修得単位数		
			教科に関する科目	教職に関する科目	教科又は教職に関する科目
高等学校教諭一種免許状	理科 農業 商業	学士の学位を有すること	20	25	16

- 2 「教科又は教職に関する科目」については、最低修得単位を越えて修得した「教科に関する科目」若しくは「教職に関する科目」について併せて16単位を修得すること。
- 3 「教科に関する科目」・「教職に関する科目」及び「教科又は教職に関する科目」の修得のほか、別表6に示す教育職員免許法施行規則第66条の6に定める「日本国憲法」の2単位、「生活と健康Ⅰ・生活と健康Ⅱ」の各1単位、「英語A初級・英語A中級・英語A上級・英語B初級・英語B中級・英語B上級」から2単位、及び「情報処理及び演習」2単位を修得すること。
- 4 「教科に関する開設科目」及び「教職に関する開設科目」は、別表5-2～5-6のとおりである。詳細については、生命環境学部教務担当窓口にお問い合わせのこと。

別表5-2 高等学校教諭一種免許状（理科）を取得するための教科に関する科目（生命工学科）

科目区分	要求単位数	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目名	単位	毎週時間数（前期・後期）				備考
						1年	2年	3年	4年	
物理学	2単位以上	L02010	LSC210	基礎物理学Ⅰ	2		20			1科目 選択必修
		L02011	LSC211	基礎物理学Ⅱ	2		02			
化学	4単位以上	L10023	LBT313	○生物化学工学Ⅱ	2			20		1科目 選択必修
		L10001	LBT102	生物分析化学	2	02				
		L20000	LFS211	食品成分分析学	2		20			
		L02003	LPC109	○生物学概論	2	20				
生物学	10単位以上	L02007	LSC107	○基礎生物学	2	02				2科目 選択必修
		L01014	LSC214	○生命科学概論	2		20			
		L10018	LBT205	遺伝科学概論	2		02			
		L10009	LBT209	応用微生物学Ⅰ	2		20			
		L20033	LFS321	微生物育種学	2			02		
		L20020	LFS312	発酵工業学	2			20		
地学	2単位以上	L30003	LEV110	○地球科学	2	02				
「物理学実験（コンピュータ活用を含む。） 化学実験（コンピュータ活用を含む。） 生物学実験（コンピュータ活用を含む。） 地学実験（コンピュータ活用を含む。）」	2単位以上	L10006	LBT203	○化学実験	2		40			
		L10031	LBT320	生物工学実験Ⅰ	3			60		
		L10032	LBT321	生物工学実験Ⅱ	3			60		
		L10033	LBT322	生物工学実験Ⅲ	3			06		
		L10034	LBT323	生物工学実験Ⅳ	3			06		

（注）○印の付された授業科目は、必ず修得しなければならない。

別表5-3 高等学校教諭一種免許状（農業）を取得するための教科に関する科目（地域食物科学科）

科目区分	要求単位数	授業科目番号	新授業科目番号	授業科目名	単位	毎週時間数（前期・後期）				備考
						1年	2年	3年	4年	
農業の関係科目	21単位以上	L01011	LPC211	○生物資源論	2		20			4科目 選択必修
		L20006	LFS222	○農作物栽培学	2		02			
		L01017	LPC117	○生物資源実習	1	02				
		L01005	LPC105	○食物科学入門	2	02				
		L01006	LPC106	○環境科学入門	2	02				
		L01012	LPC212	○基礎統計学	2		20			
		L20025	LFS317	農作物生理学	2			20		
		L20035	LFS323	農作物病理学	2			02		
		L20010	LFS224	農作物生産学	2		02			
		L20021	LFS313	栽培植物育種法	2			20		
		L20007	LFS212	食品製造学	2		20			
		L20022	LFS314	食品保蔵学	2			20		
		L20018	LFS332	果実遺伝子実験	2			40		
		L22004	LFW377	ブドウ栽培学実習	2			04		
		L20031	LFS335	食品製造学実験	2			04		
		L20038	LFS371	ワイン製造科学実習	2			04		
		L20024	LFS316	ブドウ栽培学	2			20		
		L20019	LFS333	○農作物生産学実験	2			04		
		職業指導	2単位以上	L21002	LFS261	職業指導Ⅰ	2		20	
L21003	LFS262			職業指導Ⅱ	2		20	20		

（注）○印の付された授業科目は、必ず修得しなければならない。

別表5-4 高等学校教諭一種免許状（理科）を取得するための教科に関する科目（環境科学科）

科目区分	要求 単位数	授業科 目番号	新授業科 目番号	授業科目名	単 位	毎週時間数（前期・後期）				備考
						1年	2年	3年	4年	
物理学	6単位 以上	L02010	LSC210	○基礎物理学Ⅰ	2		2 0			1科目 選択必修
		L02011	LSC211	○基礎物理学Ⅱ	2		0 2			
		L30013	LEV223	水循環学	2		2 0			
		L30023	LEV233	システム・付ミックス及び実習	2		0 2			
		L30041	LEV235	環境リソロジー及び実習	2			0 2		
化学	6単位 以上	L30043	LEV353	○環境化学	2			0 2	2科目 選択必修	
		L30020	LEV230	水圏科学	2		0 2			
		L30030	LEV340	環境分析化学Ⅰ	2			2 0		
		L30031	LEV341	環境分析化学Ⅱ	2			2 0		
生物学	6単位 以上	L01014	LSC214	○生命科学概論	2		2 0		1科目 選択必修	
		L02003	LPC109	○生物学概論	2	2 0				
		L30001	LEV111	生態学	2	0 2				
		L02007	LSC107	基礎生物学	2	0 2				
		L30032	LEV342	多様性生物論	2			2 0		
		L30011	LEV221	微生物生態学	2		2 0			
地学	6単位 以上	L30003	LEV110	○地球科学	2	0 2			2科目 選択必修	
		L30010	LEV220	気象学	2		2 0			
		L30022	LEV232	大気環境科学	2		0 2			
		L30021	LEV231	土壌科学	2		0 2			
物理学実験 （oppo活用を含む。） 化学実験 （oppo活用を含む。） 生物学実験 （oppo活用を含む。） 地学実験 （oppo活用を含む。）	4単位 以上	L30034	LEV344	○環境調査実習	2			4 0	1科目 選択必修	
		L30033	LEV343	環境計測実習	2			4 0		
		L30044	LEV356	環境アセスメント実習	2			0 4		
		L30045	LEV357	環境マネジメント実習	2			0 4		
		L30048	LEV345	地圏科学実習	2			4 0		

（注）○印の付された授業科目は、必ず修得しなければならない。

別表5-5 高等学校教諭一種免許状（商業）を取得するための教科に関する科目（地域社会システム学科）

科目区分	要求 単位数	授業科 目番号	新授業科 目番号	授業科目名	単 位	毎週時間数（前期・後期）				備考
						1年	2年	3年	4年	
商業の関係科目	18単位 以上	L40000	LSS101	○経済学概論	2	0 2				7科目 選択必修
		L40004	LSS103	○経営学概論	2	0 2				
		L40041	LSS313	簿記学	2				2 0	
		L40058	LSS324	会計学	2				0 2	
		L01008	LPC108	社会科学入門	2	2 0				
		L40010	LSS211	マクロ経済学	2		2 0			
		L40040	LSS312	食料問題とグローバル経済	2				2 0	
		L40011	LSS212	ミクロ経済学	2		2 0			
		L40023	LSS225	公共経済学	2		0 2			
		L40056	LSS322	計量経済学	2				0 2	
		L40012	LSS213	財政学	2		2 0			
		L40022	LSS224	地方財政学	2		0 2			
		L40024	LSS226	経済地理学	2		0 2			
		L40055	LSS321	社会数値システム	2				0 2	
		L40026	LSS228	マーケティングと消費者行動	2		0 2			
		L40061	LSS215	人材戦略論	2		2 0			
		L40013	LSS214	経営戦略論	2		2 0			
		L40057	LSS323	国際経営論	2				0 2	
		L40043	LSS315	サービス産業論	2				2 0	
		L40025	LSS227	エネルギーマネジメント	2		0 2			
L40042	LSS314	数理計画法	2				2 0			
L40027	LSS240	データサイエンス及び演習	2		0 2					
L40069	LSS238	労働法	2		0 2					
L41011	LSS350	地域社会システム学実習	2				4 0			
職業指導	2単位 以上	L41008	LSS353	職業指導	2			2 0		

（注）○印の付された授業科目は、必ず修得しなければならない。

別表5-6 高等学校教諭一種免許状（理科、農業、商業）を取得するための教職に関する科目

科目区分	要求 単位数	授業科 目番号	新授業科 目番号	授業科目名	単 位	毎週時間数		必選	備考
						前期	後期		
教職の意義等に関する科目	2	090001	CPT001	現代教職論	2	2	2	● ☆	
教育の基礎理論に関する科目	6	090101	CPT101	教育学概論	2	2		● ☆	
		090102	CPT102	青年期心理学	2		2	● ☆	
		090103	CPT103	学校制度・経営論	2	2		● ☆	
教育課程及び指導法に関する科目	8	090201	CPT201	教育課程論	2		2	● ☆	
		090204	CPT202	中等理科教育法 I	2	2		☆	該当教科の指導法1科目を選択必修
		090205	CPT203	中等理科教育法 II	2	2		☆	
		L21004	LFS263	農業科教育法 I	2		2		
		L21005	LFS264	農業科教育法 II	2		2		
		L41002	LSS253	商業科教育法 I	2		2		
		L41003	LSS254	商業科教育法 II	2		2		
		090202	CPT204	特別活動論	2	2	2	● ☆	
090203	CPT205	教育の方法と技術	2		2	● ☆			
生徒指導、教育相談及び進路指導等に関する科目	4	090301	CPT301	生徒指導論 (進路指導を含む。)	2	2		● ☆	
		090302	CPT302	学校教育相談論	2	2		● ☆	
教育実習	3	090401	CPT401	高等学校教育実習 (事前・事後指導1単位を含む。)	3	2		● ☆	
教職実践演習	2	090501	CPT501	教職実践演習(高)	2		2	● ☆	

(注) 1 ☆印の付された授業科目は全学部で開講する教職に関する科目である。

2 ●印の付された授業科目は、必ず修得しなければならない

3 教育実習3単位は、実習校での「教育実習」と「事前・事後指導」との二つの履修から成る。教育実習に行くためには、実習に行く前年度に開講される「事前指導」を受講しておかなければならない。

別表6

教育職員免許法施行規則第66条の6に定める科目

科目区分	開設授業科目		備考	
	授業科目名	単位数		
		必修		選択
日本国憲法	日本国憲法	2		
体育	生活と健康 I	1		
	生活と健康 II	1		
外国語コミュニケーション	英語 A 初級		2	
	英語 A 中級		2	
	英語 A 上級		2	
	英語 B 初級		2	
	英語 B 中級		2	
	英語 B 上級		2	
情報機器の操作	情報処理及び演習	2		

(注) 1 日本国憲法、体育、外国語コミュニケーションの授業科目は、全学共通教育科目で開講する科目である。

2 情報機器の操作の授業科目は、生命環境学部の各学科で開講する科目である。