2022 年度秋田大学交換留学プログラム 別冊 1 AKITA UNIVERSITY EXCHANGE PROGRAM 2022 -Separate Volume 1-

時間割・授業科目一覧: 2022 年度前期 (2022 年 4 月~2022 年 8 月)

Time Table and List of Classes: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)



時間割:2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	1·2 8:50a.	m10:20a.m.	3·4 10:30a.	.m12:00p.m.	5·6 12:50p	.m2:20p.m.	7·8 2:30p.	.m4:00p.m.	9.10	4:10p.m5:40p.m.
	68142025 (1Q)		5114	12013	6815	2605	5214	11001		52141001
	コミュニケーション概論 Communication: Introduction ホートン ウィリアム・ブラッドリー		Introduction to Japanes	育学入門 I se Language Education I 典子	Introdurction to Cu	領学概論 lltural Anthropology 竜平	Introducto	语1A ory JPN 1A 英紀	1	日本語1A Introductory JPN 1A 浜田 英紀
	Horton, William Bradley		Ichishim	na Noriko	TAKAMU	<u> </u>	HAMAD	A Hideki		HAMADA Hideki
		68143940 (2Q)	6814	12015	34363093 (1Q)	34363094 (2Q)	51142015 (1Q)	51142016 (2Q)		
		文化コミュニケーション論 II Cultural Communication Theory II	Introduction to La	K化概論 nguage and Culture	化学熱力学 I Chemical Thermodynamics I	化学熱力学II Chemical Thermodynamics II	多文化間交流論 I Improving Cross-Cultural Communication Skills I	多文化間交流論II Improving Cross-Cultural Communication Skills II		
		ホートン ウィリアム・ブラッドリー Horton, William Bradley		カ・ロマン n PASCA	村上 賢治 MURAKAMI Kenji	村上 賢治 MURAKAMI Kenji	宮本 律子 MIYAMOTO Ritsuko	宮本 律子 MIYAMOTO Ritsuko		
		Horton, William Bradley	31403026 (1Q)	I PASCA	MURAKAMI Keliji	MURAKAMI Kenji		21005		
			電子材料学				中国	語IA		
			Electronic Materials				Chine	ese I A		
月			吉村 哲 YOSHIMURA Satoru					昌功 Masanori		
Mon			36312004 (1Q)	36312005 (2Q)			5292	21009		
			初等整数論 I Elementary Number Theory I	初等整数論I Elementary Number Theory II				語 I ean I		
			山村 明弘 YAMAMURA Akihiro	山村 明弘 YAMAMURA Akihiro				竜平 RA Ryohei		
							3243	32003		
								工学概論 Metallic Materials		
								育壮 Ikuzo		
							3631	13005		
								加群 ebra		
								明弘 RA Akihiro		

時間割:2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	1·2 8:50a.m10:20a.m.	3·4 10:30a.m12:00p.m.	5·6 12:50p	.m2:20p.m.	7·8 2:30p.m4:00p.m.	9·10 4:10p.m5:40p.m.
	68142150	52143003	5214	12005	52142005	51142011
	日本語文化論 Study of Japanese and Culture	111111111111111111111111111111111111111			日本語 3 A Low Intermediate JPN 3A	日本社会入門 I An Introduction to Japanese Society I
	大橋 純一	袁 暁犇	市嶋	典子	市嶋 典子	袁 暁犇
	OHASHI Junichi	YUAN Xiaoben	ICHISHI	MA Noriko	ICHISHIMA Noriko	YUAN Xiaoben
	68152510	51182001	11252021 (1Q)	11252022 (2Q)	52144001	
,,,	中国文化概論	日本国憲法A		資源地域研究(中東·西アジア) II	日本語 5 - I	
火	Introduction to Chinese Literature	Japanese Constitutional law A	Studies on Resource Area: Middle East and West Asia I	Studies on Resource Area: Middle East and West Asia II	Advanced JPN 5- I :Academic Writing	
Tue	羽田 朝子	棟久 敬	縄田 浩志	縄田 浩志	浜田 典子	
	HANEDA Asako	MUNEHISA Takashi	NAWATA Hiroshi	NAWATA Hiroshi	HAMADA Noriko	
			51921001 (1Q)	51921002 (2Q)		
			インドネシア語入門 I	インドネシア語入門 Ⅱ		
			Bahasa Indonesia I	Bahasa Indonesia II		
			ホートン ウィリアム・ブラッドリー	ホートン ウィリアム・ブラッドリー		
			Horton, William Bradley	Horton, William Bradley		

時間割: 2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	1·2 8:50a.r	n10:20a.m.	3·4 10:30a	.m12:00p.m.	5·6 12:50p.m2:20p.m.	7·8 2:30p	.m4:00p.m.	9·10 4:10p.m5:40p.m.
	52143	3001	5214	42006	51142005 (休講/lecture cancellation)	5214	12001	52142001
	日本語 Intermediat Conversation & G	e JPN 4- I:	日本語 3 Low Intermedia	3総合A ite JPN3: SOGO A	多文化コミュニケーション入門 I -他者の文化を発見する- Introduction to Multicultural Communication I: Finding Cultures of Others		語2A JPN 2A	日本語 2 A Basic JPN 2A
	平田 HIRAT			典子 A Noriko	市嶋 典子 ICHISHIMA Noriko		英紀 A Hideki	浜田 英紀 HAMADA Hideki
	37404002 (1Q)		5214	44007	52142002	5214	13005	11253010
	磁気材料学 Introduction of Magnetic Meterials			語5-VII I:Academic Reading	日本語2総合A Basic JPN 2: SOGO A		4-V JPN4-V: SOGO	応用資源地域研究(イスラム社会史) Advanced Studies on Resource Area: Muslim Societies in History
	吉田 征弘			友香	浜田 典子		典子	縄田 浩志
	YOSHIDA Yukihiro			TA Yuka	HAMADA Noriko		MA Noriko	NAWATA Hiroshi
			32313029 (1Q)	32313030 (2Q)	52143003		32120	
			計算論 I Theory of Computation I	計算論 II Theory of Computation II	日本語4-Ⅲ Intermediate JPN 4-Ⅲ:Reading & Writing		学概論 apanese Literature	
水			フアゼカス シラード ゾルト Fazekas Szilard Zsolt	フアゼカス シラード ゾルト Fazekas Szilard Zsolt	衰 暁犇 YUAN Xiaoben		義光 Yoshimitsu	
Wed			T decide Senara essit	razenas sznara zsore	TOTAL MAGGET	68142025 (1Q)	T COMMITTEE TO THE TOTAL	
Weu						コミュニケーション概論		
						Communication: Introduction		
						ホートン ウィリアム・ブラッドリー Horton, William Bradley		
							68143940 (2Q)	
							文化コミュニケーション論 II Cultural Communication Theory II ホートン ウィリアム・ブラッドリー	
							Horton, William Bradley	
I						6817	73115	
							或社会論 on Local Communities	
							竜平 RA Ryohei	

時間割:2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	1·2 8:50a.n	n10:20a.m.	3·4 10:30a.	m12:00p.m.	5·6 12:50p	.m2:20p.m.	7·8 2:30p.	m4:00p.m.	9·10 4:10p	.m5:40p.m.
	52141	1001	5214	11001	5194	2007	11222011 (1Q)		11222012 (1Q)	
	日本語	1 A	日本記	语1A			社会調査法 I		社会調査法Ⅱ	
	Introductor	ry JPN 1A	Introducto	ory JPN 1A	Introduction to Partic	ipatory Workshop I	Social Research Methods I		Social Research Methods II	
	浜田!	典子	浜田	典子	袁!	克犇	縄田 浩志		縄田 浩志	
	HAMADA	Noriko	HAMAD	A Noriko	YUAN X	iaoben	NAWATA Hiroshi		NAWATA Hiroshi	
	51944	1002	5214	14005	5292	1005	1117	'3015		
	留学生のための課題研究II Independent Study for International Students II			吾5-V	中国語		文化間ミディ			
	•		Advanced JPN 5-	V:Current Topics	Chine	se I A	Intercultural	Mediation II		
	市嶋 典子		袁	暁犇	内田	昌功	三宅	良美		
木	ICHISHIM	A Noriko	YUAN	Kiaoben	UCHIDA		MIYAKE			
Thu	42393020 (1Q)		32312021 (1Q)	32312022 (2Q)	5292	1009	51921001 (1Q)	51921002 (2Q)		
	熱機関工学		組合せ数学 I	組合せ数学Ⅱ	朝鮮		インドネシア語入門 I	インドネシア語入門Ⅱ		
	Heat Engine Engineering		Combinatorial Mathematics I	Combinatorial Mathematics II	Kore	an I	Bahasa Indonesia I	Bahasa Indonesia II		
	田子 真		山村 明弘	山村 明弘	髙村	竜平	ホートン ウィリアム・ブラッドリー	ホートン ウィリアム・ブラッドリー		
	TAGO Makoto		YAMAMURA Akihiro	YAMAMURA Akihiro	TAKAMUF	A Ryohei	Horton, William Bradley	Horton, William Bradley		
					31403026 (1Q)					
					電子材料学					
					Electronic Materials					
					吉村 哲					
					YOSHIMURA Satoru					

時間割: 2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	1·2 8:50a.m10:20a.m.	3·4 10:30a.m12:00p.m.	5·6 12:50p.m2:20p.m.	7·8 2:30p.m4:00p.m.	9·10 4:10p.m5:40p.m.
	52142005	52142005	52142001	52142001	51142009
	日本語 3 A	日本語 3 A	日本語 2 A	日本語 2 A	日本文化入門 I
	Low Intermediate JPN 3A	Low Intermediate JPN 3A	Basic JPN 2A	Basic JPN 2A	An Introduction to Japanese Culture I
	浜田 典子	浜田 典子	袁 暁犇	袁 暁犇	平田 友香
	HAMADA Noriko	HAMADA Noriko	YUAN Xiaoben	YUAN Xiaoben	HIRATA Yuka
		52144009	52143001	52144003	
		日本語 5 - IX	日本語 4 - I	日本語5-Ⅲ	
		Advanced JPN 5-IX:SOGO	Intermediate JPN 4- I: Conversation & Grammar, Kanii	Advanced JPN 5-Ⅲ:Presentation	
		袁暁犇	浜田 典子	平田 友香	
金		YUAN Xiaoben	HAMADA Noriko	HIRATA Yuka	
Fri		51182002	42393009 (1Q)	66813155	
		日本国憲法B	医療メカトロニクス	スポーツ実習 X(柔道)	
		Japanese Constitutional law B	Medical mechatronics	Sport X (Judo)	
		棟久 敬	長縄 明大	三戸 範之	
		MUNEHISA Takashi	NAWATA Hiroshi	SANNOHE Noriyuki	
		66953302	·		
		初等算数B			
		Mathematics Education in Elementary School B			
		加藤慎一			
		KATO Shinichi			

教養基礎教育科目 [General Education Courses]

<u> </u>	授業科目名	ラス [JAPANESE LANGUAGE COURSES] 授業内容 (予定)	単位 明	翟日	時限	担当・代表・ 責任教員	授業で使用 Languages u		必要な言 Required La	語レベル nguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS [DAY F	PERIOD		日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
52141001	日本語1A	日本語を初めて学ぶ人のための入門クラス。 「日本語1B」と同じ内容。	4	月 MON	7-10	浜田 英紀 HAMADA Hideki	60	40	入門 Beginner	初級 Elementary	般1-404	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	留学生 International Students	_
	Introductory JPN 1A	Introductory grammar and communicative skills; same contents as Japanese 1B		木 「HU	1-4	浜田 典子 HAMADA Noriko			Beginner	Elementary		Combined in-person and live stream	mternational Students	
52142001	日本語2A	初級レベルの文法・会話技能を身に付ける。 「日本語2B」と同じ内容。	4 W	水 VED	7-10	浜田 英紀 HAMADA Hideki	60	40	初級 Elementary	初級 Elementary	般1-404	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	留学生 International Students	_
	Basic JPN 2A	Basic grammar and communicative skills; same contents as Japanese 2B	F	金 FRI	5-8	袁 暁犇 YUAN Xiaoben			Elementary	Elementary		Combined in-person and live stream	mternational Students	
	日本語2総合A	初級レベルの文法・語彙・表現の運用能力を高める総合活動型クラス。 「日本語2総合B」と同じ内容。		zk		浜田 典子			初級	初級		対面・ライフ・併用	留学生	
52142002	Basic JPN 2: SOGO A	Integrated Project-Work class to improve basic Japanese competence; same contents as Japanese 2 SOGO B	1 W	水 VED	5-6	HAMADA Noriko	80	20	Elementary	Elementary	般1-404	Combined in-person and live stream	International Students	_
52142005	日本語3A	初中級レベルの文法・会話技能を身に付ける。 「日本語3B」と同じ内容。	4 Т	火 TUE	5-8	市嶋 典子 ICHISHIMA Noriko	100	0	初中級 Low-	_	般1-304	対面・ライブ・併用	留学生	_
32142003	Low Intermediate JPN 3A	Consolidating basic grammar, communiative skills, and learning low- intermediate level grammar, same contents as Japanese 3B	4	金 FRI	1-4	浜田 典子 HAMADA Noriko	100	· ·	Intermediate		уд 1-304	Combined in-person and live stream	International Students	
52142006	日本語3総合A	初中級レベルの文法・語彙・表現の運用能力を高める総合活動型クラス。 「日本語3総合B」と同じ内容。	1 1	水 VED	3-4	浜田 典子	100	0	初中級 Low-	1	般1-403	対面・ライブ併用	留学生	_
	Low Intermediate JPN3: SOGO A	Integrated Project-Work class to improve low-intermediate level Japanese competence; same contents as Japanese 3 SOGO B	, v	VED		HAMADA Noriko			Intermediate			Combined in-person and live stream	International Students	
52143001	日本語4- I	大学生活に必要なコミュニケーション能力と漢字理解・運用能力を身につける。 「日本語4-II」とは異なる内容。	V	水 VED	1-2	平田 友香 HIRATA Yuka	100	0	中級	_	般1-303	対面・ライフ・併用	留学生	_
32143001	Intermediate JPN 4- I : Conversation & Grammar, Kanji	Communicative skills to use on campus and Intermediate level Kanji; different contents from Japanese 4- $\rm II$		全 金 FRI 5-6	5-6	浜田 典子 HAMADA Noriko	100	U	Intermediate		双 1-303	Combined in-person and live stream	International Students	_
52143003	日本語4-Ⅲ	ボップカルチャーについて書かれた文章を読み、日常生活に必要な読解能力を身に付ける。 「日本語4-IV」とは異なる内容。	2	火 TUE	3-4	袁 暁犇	100	0	中級		般1-303	対面・ライフ・併用	留学生	_
32143003	Intermediate JPN 4-III:Reading & Writing	Students will develop their reading skills for academic research; different contents from Japanese 4-IV		水 VED	5-6	YUAN Xiaoben	100	U	Intermediate		双 1-303	Combined in-person and live stream	International Students	_
52143005	日本語 4-V	中級レベルの文法・語彙・表現の運用能力を高める総合活動型クラス。 「日本語4-VI」と異なる内容。	1	水 VED	7-8	市嶋 典子	100	0	中級	_	般1-301	対面・ライブ・併用	留学生	_
32143003	Intermediate JPN4-V: SOGO	Integrated class to improve intermediate level Japanese skills; different contents from Japanese 4-VI	' W	VED	7-0	ICHISHIMA Noriko	100	•	Intermediate		MX 1-001	Combined in-person and live stream	International Students	
52144001	日本語5- I	日本語によるレポート、論文の書き方を学ぶ。 「日本語5-II」とは異なる内容。	1 -	火	7-8	浜田 典子	100	0	上級	_	般1-404	対面・ライブ・併用	留学生	_
32144001	Advanced JPN 5- I :Academic Writing	Writing skills for academic life: different contents from Japanese 5- II	, T	TUE	7-0	HAMADA Noriko	100	U	Advanced		ух 1-404	Combined in-person and live stream	International Students	
52144003	日本語5-皿	日本語によるプレゼンテーション能力を身に付ける。 「日本語5-IV」とは異なる内容。	1 .	金	7-8	平田 友香	100	0	上級		般1-401	対面・ライフ・併用	留学生	_
JZ 144UU3	Advanced JPN 5-Ⅲ:Presentation	Oral presentation skills. different contents from Japanese 5-IV.	' '	FRI	1-0	HIRATA Yuka	100	U	Advanced	_	別2 1-40 1	Combined in-person and live stream	International Students	
52144005	日本語5-V	大学の勉学や就職に必要な発表の技法を身につけ、口頭表現力を向上させる。 「日本語5-VI」とは異なる内容。	1 -	木	3-4	袁 暁犇	100	0	上級		般1-401	対面・ライブ・併用	留学生	_
JZ 1440UO	Advanced JPN 5-V:Current Topics	Students will learn what makes a presentation easy to follow in Japanese, as well as how to improve their communication skills. Different contents from Japanese 5-VI.	'	ΓĤU	∪ -4	YUAN Xiaoben	100	U	Advanced	_	/IX 1-40 I	Combined in-person and live stream	International Students	_
	日本語5-VII	現代科学の入門書を読み、内容について考えながら理解を深める方法に慣れる。 「日本語5-晒」とは異なる内容。		水		平田 友香			上級			対面・ライフ・併用	留学生	
52144007	Advanced JPN 5-VII:Academic Reading	You will learn how to deepen your understanding of Japanese through examining the contents of the chapters that we will read from the text book, which will be an introductory book of the humanities field. different contents from Japanese 5-WIII.	1 w	VED	3-4	HIRATA Yuka	100	0	Advanced	-	般1-305	Combined in-person and live stream	International Students	_
E0444000	日本語5-区	上級レベルの文法・語彙・表現の運用能力を高める総合活動型クラス。 「日本語5-X」とは異なる内容。		金	2.4	袁 暁犇	100	0	上級		8D4 404	対面・ライフ・併用	留学生	
52144009	Advanced JPN 5-IX:SOGO	Integrated class to further improve advanced level Japanese skills; different contents from Japanese 5-X	1 1	金 FRI	3-4	YUAN Xiaoben	100	0	Advanced	_	般1-404	Combined in-person and live stream	International Students	_

コード	授業科目名	授業内容(予定)	単位	曜日	時限	担当・代表・ 責任教員	授業で使用 Languages			語レベル nguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS	DAY	PERIOD	INSTRUCTORS	日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of studen
51142005	多文化コミューケーション入門 I 一他者の文化を発見する一 Introduction to Multicultural Communication I: Finding Cultures of Others	本授業では、横手市での 1 泊 2 日のファームステイを通して、以下の2つの活動を行う。1)ファームステイを通して秋田の農家、グリーンツーリズムについてレポートを書く。2)ファームステイでの体験をグループ毎に免表する。講義は日本語と英語を併用する。 In this course, we will participate in the following two activities through the farm stay in Yokote. 1) Write a report about the farm stay, farms in Akita, and "Green tourism". 2) Give a group presentation about the experience of the farm stay. The course will be held in English and Japanese	2	水 WED	5-6	市嶋 典子 ICHISHIMA Noriko	30	70	初級 Elementary	中級 Intermediate	-	-	全学部 All Students	休講 Cancelled
51142009	日本文化入門 I An Introduction to Japanese Culture I	日本の文化について学ぶ。授業は主に英語で行う。日本文化入門 II とは異なる内容。 A course to learn some aspects of Japanese culture. Taught primarily in English. Different contents from An Introduction to Japanese Culture II.	2	金 FRI	9-10	平田 友香 HIRATA Yuka	30	70	初級 Elementary	中級 Intermediate	般1-107	対面 ・ライブ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	交換留学生優先30名以内 Participation priority is exchange students, 30 students max
51142011	日本社会入門 I An Introduction to Japanese Society I	Students will conduct research on the current situation of various minority groups in Akita and Japan.	2	火 TUE	9-10	袁 暁犇 YUAN Xiaoben	30	70	入門 Beginner	中級 Intermediate	般1-303	対面 • ライブ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	交換留学生優先40名以内 Participation priority is exchange students, 40 students max
51142013	日本語教育学入門 I Introduction to Japanese Language Education I	日本語教育学の歴史的背景、日本語教育実践研究の意義と課題、言語教育観、評価観の現状に関して考察する。 Examine the historical context of Japanese language education, purposes and problems of practical research, and the current state of philosophy and evaluation in language education.	2	月 MON	3-4	市嶋 典子 ICHISHIMA Noriko	100	0	上級 Advanced	_	般1-302	対面 • ライプ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	-
51942007	Introduction to Participatory Workshop I	Students will learn and evaluate the current state of Akita tourism and consider what kind of information is necessary for foreign tourists.	2	木 THU	5-6	袁 暁犇 YUAN Xiaoben	50	50	中級 Intermediate	中級 Intermediate	般1-401	対面 • ライブ併用 Combined in-person and live stream	保健学科を除く全学部 All Students except for students fron School of Health Sciences	n –
51142015	多文化間交流論 I(1Q) Improving Cross-Cultural Communication Skills I(1Q)	日本人学生や他の留学生と交流できるクラス。合宿あり(実施しない可能背もある)。 英語で授業を実施するので、高度な英語力が必要(4技能) Must have enough English for discussions. The objective of the course is to improve cross-cultural communication skills through multi-task group work.	1	月 MON	7-8	宮本 律子 MIYAMOTO Ritsuko	50	50	初級 Elementary	上級 Advanced	般1-107	対面 • ライブ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	-
51142016	多文化間交流論Ⅱ (2Q) Improving Cross-Cultural Communication Skills II (2Q)	日本人学生や他の留学生と交流できるクラス。合宿あり(実施しない可能背もある)。 英語で授業を実施するので、高度な英語力が必要(4技能) Must have enough English for discussions. The objective of the course is to improve cross-cultural communication skills through multi-task group work.	1	月 MON	7-8	宮本 律子 MIYAMOTO Ritsuko	50	50	初級 Elementary	上級 Advanced	般1-107	対面 • ライブ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	-
51182001	日本国憲法A Japanese Constitutional law A	憲法というルールの基本的な考え方や日本国憲法の基礎的な知識を学習する。 講義は日本語で行なうが、専門用語など難解な語句は自分で調べられること。 In this course, students will learn the basic concept of constitutional law and basic knowledge of the Japanese Constitution. Lectures will be given in Japanese, but students should be able to look up technical terms and other difficult terms by themselves.	2	火 TUE	3-4	棟久 敬 MUNEHISA Takashi	100	0	中級 Intermediate	-	-	オンデマンド On-demand stream	全学部 All Students	-
51182002	日本国憲法B Japanese Constitutional law B	憲法というルールの基本的な考え方や日本国憲法の基礎的な知識を学習する。講義は日本語で行なうが、専門用語など難解な語句は自分で調べられること。 In this course, students will learn the basic concept of constitutional law and basic knowledge of the Japanese Constitution. Lectures will be given in Japanese, but students should be able to look up technical terms and other difficult terms by themselves.	2	金 FRI	3-4	棟久 敬 MUNEHISA Takashi	100	0	中級 Intermediate	-	_	オンデマンド On-demand stream	全学部 All Students	-
52921005	中国語 I A Chinese I A	中国語の初習者を対象とする授業です。日本語と中国語では漢字の読み方や一部の字の字形が異なるため、学習にあたっては注意してください。 This course is for beginners to study Chinese. Please pay attention to differeces in readings of	2	月 MON 木	7-8 5-6	内田 昌功 UCHIDA Masanori	100	0	中級 Intermediate	_	般1-305	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	全学部 All Students	10名以内 10 students max
52921009	朝鮮語I	Kanji between Japanese and Chinese. 日本語による初歩の韓国語の授業です。日常的に韓国語(朝鮮語)を使用しておらず、また学んだことのない学生を対象としています。	2	THU 月 MON	7-8	髙村 竜平	100	0	超級 Advanced—	_	教3-344	対面・ライブ併用	全学部	_
	Korean I	This is a beginner's Korean language course taught in Japanese. This course is also aimed towards students who have never studied Korean, so we will not use Korean on a frequent basis.		木 THU	5-6	TAKAMURA Ryohei			High			Combined in-person and live stream	All Students	
51921001	インドネシア語入門 I (1Q)	インドネシア語入門です。1学期でインドネシア語話せるためにほとんど日本語と英語を使いません。楽しんで頑張ろう!!(教科書は英語) A first year Indonesian language class. In order to learn to speak Indonesian in one semester we	2	火 TUE 木		ホートン ウィリアム・ ブラッドリー Horton, William Bradley	-	25	-	初級 Elementary	般1-107	対面 In-person	全学部 All Students	5名以内 5 students max
	Bahasa Indonesia I (1Q)	will use as little Japanese and English as possible. We can do it!!!! (The textbook is English based) インドネンア語入門です。1学期でインドネンア語話せるためにほとんど日本語と英語を使いません。楽し		THU	7-8									
51921002	インドネシア語入門 II (2Q)	イントネッノ語人門です。1字解でイントネッノ語話せるためにはとんと日本語と失語を使いません。楽しんで頑張ろう!! 教科書は英語) A first year Indonesian language class. In order to learn to speak Indonesian in one semester we	2	火 TUE	5-6	ホートン ウィリアム・ ブラッドリー Horton, William Bradley	_	25	_	初級 Elementary	般1-107	対面 In-person	全学部 All Students	5名以内 5 students max

③日本・秋田の社会・文化等についてレポートを書くためのクラス [Courses for writing reports on society and culture in Japan and Akita]

コード	授業科目名	授業内容 (予定)	単位	曜日 時限	担当・代表・ 責任教員	授業で使用 Languages เ		必要な言 Required Lar	語レベル nguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS	DAY PERIOR	INSTRUCTORS	日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
51944002		研究レポートを作成する。「留学生のための課題研究I」を修了済みのもののみ受講可。	2	木 THU 1-2	市嶋 典子 ICHISHIMA Noriko	100	0	上級 Advanced	_	般1-301	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	日研生 Nikken-sei	_
	Independent Study for International Students II	Writing a research paper; Required to have finished Independent Study I in advance						7147411554			Companies in posson and the encalli	HINKOPSOI	

④その他、秋田や日本を詳しく知るためのクラスや、各専門分野についてのクラス [Courses on detailed subjects of Japan and Akita, specialized courses by field, other]

国際資源学部専門科目 [Courses from the Faculty of International Resources Sciences]

コード	授業科目名	授業内容(予定)	単位	曜日	時限	担当・代表・ 責任教員		用する言語 used in class		語レベル inguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS	DAY	PERIOD	INSTRUCTORS	日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
11173015	文化間ミディエーション論 II Intercultural Mediation II	メディアに現れるジェンダー、階級、レイシズムの問題を論じ、クリテイークしていく。さらに映像に現れる資源問題と開発の問題について論じる。 Discussion courses on gender, class and racism problems (I) and problems of recourse development(II) depicted in feature/documentary films	2	木 THU		三宅 良美 MIYAKE Yoshimi	0	100	_	中級 Intermediate	般1-302	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-
11222011	社会調査法 I(1Q) I Social Research Methods I(1Q)	この講義は社会調査法の中でも質的調査法について、基本的知識の習得に加えて各自が自身のテーマ に応じた社会調査を実習します。そのことを通じて、資源学また資源業界におけるマーケティングや評価 につながる研究法を習得します。 The purpose of this course is to provide students with good basic knowledge and experience in qualitative social research, which will serve as a basis for developing further professional skills in the field of marketing and assessment research for resource-related industries as well as in the field of resources sciences.	1	木 THU	7-8	縄田 浩志 NAWATA Hiroshi	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	般1-402	対面・オンデ・マル・併用 Combined In-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
11222012	社会調査法Ⅱ (1Q) 2 Social Research MethodsⅡ (1Q)	この譲載は社会調査法の中でも質的調査法について、基本的知識の習得に加えて各自が自身のテーマ に応じた社会調査を実習します。そのことを通じて、資源学また資源業界におけるマーケティングや評価 につながる研究法を習得します。 The purpose of this course is to provide students with good basic knowledge and experience in qualitative social research, which will serve as a basis for developing further professional skills in the field of marketing and assessment research for resource-related industries as well as in the field of resources sciences.	1	木 THU		縄田 浩志 NAWATA Hiroshi	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	般1-402	対面・オンディンド 併用 Combined in-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
11252021	資源地域研究(中東・西アジア) I (1Q) I Studies on Resource Area: Middle East and West Asia I (1Q)	多様性と共通性の観点から中東地域についての基礎的な知識を身につけることを目的とします。 This course will give students an overview of the Middle East, highlighting factors that both diversify and unify the region.	1	火 TUE	5-6	縄田 浩志 NAWATA Hiroshi	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	般2-102	対面・オンデマンド併用 Combined in-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
11252022	資源地域研究(中東・西アジア) II (2Q) 2 Studies on Resource Area: Middle East and West Asia II (2Q)	多様性と共通性の観点から中東地域についての基礎的な知識を身につけることを目的とします。 This course will give students an overview of the Middle East, highlighting factors that both diversify and unify the region.	1	火 TUE	5-6	縄田 浩志 NAWATA Hiroshi	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	般2-102	対面・オンデ [・] マンド併用 Combined in-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
11253010	応用資源地域研究(イスラム社会史)) Advanced Studies on Resource Area: Muslim Societies in History	イスラム社会の歴史について応用的な知識を身につけることを目的とします。 This course provides a rich context for understanding Muslim societies in history.	2	水 WED	9-10	縄田 浩志 NAWATA Hiroshi	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	国際1 S310	対面・オンデマンド併用 Combined in-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max

教育文化学部専門科目 [Courses from the Facutly of Education and Human Studies]

コード	授業科目名	授業内容(予定)	単位 曜	日 日	時限	担当・代表・ 責任教員	授業で使用 Languages u	する言語 sed in class	必要な言 Required Lar	語レベル iguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS D	AY PE	ERIOD		日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
66813155	スポーツ実習X (柔道) Sport X (Judo)	柔道の基本について学びます。柔道未経験者でも、受講できます。他学部学生の履修可。 Learn the basics of judo. Even those who have no experience in judo can take this course. Students from other faculties can take this course.	1 5	金 :RI	7-8	三戸 範之 SANNOHE Noriyuki	100	0	初級 Elementary	-	柔道場	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-
66953302	初等算数B Mathematics Education in Elementary School B	日本の小学校算数科の学習内容についての理解を深める。学生同士の議論を大切にしながら授業を展開する。 Students will be able to study on teaching material through understanding contents in Japanese Elementary School. Students will learn structure of contents through mathematics activity.	2 F	金 :RI	3-4	加藤 慎一 KATO Shinichi	95	5	上級 Advanced	初級 Elementary	教3-344	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	_
68132120	日本文学概論 Fundamentals of Japanese Literature	教育文化学部・学部2年生中心。近代日本文学史の内容。おもな近代文学の作品を読み、内容に関するレポートを書く。 Mainly taken by the second year students of the Faculty of Education and Human Studies. History of modern Japanese literature. Read the main works of modern literature and write a report on the content.	2 W	水 'ED	7-8	山﨑 義光 YAMAZAKI Yoshimitsu	100	0	超級 Advanced — High	-	教3-344	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	3名以内 3 students max
68142015	言語文化概論 Introduction to Language and Culture	このコースでは、「日本における言語、社会、文化」というトピックに焦点を当てます。言葉の仕組みや、私たち人間が言葉を通してどのような関わり方をしているのか、見ていきたいと思います。 The course focuses on the topic of "Language(s), society and culture in Japan". We will try and have a look at the way in which language works, and the way in which we as human beings interact with each other through language.	² M	月 ON	3-4	パシュカ・ロマン Roman PASCA	30	70	中級 Intermediate	上級 Advanced	教3-342	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	_
68142025	コミュニケーション概論(1Q)	主に日本人学生を対象としたコミュニケーションに関する講座。(英語)	2 M	OIN	1-2	ホートン ウィリアム・ ブラッドリー Horton, William Bradley	30	70	中級 Intermediate	上級 Advanced	教3-125	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	5名以内 5 students max
	Communication: Introduction (1Q)	A course on communication aimed primarily for Japanese students, but conducted in English.	w	-t	7-8								Exchange Students	
68142150	日本語文化論 Study of Japanese and Culture	日本語文法に潜む盲点について、助詞の問題を中心に、具体例に沿いながら、分析・検討します。 We will analyze and examine the blind spots hidden in Japanese grammar, focusing on the problem of particles, along with specific examples.	2 T	火 UE	1-2	大橋 純一 OHASHI Junichi	100	0	中級 Intermediate	-	教5-209	対面・ライブ併用 Combined in-person and live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
68143940	文化コミュニケーション論 II (2Q)	主に日本人学生を対象とした文化コミュニケーション講座(英語)。		月 ON	1-2	ホートン ウィリアム・ ブラッドリー Horton, William Bradley	30	70	中級 Intermediate	上級 Advanced	教3-125	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	5名以内 5 students max
	Cultural Communication Theory II (2Q)	A course on cultural communication aimed primarily for Japanese students (in English).		水 ED	7-8	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							Exchange Students	o stadents max
68152510	中国文化概論 Introduction to Chinese Literature	中国文学について日本語で概説するクラス。講義形式だが、宿題として日本語の文章を読んでくることを課す。 This course will be held in Japanese and students will study the general outline of Chinese culture. This will be a lecture-style course, but students will be asked to read texts in Japanese as their homework.	2 t	火 UE	1-2	羽田 朝子 HANEDA Asako	100	0	上級 Advanced	-	教3-145	対面・オンデマンド併用 Combined in-person and on-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	10名以内 10 students max
68152605	文化人類学概論 Introdurction to Cultural Anthropology	フィールドワークの歴史を中心に、入門的な文化人類学について日本語で講義します。学生によるブレゼンテーションを含みます。※6-7月に秋田県内でのフィールドワークを含むため、それまでに日本に入国できる留学生のみ受講可 With a main focus on the history of field work, the course will serve as an introductory course to the field of cultural anthropology. The course will be held in Japanese and will include presentations given by students. The course includes fieldwork in Akita Prefecture in June and July, so only international students who are able to enter Japan by then may take the course.	2	月 ON	5-6	高村 竜平 TAKAMURA Ryohei	100	0	超級 Advanced— High	-	教3-344	対面・ライプ併用 Combined in-person and live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-
68173115	比較地域社会論 Comparative Studies on Local Communities	日本と海外の地域社会について、自然環境・生活文化・政治経済の連関から考えます。日本語による講義で、学生によるプレゼンテーションを含みます。※6-7月に秋田県内でのフィールドワークを含むため、それまでに日本に入国できる留学生のみ受講可 In this course, we will study the local communities of Japan and foreign countries with perspectives of relationships of environment, culture and political economy. The course will include presentations given by students. "The course includes fieldwork in Akita Prefecture in June and July, so only international students who are able to enter Japan by then may take the course.	2	水 'ED	7-8	高村 竜平 TAKAMURA Ryohei	100	0	超級 Advanced — High	-	教3-146	対面 - ライブ併用 Combined in-person and live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	- 11 / 15

理工学部専門科目 [Courses from the Faculty of Engineering Science]

コード	授業科目名	授業内容(予定)	単位	曜日	時限	担当・代表・ 責任教員		用する言語 used in class	必要な言 Required La	語レベル nguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS	SDAY	PERIOD	INSTRUCTORS	日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
31403026		様々な電子材料の性質および機能性を理解する。それらの発現機構やデバイス応用例を理解する。 Students will learn the properties and functions of various electronic materials, the mechanism of	2	月 MON 木		吉村 哲 YOSHIMURA Satoru	100	0	中級 Intermediate	_	_	オンデマンド On-demand stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-
	Electronic Materials (1Q)	inducement of the properties and functions, and the applications of the electronic materials.		THU	5-6								Exchange olddenis	
3231202	組合せ数学 I (1Q)	純粋数学の各分野への応用に限らず、計算機科学、最適化問題、オペレーションリサーチ、アルゴリズム解析、グラフ理論、離散確率などに多くの応用を持つ組合せ論の基礎を学習する。有限な構造の数え上げ手法の基本的事項を理解し、それを現実的応問題に応用する能力を身につける。順列と組合せに関する和法則、積法則、二項定理、二項係数、順列、組合せの基本事項を、演習を通して身につける。さらに、漸化式への応用を紹介する。包除原理を使ったものの数え上げ手法を理解し、乱列や位置に制限がある場合の順列の数え方について演習を通して身につける。担当講師は、独立行政法人情報通信研究機構において暗号理論・情報セキュリティの研究開発に関して従事していた。その経験を活かし、離散数学と暗号理論・情報セキュリティの実システムとの関連を紹介する。	1	木 THU	3-4	山村 明弘 YAMAMURA Akihiro	50	50	初級 Elementary	中級 Intermediate	アクティブ ラーニング 棟	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	2名以内 2 students max
	Combinatorial Mathematics I (1Q)	We study basic of combinatorial mathematics that have numerous applications not only pure mathematics but computer science, operations research, algorithm analysis, graph theory, and discrete probability. We learn how to count finite objects and apply the method to realistic problems. We work on exercises on permutations and combinations, binomial coefficient, recurrence formula.											Exchange Students	2 octago.ne max
32312022	組合せ数学 II (2Q) 2	純粋教学の各分野への応用に限らず、計算機科学、最適化問題、オペレーションリサーチ、アルゴリズム 解析、グラフ理論、離散確率などに多くの応用を持つ組合せ論の基礎を学習する。有限な構造の数え上 げ手法の基本的事項を理解し、それを現実的な問題に応用する能力を身につける。順列と組合せに関す ら和法則、括法則、二項定理、二項係数、順列、組合せの基本事項を、演習を通して身につける。さらに、 漸化式への応用を紹介する。包除原理を使ったものの数え上げ手法を理解し、乱列や位置に制限がある 場合の順列の数え方について演習を通して身につける、出生講師は、独立行政法人特級通信研究機 において暗号理論・情報セキュリティの研究開発に関して従事していた。その経験を活かし、離散数学と暗号理論・情報セキュリティの実システムとの関連を紹介する。	1	木 THU	3-4	山村 明弘	50	50	初級 Elementary	中級 Intermediate	アクティブ ラーニング 棟	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生	2名以内
	Combinatorial Mathematics II (2Q)	We study basic of combinatorial mathematics that have numerous applications not only pure mathematics but computer science, operations research, algorithm analysis, graph theory, and discrete probability. We learn how to count finite objects and apply the method to realistic problems. We work on exercises on permutations and combinations, binomial coefficient, recurrence formula.				YAMAMURA Akihiro							Qualified AU Students & Exchange Students	2 students max
32313029	計算論 I (1Q)	多くのアルゴリズムの問題を使った理論的な思考を要請する。多くの場合、現実的な計算問題と共に概念が導入され、計算の不可能性やP-NP問題については、それに関連する話題にも触れる。演習によって典型的な証明方法を身につける。	1	水 WED	3-4	フアゼカス シラード ゾルト Fazekas Szilard Zsolt	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	共通-224	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	2名以内 2 students max
	Theory of Computation I (1Q)	We study the theory required to analyze algorithmic problems. In most cases, concepts are introduced along with realistic computational problems. Topics related to computability and the P = NP problem are also touched upon. We demonstrate typical proof methods through exercises.							,			'	Exchange Students	
32313030	計算論Ⅱ(2Q)	多くのアルゴリズムの問題を使った理論的な思考を要請する。多くの場合、現実的な計算問題と共に概念が導入され、計算の不可能性やP=NP問題については、それに関連する話題にも触れる。演習によって典型的な証明方法を身につける。	1	水 WED		フアゼカス シラード ゾルト Fazekas Szilard Zsolt	10	90	初級 Elementary	中級 Intermediate	共通-224	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	2名以内 2 students max
	Theory of Computation II (2Q)	We study the theory required to analyze algorithmic problems. In most cases, concepts are introduced along with realistic computational problems. Topics related to computability and the P = NP problem are also touched upon. We demonstrate typical proof methods through exercises.											Exchange Students	
32432003	金属材料工学概論	金属材料の歴史的な背景を踏まえ、現在使われている金属材料の製造プロセスや構造、状態図、組織、 性質について理解する.	2	月 MON	7-8	後藤 育壮 GOTO Ikuzo	100	0	上級 Advanced	_	_	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students &	_
	Introduction to Metallic Materials	The purpose of this course is for students to understand historical background, manufacturing processes, phase diagrams, microstructure and properties of metallic materials.											Exchange Students	

理工学部専門科目 [Courses from the Faculty of Engineering Science]

コード	授業科目名	授業內容(予定)	単位	曜日	時限	担当・代表・ 責任教員		用する言語 used in class		t語レベル inguage Level	教室名	授業方法	受講対象 クラス分け	人数等
CODE	COURSE NAME	COURSE DESCRIPTION	CREDITS	DAY	PERIOD	INSTRUCTORS	日本語 Japanese	英語 English	日本語 Japanese	英語 English	CLASS ROOM	METHOD	QUALIFIED STUDENTS	Maximum no. of students
34363093	化学熟力学 I(1Q) Chemical Thermodynamics I (1Q)	総物質の相平衡に関する基本的諸性質を定量的に取り扱う方法を学ぶ。 The aim of this course is to learn how to quantitatively deal with the basic properties of phase equilibrium for pure substances.	1	月 MON	5-6	村上 賢治 MURAKAMI Kenji	0	100	_	中級 Intermediate	_	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	_
34363094	化学熟力学 II (2Q) Chemical Thermodynamics II (2Q)	混合物の相平衡や化学平衡に関する基本的諸性質を定量的に取り扱い、熱力学の法則を実際の化学プロセスの諸問題に応用する方法を学ぶ。 The aim of this course is to learn how to quantitatively deal with the basic properties of phase equilibrium and chemical equilibrium for mixtures, and to apply the laws of thermodynamics to the problems of actual chemical processes.	1	月 MON	5-6	村上 賢治 MURAKAMI Kenji	0	100	-	中級 Intermediate	-	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-
36312004	初等整数論 I(1Q) Elementary Number Theory I (1Q)	現代代数学の抽象的理論(評論、環論、体論)を学ぶ前に、具体的な整数論を通して代数学の考え方を身に付ける。数の体系について理解を深める。抽象的な考え方に慣れる。(注意:代数学は極めて抽象的であり、学習することが難しいかもしれません) As an introduction to abstract theory of modern mathematics like groups, rings and fields, we study basics of algebra through elementary number theory. Our main objectives are to get accustomed to abstract way of thinking.	1	月 MON	3-4	山村 明弘 YAMAMURA Akihiro	50	50	初級 Elementary	中級 Intermediate	総合研究棟 1F講義室	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	2名以内 2 students max
36312005	初等整数論 II (2Q) Elementary Number Theory II (2Q)	現代代数学の抽象的理論(詳論、環論、体論)を学ぶ前に、具体的な整数論を通して代数学の考え方を身に付ける。数の体系について理解を深める。抽象的な考え方に慣れる。(注意:代数学は極めて抽象的であり、学習することが難しいかもしれません) As an introduction to abstract theory of modern mathematics like groups, rings and fields, we study basics of algebra through elementary number theory. Our main objectives are to get accustomed to abstract way of thinking.	1	月 MON	3-4	山村 明弘 YAMAMURA Akihiro	50	50	初級 Elementary	中級 Intermediate	総合研究棟 1F講義室	対面 In-person	受請資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	2名以内 2 students max
36313005	環と加群 Algebra	有理整数環や体の性質を持つ代数系について多項式環、一意分解環、整域、主イデアル環の概念と可 接環上の加芽を開催に限明する。また可接環論の視点から、可接体上の自由加湃としてベクトル空間を 見直す。自由加湃、移入的加湃、引影的加湃、可接的元素、完全系列を導入し、簡潔なホモロジー代象 の導入を行う。担当講師は、独立行政法人情報通信研究機構において暗号理論・情報セキュリティの研 究開発に関して従事していた。その経験を活かし、代数学と暗号理論・情報セキュリティの研 安開発に関して従事していた。その経験を活かし、代数学と暗号理論・情報セキュリティの研 安開発に関して従事していた。その経験を活かし、代数学と暗号理論・情報を中キュリティの研 受別連を紹介する。 We study algebraic systems like polynomial rings, unique factorization domains. Commutative rings are studied in detail. We also review vector spaces from the point of view of free modules over fields. Free modules, projective modules, and injective modules are introduced using commutative diagrams.	2	月 MON	7-8	山村 明弘 YAMAMURA Akihiro	50	50	初級 Elementary	中級 Intermediate	総合研究棟 1F講義室	対面 In-person	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	2名以内 2 students max
37404002	磁気材料学(1Q) Introduction of Magnetic Meterials (1Q)	磁気現象を理解するために物質内での磁気の起源を理解し、磁性材料についての基礎知識とその応用を学ぶ。 Learn basic knowledge about magnetic materials and their applications.	1	水 WED	1-2	吉田 征弘 YOSHIDA Yukihiro	80	20	初級 Elementary	中級 Intermediate	-	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	_
42393009	医療メカトロニクス (1Q) Medical mechatronics (1Q)	本講義では、医療機器などの機械システムの構成と、センサやアクチュエータ、コンピュータなどの基礎について説明する。 In this lecture, students will study the configuration of mechanical systems such as medical equipment and the basics of sensors, actuators, computers, etc.	1	金 FRI	5-6	長縄 明大 NAGANAWA Akihiro	100	0	中級 Intermediate	-	-	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換留学生 Qualified AU Students & Exchange Students	_
42393020	熱機関工学(1Q) Heat Engine Engineering (1Q)	等温変化・断熱年化などの状態変化、冷凍サイクル、ヒートポンプについて学習する。 Learn about state changes such as isothermal and adiabatic changes, refrigeration cycles, and heat pump cycles.	1	木 THU	1-2	田子 真 TAGO Makoto	50	50	初級 Elementary	初級 Elementary	-	ライブ Live stream	受講資格のある秋大生と 交換電学生 Qualified AU Students & Exchange Students	-

日本語レベルについて

「対象日本語レベル」について

Required Japanese Level

入門	日本語学習経験がまったくない人および初級以上の人のための科目			
Beginner	— (Classes for students who have never learned Japanese or have just begun to learn it)			
初級	日本語能力試験 N5 合格レベル以上の人のための科目			
Elementary	Japanese-Language Proficiency Test (JLPT) N5 or the equivalent Japanese competence			
初中級	初中級 日本語能力試験 N4 合格レベル以上の人のための科目			
Low-Intermediate	JLPT N4 or the equivalent Japanese competence			
中級	日本語能力試験 N3 合格レベル以上の人のための科目			
Intermediate	JLPT N3 or the equivalent Japanese competence			
上級	上級 日本語能力試験 N2 合格レベル以上の人のための科目			
Advanced	Advanced JLPT N2 or the equivalent Japanese competence			
超級	超級 日本語能力試験 N1 合格レベル以上の人のための科目			
Advanced-High	Advanced-High JLPT N1 or the equivalent Japanese competence			

参考:日本語能力試験合格レベル

Reference: Levels of JLPT

	初歩的な文法・漢字(100字程度)・語彙(800語程度)を習得し、簡単な会話ができ、平易な文、又は短い文章が読み書きできる能力(日本語を150時間程度学習し、初級日本語コース前半を修了したレベル)
N5	The examinee has mastered the basic elements of grammar, knows around 100 kanji and 800 words, has the ability to engage in simple conversation and read and write short, simple sentences. This level is normally reached after studying Japanese for around 150 hours and after completion of the first half of an elementary course.
	基本的な文法・漢字(300字程度)・語彙(1,500語程度)を習得し、日常生活に役立つ会話ができ、簡単な文章が読み書きできる能力(日本語を300時間程度学習し、初級日本語コースを修了したレベル)
N4	The examinee has mastered the elementary elements of grammar, knows around 300 kanji and 1,500 words, has the ability to engage in conversation used in daily life and read and write simple texts. This level is normally reached after studying Japanese for around 300 hours and after completion of an elementary course.
	日常的な場面で使われる日本語をある程度理解することができる。
N3	The examinee can understand Japanese used in various situations in daily life with relative ease.
	やや高度の文法・漢字(1,000字程度)・語彙(6,000語程度)を習得し、一般的なことがらについて、会話ができ、読み書きできる能力(日本語を600時間程度学習し、中級日本語コースを修了したレベル)
N2	The examinee has mastered grammar to a relatively high level, knows around 1,000 kanji and 6,000 words, and has the ability to converse, read, and write about matters of a general nature. This level is normally reached after studying Japanese for around 600 hours and after completion of an intermediate course.
	高度の文法・漢字(2,000字程度)・語彙(10,000語程度)を習得し、社会生活をする上で必要な、総合的な日本語能力(日本語を900時間程度学習したレベル)
N1	The examinee has mastered grammar to a high level, knows around 2,000 kanji and 10,000 words, and has an integrated command of the language sufficient for life in Japanese society. This level is normally reached after studying Japanese for around 900 hours.

時間割: 2022年度前期(2022年4月~2022年8月)/Time Table: 1st semester of AY2022 (April 2022-August 2022)

	月 Monday	火 Tuesday	水 Wednesday	木 Thursday	金 Friday
1.2					
3.4					
5·6					
7.8					
9·10					
	1·2 8:50a.m10:20a.m.	3·4 10:30a.m12:00p.m.	5·6 12:50p.m2:20p.m.	7·8 2:30p.m4:00p.m.	9·10 4:10p.m5:40p.m.

このページはあなたが、自分の時間割を考えるときにメモ用に使ってください。

You may use this page for your own notes as you work out your own timetable.

※必修のコマ数について

必ず 1 週間で 8 コマ以上履修してください。 9 0 分の授業で 1 コマと数えます。 「1 Q(学期の前半)」「2 Q(学期の後半)」の授業は0.5コマと数えます。 なお、修了証の交付要件は、1 週間 8 コマ以上の留学生用科目や学部の授業を受講し、かつ、単位を取得した場合です。

*Required Number of classes

Please take 8 class periods or more per week. A 90-minute class is counted as 1 class period. Classes marked "1Q (first half of the semester)" and "2Q (second half of the semester)" are counted as 0.5 periods.

In addition, the requirements to receive a Certificate of Completion after completing the program is that to take 8 or more class periods for international students and specialized courses by field and you properly obtain credits for at least 8 class periods' worth of these classes.