

# 全学開放科目

## ZB. 教育学部開講科目（法文学部・人間科学部・総合理工学部・生物資源科学部・材料エネルギー学部用）

(注) 網かけ科目は、令和8年度不開講

\*：非常勤講師等，(特)：特任教員

履修資格	時間割コード	授業科目	曜日	時限	担当教員	単位数			備考	授業の実施方法
						通年	前期	後期		
1年	ZB0021	グローバル教育A		未定	グローバル戦略部門		2		平成29年度以降入学生用 履修希望者は4月初めの説明会に参加すること。	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB0022	グローバル教育C		未定	グローバル戦略部門		2		平成25年度以降入学生用 履修希望者は4月初めの説明会に参加すること。	面接授業 (面接のみ)
	ZB0104	日本文学史A I	金	5・6	未定			2	平成25～28年度入学生用 令和8年度不開講	
	ZB0107	日本文学史A：日本古典文学史	金	5・6	未定			2	平成29年度以降入学生用 「日本文学史A I」既修者は履修できない。 令和8年度不開講	
	ZB0201	日本史概説 I	木	3・4	長谷川博史			2	令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
	ZB0301	東洋史概説 I	木	5・6	富澤芳亜			2		面接授業 (面接のみ)
	ZB0601	人文地理学概説 I	木	9・10	作野広和			2		面接授業 (面接のみ)
	ZB1906	哲学・思想史概論	火	7・8	大塚諒			2		面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1513	合奏(ウインドアンサンブル) I		不定期	小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。 ※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度以降入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1503	合奏B I (ウインドアンサンブル)		不定期	小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。 ※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和7年度以前入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1504	合奏A I (オーケストラ)		不定期			1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。 コントラバス以外の楽器は、原則として個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
	ZB0024	グローバル教育E		不定期	グローバル戦略部門		2		平成29～令和3年度入学生用 履修希望者は4月初めの説明会に参加すること。 原則として教員免許取得見込みの者にかぎる。人数が多い場合は、教育学部生を優先的に受け入れる。	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB0025	グローバル教育入門		不定期	グローバル戦略部門		2		令和4年度以降入学生用	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	2年	ZB0010	総合演習B		未定	グローバル戦略部門		2		平成28年度以前入学生用 履修希望者は4月初めの説明会に参加すること。
ZB0023		グローバル教育D		集中	グローバル戦略部門		2		平成25年度以降入学生用 履修希望者は4月初めの説明会に参加すること。	遠隔授業 (同期型オンライン+総授業時数の半数未満の面接授業を含む)
ZB0105		日本文学史A II	火	9・10	未定			2	平成25年度以降入学生用 令和8年度不開講	
ZB0106		日本文学特殊講義	火	1・2	*山根繁樹			2	平成28年度以前入学生用	
ZB0109		日本文学特殊講義C	火	1・2	*山根繁樹			2	平成29年度以降入学生用	

(注) 網かけ科目は、令和8年度不開講

\*: 非常勤講師等, (特): 特任教員

履修資格	時間割コード	授業科目	曜日	時限	担当教員	単位数			備考	授業の実施方法
						通年	前期	後期		
2年	ZB0202	日本史概説Ⅱ	木	3・4	長谷川博史		2		令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
	ZB0302	東洋史概説Ⅱ	木	7・8	富澤芳亜		2			面接授業 (面接のみ)
	ZB0303	アジア共生論	木	1・2	富澤芳亜		2		令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
	ZB0602	人文地理学概説Ⅱ	木	9・10	作野広和		2			面接授業 (面接のみ)
	ZB0613	地域共生学	火	9・10	作野広和			2		面接授業 (面接のみ)
	ZB0701	地誌学概説	火	3・4	作野広和		2			面接授業 (面接のみ)
	ZB1905	倫理学概論	金	3・4	大厩諒		2			面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1912	哲学・思想史特講	火	7・8	大厩諒		2			面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1914	倫理学特講	木	5・6	大厩諒			2		面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1414	生活情報管理	火	7・8	正岡さち		2		平成26年度以降入学生用 履修希望者は事前に担当教員に相談すること。	面接授業 (面接のみ)
	ZB1212	木によるものづくり実習A	金	9・10	(特)長澤 郁夫		1		平成25～令和5年度入学生用, 受講定員の関係上教育学部生優先	面接授業 (面接のみ)
	ZB1222	材料と加工によるものづくり実習A	金	9・10	(特)長澤 郁夫		1		令和6年度入学生用, 受講定員の関係上教育学部生優先	面接授業 (面接のみ)
	ZB1201	木と木工の知識	木	7・8	(特)長澤 郁夫			2	令和5年度以前入学生用, 受講定員の関係上教育学部生優先	面接授業 (面接のみ)
	ZB1213	木によるものづくり実習B	月	9・10	(特)長澤 郁夫		1		平成25～令和5年度入学生用, 受講定員の関係上教育学部生優先	面接授業 (面接のみ)
	ZB1223	材料と加工によるものづくり実習B	月	9・10	(特)長澤 郁夫		1		令和6年度入学生用, 受講定員の関係上教育学部生優先	面接授業 (面接のみ)
	ZB1515	合奏 (ウインドアンサンブル) Ⅱ	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度以降入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1505	合奏BⅡ (ウインドアンサンブル)	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和7年度以前入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1506	合奏AⅡ (オーケストラ)	不定期				1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。コントラバス以外の楽器は、原則として個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
	ZB1908	算数科内容構成研究	火	7・8	御園, 泉, 藤井		2		前期か後期のどちらか一方のみ履修してください。 令和5年度以前入学生用	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1908	算数科内容構成研究	金	9・10	御園, 泉, 藤井			2	前期か後期のどちらか一方のみ履修してください。 令和5年度以前入学生用	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
ZB1909	スポーツ心理学実験	木	3・4	須崎康臣		1			面接授業 (面接のみ)	
ZB1910	確率論・統計学Ⅱ	月	3・4	御園真史			2	平成25年度以降入学生用	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)	
3年	ZB0103	日本古典文学特殊講義	火	7・8	*山村桃子		2		平成28年度以前入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB0108	日本文学特殊講義A: 古典文学	火	7・8	*山村桃子		2		平成29年度以降入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1907	数学科教育法特講	集 中		*福田博人, 御園真史		2		令和5年度以前入学生用 総合工学部教職科目「数学科教育法特講Ⅱ (X933531)」と同開講のため、総合工学部で数学の教職科目を履修する者は履修できない。	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
	ZB1517	合奏 (ウインドアンサンブル) Ⅲ	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度以降入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1507	合奏BⅢ (ウインドアンサンブル)	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和7年度以前入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1508	合奏AⅢ (オーケストラ)	不定期				1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。コントラバス以外の楽器は、原則として個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)
4年	ZB1519	合奏 (ウインドアンサンブル) Ⅳ	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度以降入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1509	合奏BⅣ (ウインドアンサンブル)	不定期		小坂達也		1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。※打楽器以外は原則として楽器は個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和7年度以前入学生用	面接授業 (面接のみ)
	ZB1510	合奏AⅣ (オーケストラ)	不定期				1	1	原則として通年で履修すること。前期中に対応を指示する。コントラバス以外の楽器は、原則として個人所有。履修できない楽器もあるので、受講希望者は授業担当教員に事前に相談のこと。令和8年度不開講	面接授業 (面接のみ)

Z F. 人間科学部開放科目（法文学部用）

時間割コード	授業科目	担当教員	曜日	時限	単位数			週時数	履修資格	備考
					通年	前期	後期			
ZF1201 2	人格心理学概論	山崎 基嗣	水	1・2		2	2	4年	人間科学部以外の受講定員10名程度	・受講希望者多数の場合は、教育学部臨床心理特別専攻4回生の学生を優先します。 ・シラバスを参照し、初回授業に必ず出席すること。
ZF1202 2	生涯発達心理学概論	高橋 悟	水	3・4		2	2	4年	人間科学部以外の受講定員10名程度	・受講希望者多数の場合は、教育学部臨床心理特別専攻4回生の学生を優先します。 ・シラバスを参照し、初回授業に必ず出席すること。
ZF3209 2	疫学・統計学	山崎 雅之 清水 悠	火	5・6		2	2	2年	・平成29年度以降入学生 ・人間科学部身体活動・健康科学コース生以外の受講定員10名程度 ・教理・データサイエンス基礎プログラム履修者に限る。	
ZF0201 1	人間科学概論	人間科学部教員	木	5・6		2	2	1年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員8名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。 シラバスを参照し、初回授業に必ず出席すること。
ZF0204 1	臨床心理学概論	坂井 朋子	月	5・6		2	2	2年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員10名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0205 1	社会福祉原論Ⅰ	加川 充浩	月	1・2		2	2	1年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員8名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0206 2	社会福祉原論Ⅱ	武子 愛	木	7・8		2	2	1年	令和6年度以降入学生 人間科学部生と合わせて受講定員120名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0207 1	健康科学概論	身体活動・健康科学コース教員	火	7・8		2	2	1年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員●名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0304 1	地域福祉論Ⅰ	加川 充浩	月	3・4		2	2	2年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員●名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0407 1	医学概論	磯村 実	火	9・10		2	2	2年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員●名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0410 1	遺伝医学	磯村 実	月	9・10		2	2	2年	令和6年度以降入学生 人間科学部以外の受講定員●名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。
ZF0420 2	人間と表現活動 ★	石原, 高橋, 高見, 山崎(基), 豊原, 坂井, (特) 岩宮, 他	月	5・6		2	2	1年	令和6年度以降入学生対象 人間科学部以外の受講定員●名程度	クロス教育プログラム「人間科学部基礎プログラム」履修者を優先する。

全学開放科目

\*：非常勤講師，嘱託講師（特）：特任教授

Z D. 総理工学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・材料エネルギー学部・生物資源科学部用）

時間割コード	授業科目	担当教員	曜日	時限	単位数			週時数	履修資格	備考	授業形式 ※詳細はシラバスを参照すること
					通年	前期	後期				
ZD11012	量子力学I	武藤 哲也	木	3・4			2	2	2年	TG00182, TB10512, T910572 量子力学Iと同時開講	
ZD11021	量子力学II	武藤 哲也	水	3・4		2		2	3年		
ZD11031	固体物理学 I	三好 清貴	水	1・2		2		2	3年		
ZD11092	固体物理学 II	本山 岳	月	1・2			2	2	3年	TB1058 固体物理学IIと同時開講	
ZD11402	材料評価学基礎	尾原 幸治 森戸 茂一	木	5・6			2	2	3年：平成28年度～令和4年度入学生	TB1021 材料評価学基礎と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZD12022	錯体化学	片岡 祐介	木	1・2			2	2	2年	TB20052 錯体化学と同時開講	
ZD12301	反応工学 I	久保田 岳志	金	5・6		2		2	3年	TB2022 反応工学 I と同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZD1233	有機合成化学								3年：令和4年度以前入学生	令和8年度以降不開講	
ZD13471	機能材料学	山田 容士	木	1・2		2		2	3年：平成28年度以降入学生	TB1059 機能材料学と同時開講	
ZD11372	材料科学序論	山田 容士	金	9・10			2	2	2年：令和6年度以前入学生	TB1045材料科学序論と同時開講 TG00032 物質工学 I と同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZD11372	物質工学I	山田 容士	金	9・10			2	2	2年：令和7年度以降入学生	TB1045材料科学序論と同時開講 TG00032 物質工学 I と同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZD18212	知的財産権法		木	3・4			2	2	2年	TB20432 知的財産権法と同時開講 令和8年度不開講	
ZD15111	基礎物理学A	武藤 哲也 北川 裕之	木	7・8		2		2	1年：令和6年度以前入学生	TA1005 基礎物理学Aと同時開講 TC6000 基礎物理学と同時開講 ZD1513 基礎物理学と同時開講	
ZD15131	基礎物理学	武藤 哲也 北川 裕之	木	7・8		2		2	1年：令和7年度以降入学生	TA1005 基礎物理学Aと同時開講 TC6000 基礎物理学と同時開講 ZD1511 基礎物理学Aと同時開講	
ZD15121	基礎化学	池上 崇久	火	3・4		2		2	1年：令和6年度以降入学生	TC7001 基礎化学Aと同時開講	
ZD20162	自然災害科学概論	増本 清 志比 利秀 向吉 秀樹 スリハリ ラクシュマン	木	9・10			2	2	1年：平成30年度～令和3年度入学生	TA3004 自然災害科学概論と同時開講 一部オンデマンドで実施	
ZD20172	自然災害科学概論	増本 清 志比 利秀 向吉 秀樹 スリハリ ラクシュマン	木	9・10			1	1	1年：令和4年度以降入学生	TA3103 自然災害科学概論と同時開講	

Z D. 総合理工学部開放科目 (法文学部・教育学部・人間科学部・材料エネルギー学部・生物資源科学部用)

時間割コード	授業科目	担当教員	曜日	時限	単位数			週時数	履修資格	備考	授業形式 ※詳細はシラバスを参照すること
					通年	前期	後期				
ZD23152	自然災害学	増本 清 志比 利秀 向吉 秀樹 スリハリ ラクシュマン	金	3・4			2	2	2年	TB3031 自然災害学と同時開講	
ZD23161	基礎地学	入月 俊明, 酒井 哲弥 大平 寛人, 亀井 淳志 林 広樹, 向吉 秀樹 遠藤 俊祐	金	1・2			2	2	1年 : 令和6年度以降入学生		
ZD30273	Cプログラミング	廣富 哲也	集中的に行う		4			4	1年 : 平成30年度以降入学生	令和7年度以降不開講 TA5001 Cプログラミングと同時開講	
ZD32291	数理統計学 I	甲斐 大貴	水	3・4			2	2	3年	TB4040 数理統計学I、T94040 数理統計学I と同時開講	
ZD32302	数理統計学 II	甲斐 大貴	水	3・4			2	2	3年	TB4041 数理統計学 II, T94041 数理統計学 II と同時開講	
ZD30291	行列と行列式 I (A)	山本 修司	木	9・10			2	2	1年 : 平成30年度以降入学生	TC2004データサイエンスのための線形代数ID、TA4001行列と行列式I、ZD3012行列と行列式IAと同時開講 Bは令和7年度以降不開講	
ZD3929	行列と行列式 I (B)										
ZD30302	行列と行列式 II (A)	藤本 皓大	水	5・6			2	2	1年 : 平成30年度以降入学生	TC4001データサイエンスのための線形代数IIA、TA4002行列と行列式II、ZD3013行列と行列式IIAと同時開講 Bは令和7年度以降不開講	
ZD3930	行列と行列式 II (B)										
ZD30091	基礎線形代数学 I A	山田 大貴	木	9・10			2	2	1年 : 令和6年度以前入学生	TC2001データサイエンスのための線形代数IA、TA4011基礎線形代数学IA、ZD3023データサイエンスのための線形代数Iと同時開講	
ZD30101	基礎線形代数学 I B	藤本 皓大	木	9・10			2	2	1年 : 令和6年度以前入学生	TC2002データサイエンスのための線形代数IB、TA4012基礎線形代数学IBと同時開講	
ZD30221	基礎線形代数学 I C	大島 慶之	木	9・10			2	2	1年 : 令和6年度以前入学生	TC2003データサイエンスのための線形代数IC、TA4013基礎線形代数学ICと同時開講	
ZD30231	データサイエンスのための線形代数 I	山田 大貴	木	9・10			2	2	1年 : 令和7年度以降入学生	TC2001データサイエンスのための線形代数IA、TA4011基礎線形代数学IA、ZD3009基礎線形代数学IAと同時開講	
ZD30112	基礎線形代数学 II	大島 慶之	水	5・6			2	2	1年	TC0004データサイエンスのための線形代数II、TA4002行列と行列式II、TA4014基礎線形代数学II、ZD3013行列と行列式IIと同時開講	
ZD32412	現象数理 I	黒岩 大史	金	3・4			2	2	2年 : 平成30年度以降入学生	TB4037 現象数理、T94037 現象数理I と同時開講	
ZD32422	現象数理 II	齋藤 保久	木	5・6			2	2	3年 : 平成30年度以降入学生	TB4038 現象数理 II、T94038 現象数理 II と同時開講	

Z D. 総合理工学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・材料エネルギー学部・生物資源科学部用）

時間割コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 資 格	備 考	授 業 形 式 ※詳細はシラバスを参照すること
					通 年	前 期	後 期				
ZD32432	現象数理Ⅲ	鈴木 聡	火	3・4			2	2	3年：平成30年度以降入学生	TB4039現象数理Ⅲ、T94039 現象数理Ⅲと同時開講	
ZD32451	基礎微積分学ⅠA	和田 健志	火	7・8			2	2	1年：令和6年度以前入学生	TC1001データサイエンスのための微積分ⅠA、TA4006基礎微積分学Ⅰ、ZD3248データサイエンスのための微積分Ⅰと同時開講	
ZD32461	基礎微積分学ⅠB	至田 直人	火	7・8			2	2	1年：令和6年度以前入学生	TC1002データサイエンスのための微積分ⅠB、TA4008基礎微積分学ⅠBと同時開講	
ZD32471	基礎微積分学ⅠC	藤本 皓大	火	7・8			2	2	1年：令和6年度以前入学生	TC1003データサイエンスのための微積分ⅠC、TA4009基礎微積分学ⅠCと同時開講	
ZD32481	データサイエンスのための微積分Ⅰ	和田 健志 至田 直人	火	7・8			2	2	1年：令和7年度以降入学生	TC1001データサイエンスのための微積分ⅠA、TA4006基礎微積分学Ⅰ、ZD3245基礎微積分学ⅠAと同時開講	
ZD38302	情報システムと職業	坂野 鋭 鄭 雲珊 寺尾 勘太	月	7・8			2	2	3年：平成30～令和3年度入学生	TB5108 情報システムと職業と同時開講	
ZD38142	情報と社会・倫理	黄 緒平	木	3・4			2	2	2年：平成30年度以降入学生	TB5032 情報と社会・倫理と同時開講	
ZD33202	データサイエンスⅠ	寺尾 勘太	集中的に行う				2	2	1年：平成30年度以降入学生	TB5007 データサイエンスⅠと同時開講	
ZD33221	データサイエンスⅡ	坂野 鋭	木	7・8			4	4	2年：平成30～令和3年度入学生	両方の科目を受講すること TB5008 データサイエンスⅡと同時開講	
		白井 匡人	木	5・6							
ZD33231	データサイエンスⅡ	白井 匡人	木	5・6			2	2	2年：令和4年度以降入学生	ZD3322 データサイエンスⅡと同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZD33241	データサイエンスⅢ	坂野 鋭	木	7・8			2	2	2年：令和4年度以降入学生	ZD3322 データサイエンスⅡと同時開講	
ZD34201	基礎数学Ⅰ	鄭 雲珊	集中的に行う				2	2	1年：平成30年度以降入学生	TA5003 基礎数学Ⅰと同時開講 令和8年度不開講	
ZD34222	基礎プログラミング	寺尾 勘太	金	7・8			2	2	1年：令和6年度以降入学生	TC50042 基礎プログラミングと同時開講	
ZD39202	人間と工学	未 定	オンデマンド				2	2	2年：平成30年度以降入学生	令和8年度以降廃止	
ZD39212	人間と工学	未 定	オンデマンド				2	2	2年：令和7年度以降入学の総合理工学科生のみ	令和8年度以降廃止	
ZD40112	プログラミング入門Ⅰ						2	2	1年：平成30年度以降入学生	令和8年度以降廃止	

全学開放科目

\* : 非常勤講師, 嘱託講師 (特) : 特任教授

Z D. 総合理工学部開放科目 (法文学部・教育学部・人間科学部・材料エネルギー学部・生物資源科学部用)

時間割コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 資 格	備 考	授 業 形 式 ※詳細はシラバスを参照すること
					通 年	前 期	後 期				
ZD45012	制御工学Ⅱ	濱口 雅史	月	5・6			2	2	2年	TG5010 制御工学Ⅱと同時開講	
ZD45032	振動工学Ⅰ	田村 晋司	火	1・2			2	2	2年: 令和7年度以降入学生	TG0022 振動工学Ⅰと同時開講	
ZD45042	機械力学Ⅰ	田村 晋司	火	1・2			2	2	2年: 令和6年度以前入学生	TB6016 機械力学Ⅰと同時開講	
ZD45051	機械力学Ⅱ	田村 晋司	金	7・8		2		2	3年	TB6017 機械力学Ⅱと同時開講	
ZD45062	材料力学Ⅰ	森本 卓也	木	7・8			2	2	2年	TG0021 材料力学Ⅰと同時開講	
ZD45071	材料力学Ⅱ	森本 卓也	月	5・6		2		2	3年	TB6014 材料力学Ⅱと同時開講	
ZD45082	機械計測	周 海	火	7・8			2	2	3年	TB6021 機械計測と同時開講	
ZD46022	電磁気計測	Varun Kumar	月	5・6			2	2	3年	TB6043 電磁気計測と同時開講	
ZD46031	電磁波工学	* 梶川 靖友	月	3・4		2		2	3年	TB6037 電磁波工学と同時開講	
ZD46122	信号理論	中村 和歌子	月	7・8			2	2	3年: 令和6年度以前入学生	TB60392 信号理論と同時開講	
ZD46182	信号処理	中村 和歌子	月	7・8			2	2	2年: 令和7年度以降入学生	TG0028 信号処理と同時開講	
ZD46161	電気システム	Nguyen Gia Minh Thao * 松村 昌昭	水	3・4		2		2	3年	TB6108 電気システムと同時開講	
ZD46132	技術と社会	横田 正幸 山田 容士 藤田 恭久 李 樹庭 細田 智久 葉 文昌 * 田邊 義博 * 大庭 卓也 * 細田 直樹 他	金	5・6			2	2	3年	TA6006 TB6057 技術と社会と同時開講	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)
ZD47021	光計測	横田 正幸	火	3・4		2		2	3年: 平成30年度以降入学生	TB6042 光計測と同時開講	面接授業 (面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む)

全学開放科目

\*：非常勤講師，嘱託講師（特）：特任教授

Z D. 総合理工学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・材料エネルギー学部・生物資源科学部用）

時間割コード	授業科目	担当教員	曜日	時限	単位数			週時数	履修資格	備考	授業形式 ※詳細はシラバスを参照すること
					通年	前期	後期				
ZD47052	半導体デバイスⅠ	葉 文昌	オンデマンド				2	2	3年：平成30～令和3年度入学生	TB6036 半導体デバイスⅠと同時開講	遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD47061	半導体デバイスⅡ	葉 文昌	オンデマンド				2	2	3年	TB1031 半導体デバイスⅡと同時開講	遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD47142	光エレクトロニクス	藤田 恭久	月	7・8			2	2	3年	TB1033 光エレクトロニクスと同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZD75011	データサイエンス基礎	*小浪 吉史 瀬戸 和希 黒岩 大史	オンデマンド				2	2	2年		遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD76012	AI基礎	未 定 瀬戸 和希 黒岩 大史	オンデマンド				2	2	2年		遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD52431	建築のかたちと力の流れ	澤田 樹一郎 小松 真吾	集中的に行う				2	2	1年：令和5年度以前入学生	夏休み（お盆明け以前までの）集中講義	

# 全学開放科目

## Z E. 生物資源科学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・総合理工学部・材料エネルギー学部用）

時間割コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 格 格	備 考	授 業 の 実 施 方 法
					通 年	前 期	後 期				
ZE12112	免疫学概論	松崎 貴	金	3・4			2	2	2年	WB11802「免疫学」と同時開講 令和8年度不開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZE12292	生物機能学Ⅱ（生体情報）	山口 陽子	木	1・2			2	2	2年	令和6年度以前入学生対象 WB12712「環境生理学」、WB12722「神経科学・内分泌学概論」、ZE12322「生物機能学Ⅱ（神経科学・内分泌学）」と同時開講 必ず Moodle に登録すること	1. 面接授業（面接のみ）
ZE12322	生物機能学Ⅱ（神経科学・内分泌学）	山口 陽子	木	1・2			2	2	2年	令和7年度以降入学生対象 WB12712「環境生理学」、WB12722「神経科学・内分泌学概論」、ZE12292「生物機能学Ⅱ（生体情報）」と同時開講 必ず Moodle に登録すること	1. 面接授業（面接のみ）
ZE12301	生物機能学Ⅲ（形態形成）	荒西 太士・大沼 耕平	火	7・8			2	2	3年	WB12801「形態形成学」と同時開講 必ず Moodle に登録すること	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE21192	農業環境科学	葉山 弘介	木	1・2			2	2	1年	WB48002「農業環境科学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE22152	水環境保全学	桑原 智之	月	3・4			2	2	2年	WB40702「水環境保全学」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE22161	水圏生態学Ⅰ	山口 啓子	木	5・6			2	2	2年	WB40802「水圏生態学」と同時開講 受講人数制限100名	1. 面接授業（面接のみ）
ZE22171	水圏生態学Ⅱ	倉田 健悟	水	1・2			2	2	3年	WB43201「汽水域生態学」と同時開講 令和7年度以前入学生対象	1. 面接授業（面接のみ）
ZE22971	水圏植物学		火	1・2			2	2	3年	令和8年度不開講	
ZE32261	栄養情報工学	地阪 光生	月	5・6			2	2	2年	平成29年度以前入学生対象 WB2352「栄養生命科学」と同時開講 令和8年度不開講	
ZE32271	栄養生命科学	地阪 光生	月	5・6			2	2	2年	隔年開講・令和8年度不開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZE30241	植物細胞工学	中川 強・蜂谷 卓士	金	5・6			2	2	3年	WB2460「植物細胞工学」と同時開講 令和3年度以前入学生対象 令和8年度不開講	1. 面接授業（面接のみ）

Z E. 生物資源科学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・総合理工学部・材料エネルギー学部用）

時間割コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 格	備 考	授 業 の 実 施 方 法
					通 年	前 期	後 期				
ZE30251	細胞工学	清水 英寿・石垣 美歌・中川 強・蜂谷 卓士	金	5・6		2		2	3年	令和4年度以降入学生対象	1. 面接授業（面接のみ）
ZE31211	食品バイオテクノロジー	清水 英寿・西村 浩二	水	3・4		2		2	2年	WB2340「食品バイオテクノロジー」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE32121	生物化学Ⅱ	石川 孝博	火	3・4		2		2	2年	WB2230「生物化学Ⅱ」と同時開講 令和8年度不開講	
ZE51432	農史	*伊藤 康宏	月	1・2			2	2	3年	WB3413「農史」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE51922	環境経済学	*赤沢 克洋	集中	—			2	2	3年	令和7年度以降不開講 隔年開講 平成29年度以前入学生対象 WB34462, ZE51932「地域資源管理学」と同時開講	3. 遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZE51932	地域資源管理学	*赤沢 克洋	集中	—			2	2	3年	令和7年度以降不開講 隔年開講 平成30年度以降入学生対象 WB34462 「地域資源管理学」, ZE51922「環境経済学」と同時開講	3. 遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZE51912	林政学	*藤原 敬大	集中	—			2	2	2年	WB3235「林政学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZE52011	統計学	小林 和広・李 治	木	1・2		2		2	1年	WA1080「統計学」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE52122	農業のための生物統計学	小林 和広	水	3・4			2	2	2年	平成30年度以降入学生対象 WB3120「農業のための生物統計学」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE52202	経済統計解析学	保永 展利 ・ロサリア ナタリア セレキー ・末永 千絵	金	5・6			2	2	2年	隔年開講 平成29年度以前入学生対象 WB3436「農業経済統計解析学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE52222	農業経済統計解析学	保永 展利 ・ロサリア ナタリア セレキー ・末永 千絵	金	5・6			2	2	2年	隔年開講 WB3436「農業経済統計解析学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE12403	基礎フィールド演習	山下 多聞・松本 真悟 ・橋本 哲・門脇 正行 ・吉田 真明・小野 廣記	不定期	—		2		—	1年	森林は定員20名程度 耕地は定員20名程度 海洋は定員20名程度 7月～12月にかけて不定期に実習があります。 WA1090「基礎フィールド演習」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE12501	基礎土壌学	松本 真悟・増永 二之	金	9・10			2	2	1年	自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）と同時開講 WA1190「基礎土壌学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）

Z E. 生物資源科学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・総合理工学部・材料エネルギー学部用）

時間割コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 格 格	備 考	授 業 の 実 施 方 法
					通 年	前 期	後 期				
ZE32282	海洋生物学	広橋 教貴	月	9・10			2	2	3年	WB1390「海洋生物学」と同時開講 令和8年度不開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE52301	耕地栽培学	門脇 正行・城 惣吉	水	1・2		2		2	2年	WB3123「耕地栽培学」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE53301	森林植物学	*勝木 俊雄	集中	—		2		2	2年	WB4850「森林植物学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE53322	森林水文学	橋本 哲	金	1・2		2		2	2年	WB4870「森林水文学」と同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE53701	生物学	舞木 昭彦・児玉 有紀 ・林 昌平	—	—		2		2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）， WA10311「生物学」と同時開講	3. 遠隔授業（非同同期型オンラインのみ）
ZE53801	細胞生物学	児玉 有紀・秋廣 高志	—	—		2		2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）， WA11001「細胞生物学」と同時開講	3. 遠隔授業（非同同期型オンラインのみ）
ZE53402	遺伝学	中務 明・古水 千尋	—	—		2		2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）， WA11102「遺伝学」と同時開講 詳細については別途掲示する	3. 遠隔授業（非同同期型オンラインのみ）
ZE53902	微生物学	松尾 安浩・林 昌平	火	7・8		2		2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）， WA11402「微生物学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE54101	水環境学	山口 啓子・桑原 智之 ・倉田 健悟	火	5・6		2		2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）， WA12301「水環境学」と同時開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）
ZE53502	資源作物・畜産学概論	一戸 俊義・小林 和広 ・門脇 正行	月	5・6			1	2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）と 同時開講，WA12812「資源作物・畜産学概論」と 同時開講	1. 面接授業（面接のみ）
ZE53512	園芸生産学概論	江角 智也・田中 秀幸 ・小林 伸雄・池浦 博美 ・中務 明	月	3・4			1	2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）と 同時開講，WA12822「園芸生産学概論」と同時開 講 学務情報システム上では曜日・時限が「その他」 になっています。	1. 面接授業（面接のみ）

Z E. 生物資源科学部開放科目（法文学部・教育学部・人間科学部・総合理工学部・材料エネルギー学部用）

時間制コード	授 業 科 目	担 当 教 員	曜 日	時 限	単 位 数			週 時 数	履 修 格	備 考	授 業 の 実 施 方 法
					通 年	前 期	後 期				
ZE53602	森林学概論	吉村 哲彦・米 康充 ・高橋 絵里奈	月	5・6			1	2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）と 同時開講，WA12912「森林学概論」と同時開講 学務情報システム上では曜日・時限が「その他」 になっています。	1. 面接授業（面接のみ）
ZE53612	食と農の経済概論	農業経済学コース全教員	月	3・4			1	2	1年	令和6年度以降入学生対象 自然科学系学部共通科目（総合理工学部対象）と 同時開講，WA13002「食と農の経済概論」と同時 開講	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授 業を含む）
ZE54202	発生生物学	広橋 教貴・小野 廣記・大沼 耕平	月	9・10			2	2	2年	WB11002「発生生物学」と同時開講 Moodleに登録すること	2. 面接授業（面接+総授業時数の半数以下の遠隔授 業を含む）

全学開放科目

Z G. 材料エネルギー学部開講科目 (法文学部・教育学部・人間科学部・総合理工学部(令和6年度以降入学生)・生物資源科学部用)

時間割コード	科目コード	区分	授業科目	担当教員	曜日	時限	単位数			週時数	履修資格	備考	授業形式 ※変更・追加の可能性あり ※シラバスの記載を要確認
							通年	前期	後期				
ZG00012	ZG00010	専門選択科目	材料科学から社会を見る	森戸 茂一 三好 清貴	水	9・10			2	2	1年	VB00042「材料科学から社会を見る」と同時開講。 総合理工学部のみ、令和6年度以降入学生が対象。	遠隔授業（非同期型+授業の半数未満面接）
ZG00021	ZG00020	基盤科目	材料エネルギー概論Ⅰ	材料エネルギー学部全 教員	木	3・4		2		2	1年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VA00011「材料エネルギー概論Ⅰ」と同時開講。	面接授業（面接のみ）
ZG00032	ZG00030	基盤科目	材料エネルギー概論Ⅱ	材料エネルギー学部全 教員	金	5・6			2	2	1年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VA00011「材料エネルギー概論Ⅰ」と同時開講。	面接授業（面接のみ）
ZG00042	ZG00040	専門必修科目	材料系エンジニアのためのエネルギー概論	三原 毅 *新井 拓 *古川 敬	木	5・6			2	2	1年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VB00032「材料系エンジニアのためのエネルギー概論」と同時開講。	遠隔授業（非同期型+授業の半数未満面接）
ZG00052	ZG00050	専門必修科目	地域創生論	清水 希容子	金	7・8			2	2	2年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VB00192「地方創生論」と同時開講。	面接授業（面接のみ）
ZG00061	ZG00060	専門必修科目	カーボンニュートラル社会のための材料学	三原 毅 *古川 敬	火	5・6		2		2	2年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VB00121「カーボンニュートラル社会のための材料学」と同時開講	遠隔授業（非同期型+授業の半数未満面接）
ZG00072	ZG00070	専門選択科目	IoT・コンピュータ入門	日下 卓也	火	5・6			2		2年 履修上限20名	VB00272「IoT・コンピュータ入門」と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZG00082	ZG00080	専門選択科目	情報論	藤原 融 阪井 祐太	水	3・4			2		2年 履修上限20名	VB00282「情報論」と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZG00091	ZG00090	専門選択科目	機械学習	長谷川 亨	木	1・2		2			3年 履修上限20名	VB00441「機械学習」と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZG00101	ZG00100	専門選択科目	情報セキュリティ	藤原 融	火	3・4		2			3年 履修上限20名	VB00451「情報セキュリティ」と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZG00111	ZG00110	専門選択科目	材料系エンジニアのための経済事情論	清水 希容子	月	7・8		2			3年 令和6年度以降入学生 クロス教育「材料エネルギー基礎プログラム」履修者 履修上限20名	VB00461「材料系エンジニアのための経済事情論」と同時開講	面接授業（面接のみ）