

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・生物資源科学部・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 資 格	備 考	授業形式
					通年	前期	後期				※詳細はシラバスを参照すること
ZD00063	海外就業体験	黒岩 大史 加藤 定信 中務 明	集中		2				3 年	TB0006 海外就業体験と同時開講 (総合理工学部生以外は3名程度まで) 履修登録期間中に履修登録すること 履修希望者は掲示板(キャンパススクエア)にて周知される内容を確認の上、事前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）
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	藤原 賢二	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	TB2005 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）
ZD12331	有機合成化学	西垣内 寛	金	1・2		2		2	3 年：令和4年度以前入学生	TB2030 有機合成化学と同時開講	
ZD13471	機能材料学	山田 容士 船木 修平	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	オンデマンド				2	2	2 年	TB1045材料科学序論と同時開講	遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD13291	構造材料学基礎					2		2	2 年：令和4年度以前入学生	令和7年度不開講	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	*田邊 義博	木	3・4			2	2	2 年	TB2043 知的財産権法と同時開講	
ZD15111	基礎物理学A	武藤 哲也 影島 博之	木	7・8		2		2	1 年	TA1005 基礎物理学Aと同時開講 TC6003 基礎物理学と同時開講	
ZD15121	基礎化学	未 定	オンデマンド			2		2	1 年	令和7年度不開講	
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	
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	
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	

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・生物資源科学部・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 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				
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ⅠA	山田 大貴	木	9・10		2		2	1年	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と同時開講	
ZD30101	基礎線形代数学ⅠB	藤本 皓大	木	9・10		2		2	1年	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ⅠC	大島 慶之	木	9・10		2		2	1年	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	
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、IT94037 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	
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	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と同時開講	
ZD32461	基礎微積分学ⅠB	山田 拓身	火	7・8		2		2	1年	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	

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・生物資源科学部・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 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					
ZD32471	基礎微積分学ⅠC	藤本 皓大	火	7・8		2		2	1年		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	
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	
ZD39202	人間と工学	廣富 哲也 磯村 実 李 樹庭 鄭 雲珊	オンデマンド				2	2	2年：平成30年度以降入学生		TB5027 TB6046 R04060 ZD39212 人間と工学と同時開講	
ZD39212	人間と工学	廣富 哲也 磯村 実 李 樹庭 鄭 雲珊	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		TB5027 TB6046 R04060 ZD39212 人間と工学と同時開講 令和7年度不開講	
ZD40112	プログラミング入門Ⅰ	* 縄手 雅彦	月	9・10			2	2	1年：平成30年度以降入学生		TB6058 プログラミング入門Ⅰと同時開講	
ZD45012	制御工学Ⅱ	濱口 雅史	月	5・6			2	2	2年		TB6006 制御工学Ⅱと同時開講	
ZD45042	機械力学Ⅰ	田村 晋司	火	1・2			2	2	2年		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		TB6013 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	

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				
ZD46121	信号理論	中村 和歌子	金	1・2		2		2	3年	TB6039 信号理論と同時開講	
ZD46142	電子回路基礎		集中的に行う				2	2	2年：平成30～令和3年度入学生	TB6104 アナログ電子回路と同時開講 令和7年度以降不開講	
ZD46152	電子回路Ⅱ		木	7・8			2	2	3年：平成30～令和3年度入学生	TB6035 電子回路Ⅱと同時開講 令和7年度以降不開講	
ZD46082	通信工学	増田 浩次	月	3・4			2	2	2年	TB6038 通信工学と同時開講	
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	山田 容士 藤田 恭久 増田 浩次 横田 正幸 細田 智久 葉 文昌 *八十 致雄 *田邊 義博 *奥村 稔 *北原 邦紀 *大庭 卓也	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）
ZD47052	半導体デバイスⅠ	葉 文昌	月	3・4			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	
ZD47061	半導体デバイスⅡ	葉 文昌	月	5・6		2		2	3年	TB1031 半導体デバイスⅡと同時開講	
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）
ZD47161	電子回路Ⅰ		集中的に行う			2		2	3年：平成30～令和3年度入学生	TB6034 電子回路Ⅰと同時開講 令和7年度以降不開講	
ZD75011	データサイエンス基礎	古屋 貴士 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	古屋 貴士 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	