

全学開放科目

ZD. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
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 T11090 固体物理学 II と同時開講	
ZD11162	材料科学基礎 I	平 山 尚 美 植 木 翔 平 荒 河 一 渡 森 戸 茂 一	金	9・10			2	2	3年：平成27年度以前入学生	T11400 材料評価学基礎と同時開講	
ZD11402	材料評価学基礎	平 山 尚 美 植 木 翔 平 荒 河 一 渡 森 戸 茂 一	金	9・10			2	2	3年：平成28年度以降入学生	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 T12020 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	遠隔授業（非同期型オンライン+同期型オンライン）
ZD12331	有機合成化学	西垣内 寛	金	1・2		2		2	3年		
ZD13301	材料物性学	山 田 容 士 船 木 修 平	木	1・2		2		2	3年：平成27年度以前入学生	機能材料学と同時開講	
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	材料物性学と同時開講	
ZD11372	材料科学序論	山 田 容 士	金	9・10			2	2	1年	TB1045 T11370 材料科学序論と同時開講	
ZD13291	構造材料学基礎	森 戸 茂 一	月	7・8		2		2	2年		面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
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	
ZD20082	自然災害工学概論	増 本 清 志 比 利 小 暮 哲 也 向 吉 秀 樹 スリハリ ラクシユマナ	オンデマンド				2	2	1年：平成29年度以前入学生	TD2008 自然災害工学概論と同時開講 オンデマンドで実施	面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD20162	自然災害科学概論	増 本 清 志 比 利 小 暮 哲 也 向 吉 秀 樹 スリハリ ラクシユマナ	オンデマンド				2	2	1年：平成30年度～令和3年度入学	TA3004 自然災害工学概論と同時開講 オンデマンドで実施	面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD20172	自然災害科学概論	増 本 清 志 比 利 小 暮 哲 也 向 吉 秀 樹 スリハリ ラクシユマナ	木	9・10			1	1	1年：令和4年度以降入学生	TA3103 自然災害工学概論と同時開講	面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD23152	自然災害学	増 本 清 志 比 利 小 暮 哲 也 向 吉 秀 樹 スリハリ ラクシユマナ	金	3・4			2	2	2年	TB3031 T23151 自然災害学と同時開講	
ZD30261	CプログラミングB	伯 田 恵 輔	火	7・8		2		2	1年：平成29年度以前入学生	令和3年度以降不開講	
ZD30271	Cプログラミング	廣 富 哲 也	月	5～8		4		4	1年：平成30年度以降入学生		
ZD31261	代数学入門 I	植 田 玲	火	1・2		2		2	2年：平成29年度以前入学生		

全学開放科目

ZD. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
ZD31272	代数学入門Ⅱ	ソッロシ フェレンツ	火	1・2			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TB4019 代数学Ⅰ T31270 代数学入門Ⅱと同時開講	
ZD31281	幾何学入門ⅠA	ソッロシ フェレンツ	月	5・6		2		2	2年：平成29年度以前入学生	令和3年度以降不開講	
ZD31292	幾何学入門ⅡA	山 田 拓 身	月	5・6			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TB4021幾何学Ⅰ T31290 幾何学入門ⅡA T39110 幾何学入門ⅡBと同時開講	
ZD31511	位相幾何学入門Ⅰ	松 橋 英 市	水	3・4		2		2	2年：平成29年度以前入学生		
ZD31522	位相幾何学入門Ⅱ	山 田 大 貴	火	5・6			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TB4018 位相数学Ⅱ T31520 位相幾何学入門Ⅱと同時開講	
ZD31162	代数構造		月	7・8			2	2	4年	令和3年度以降不開講	
ZD31502	幾何構造		金	7・8			2	2	4年	令和3年度以降不開講	
ZD31181	位相構造		月	3・4		2		2	4年	令和3年度以降不開講	
ZD32291	数理統計学Ⅰ	山 田 隆 行	水	3・4		2		2	3年		
ZD32302	数理統計学Ⅱ	山 田 隆 行	水	3・4			2	2	3年	TB4041 T32300 数理統計学Ⅱと同時開講	
ZD32372	非線形現象論		木	3・4			2	2	4年：平成21年度以前入学生	令和3年度以降不開講	
ZD32392	非線形現象とシミュレーション		木	3・4			2	2	4年：平成22年度以降入学生		
ZD32132	ランダム現象論		水	9・10			2	2	4年：平成21年度以前入学生	令和3年度以降不開講	
ZD32402	データ科学システム論		水	9・10			2	2	4年：平成22年度以降入学生		
ZD30121	行列と行列式ⅠA	ガウリョク アレクサンダー	月	5・6		2		2	1年：平成29年度以前入学生	TD3012 行列と行列式ⅠAと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(月曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD30141	行列と行列式ⅠB	ガウリョク アレクサンダー	水	5・6		2		2	1年：平成29年度以前入学生	TD3014 行列と行列式ⅠBと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(月曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD30291	行列と行列式Ⅰ(A)	ガウリョク アレクサンダー	月	5・6		2		2	1年：平成30年度以降入学生	TA4001 行列と行列式ⅠA・Bと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(月曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD3929	行列と行列式Ⅰ(B)		水	5・6			面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)				
ZD30132	行列と行列式ⅡA	ガウリョク アレクサンダー	火	5・6			2	2	1年：平成29年度以前入学生	TD3013 行列と行列式ⅡAと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(火曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD30152	行列と行列式ⅡB	ガウリョク アレクサンダー	水	5・6			2	2	1年：平成29年度以前入学生	TD3015 行列と行列式ⅡBと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(火曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD30302	行列と行列式Ⅱ(A)	ガウリョク アレクサンダー	火	5・6		2		2	1年：平成30年度以降入学生	TA4002 行列と行列式ⅡA・Bと同時開講 クラス分けにより曜日を決定。(火曜日または水曜日)	面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)
ZD3930	行列と行列式Ⅱ(B)		水	5・6			面接授業(面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む)				
ZD30091	基礎線形代数学ⅠA	*小 浪 吉 史	木	9・10		2		2	1年		

全学開放科目

Z D. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
ZD30101	基礎線形代数学ⅠB	*小 浪 吉 史	火	5・6		2		2	1年		
ZD30221	基礎線形代数学ⅠC	*岡 本 信 之	木	9・10		2		2	1年		
ZD30112	基礎線形代数学Ⅱ	*小 浪 吉 史	火	5・6			2	2	1年	TA4014 TD3011 WT0004 基礎線形代数学Ⅱと同時開講	
ZD32442	保険数理	山 田 隆 行	木	3・4			2	2	3年：平成30年度以降入学生	TB4042 保険数理と同時開講	面接授業（面接のみ）
ZD32192	計算数学Ⅰ	黒 岩 大 史	金	3・4			2	2	3年：平成29年度以前入学生	T32190 計算数学Ⅰ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Ⅰと同時開講	
ZD31402	マルチメディア数学Ⅰ	齋 藤 保 久	未 定				2	2	3年：平成29年度以前入学生	TB4038 現象数理Ⅱと同時開講	
ZD32422	現象数理Ⅱ	齋 藤 保 久	未 定				2	2	3年：平成30年度以降入学生	T31401 マルチメディア数学Ⅰと同時開講	
ZD31411	マルチメディア数学Ⅱ	*岩 本 真 裕 子	集中的に行う				2	2	3年：平成29年度以前入学生	T31411 マルチメディア数学Ⅱと同時開講	面接授業（面接のみ）
ZD32431	現象数理Ⅲ	*岩 本 真 裕 子	集中的に行う				2	2	3年：平成30年度以降入学生	TB4039 現象数理Ⅲと同時開講	面接授業（面接のみ）
ZD38291	情報システムと職業倫理	*平 川 正 人	水	9・10			2	2	2年：平成29年度以前入学生		
ZD38301	情報システムと職業	*平 川 正 人	水	9・10			2	2	3年：平成30～令和3年度入学生		
ZD38131	情報と産業・社会	*伯 田 恵 輔	集 中				2	2	3年：平成22～26年度入学生 2年：平成27～29年度入学生		
ZD38141	情報と社会・倫理	*伯 田 恵 輔	集 中				2	2	2年：平成30年度以降入学生		
ZD33192	応用情報学特論Ⅰ	白 井 匡 人	月	3・4			2	2	2年：平成29年度以前入学生	T33190 応用情報学特論Ⅰと同時開講	面接授業（面接のみ）
ZD33202	データサイエンスⅠ	白 井 匡 人	月	3・4			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	面接授業（面接のみ）
ZD33071	情報数学Ⅲ	坂 野 鋭	火	7・8			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TB5103 データサイエンスⅢと同時開講	
ZD34131	計算機科学特論Ⅱ	白 井 匡 人	水	5・6			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TB5102 データサイエンスⅡと同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD33221	データサイエンスⅡ	坂 野 鋭	火	7・8			4	4	2年：平成30年度～令和3年度入学生	火曜および水曜の両方を受講すること 火曜：ZD3307 情報数学Ⅲと同時開講 水曜：ZD3413 計算機科学特論Ⅱと同時開講	面接授業（面接＋総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
		白 井 匡 人	水	5・6							
ZD33231	データサイエンスⅡ	白 井 匡 人	水	5・6			2	2	2年：令和4年度入学生	ZD3413 計算機科学特論Ⅱと同時開講 水曜：ZD3322 データサイエンスⅡと同時開講	
ZD33241	データサイエンスⅢ	坂 野 鋭	火	7・8			2	2	2年：令和4年度入学生	ZD3307 情報数学Ⅲと同時開講 火曜：ZD3322 データサイエンスⅡと同時開講	
ZD33211	応用情報学特論Ⅲ	酒 井 達 弘	金	7・8			2	2	2年：平成29年度以前入学生	TA5003 基礎数学Ⅰと同時開講	
ZD34201	基礎数学Ⅰ	酒 井 達 弘	金	7・8			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	

全学開放科目

ZD. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
ZD38161	I T産業論	*五十嵐 悠一	集 中			2		2	1年	令和4年度以降不開講	
ZD39202	人間と工学	廣 富 哲 也 高 橋 哲 也 縄 手 雅 彦 伊 藤 史 人	金	3・4			2	2	2年：平成30年度以降入学生	TB5027 TB6046 R04060人間と工学と同時開講	
ZD40102	プログラミング入門	縄 手 雅 彦	月	9・10			1	2	1年：平成29年度以前入学生	TD4010 プログラミング入門と同時開講	
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	TB6047 プログラミング入門 I と同時開講	
ZD45012	制御工学II	吉 田 和 信	木	1・2			2	2	2年	TB6006 制御工学II と同時開講	
ZD45022	システム工学	田 村 晋 司	水	3・4			2	2	3年	令和2年度以降不開講	
ZD45042	機械力学 I	田 村 晋 司	火	3・4			2	2	2年	TB6016 T45040 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		
ZD45062	材料力学 I	森 本 卓 也	木	7・8			2	2	3年	TB6013 T45060 材料力学 I と同時開講	
ZD45071	材料力学II	森 本 卓 也	金	9・10		2		2	3年		
ZD45082	機械計測	周 海	火	7・8			2	2	3年	TB6021 T45080 機械計測と同時開講	
ZD46012	コンピューター計測	未 定	月	1・2			2	2	3年：平成29年度以前入学生	令和2年度以降不開講	
ZD46022	電磁気計測	横 田 正 幸	月	5・6			2	2	3年	TB6043 T46020 電磁気計測と同時開講	
ZD46031	電磁波工学	下 舞 豊 志	火	3・4		2		2	3年		
ZD46121	信号理論	中 村 和 歌 子	月	3・4		2		2	3年		
ZD46062	電子回路	*矢 野 澄 男	集中的に行う				2	2	2年：平成29年度以前入学生	T46061 電子回路と同時開講	
ZD46142	電子回路基礎	*矢 野 澄 男	集中的に行う				2	2	2年：平成30年度以降入学生	TB6033 電子回路基礎と同時開講	
ZD46072	電子演算工学	張 超	木	7・8			2	2	3年：平成29年度以前入学生	T46070 電子演算工学と同時開講	
ZD46152	電子回路II	張 超	木	7・8			2	2	3年：平成30年度～令和3年度入学生	TB6035 電子回路II と同時開講	
ZD46082	通信工学	増 田 浩 次	月	3・4			2	2	3年	TB6038 T46080 通信工学と同時開講	面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD46101	電気エネルギー変換機器	荒 川 弘 之 *同 前 裕 一	火	5・6		2		2	3年：平成29年度以前入学生		
ZD46161	電気システム I	荒 川 弘 之 *同 前 裕 一	火	5・6		2		2	3年：平成30年度以降入学生		面接授業（面接+総授業時数の半数未満の遠隔授業を含む）
ZD46112	パワーエレクトロニクス	荒 川 弘 之	火	9・10			2	2	3年：平成29年度以前入学生	T46110 パワーエレクトロニクスと同時開講 令和4年度不開講	
ZD46172	電気システム II	荒 川 弘 之	火	9・10			2	2	3年：平成30年度以降入学生	TB6045 電気システムII と同時開講 令和4年度不開講	

全学開放科目

ZD. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
ZD46132	技術と社会	山藤 田容 士 藤 田 恭 久 縄 手 雅 彦 中 葉 文 昌 *八 十 致 雄 *田 邊 義 博 *奥 村 邦 稔 *大 庭 卓 紀 也	金	5・6			2	2	3年	TA6006 TB6057 TD4008 技術と社会と同時開講	遠隔授業（同期型オンラインのみ）
ZD47011	固体物性Ⅰ	三 好 清 貴	水	1・2			2	2	3年：平成29年度以前入学生		
ZD47122	固体物性Ⅱ	縄 手 雅 彦	金	7・8			2	2	3年：平成29年度以前入学生	T47020 固体物性Ⅱと同時開講	
ZD47041	センサー工学	横 田 正 幸	火	7・8			2	2	4年：平成29年度以前入学生		面接授業（面接のみ）
ZD47021	光計測	横 田 正 幸	火	7・8			2	2	3年：平成30年度以降入学生		面接授業（面接のみ）
ZD47052	半導体デバイスⅠ	葉 文 昌	月	3・4			2	2	3年		
ZD47061	半導体デバイスⅡ	葉 文 昌	月	5・6			2	2	3年		遠隔授業（非同期型オンライン＋総授業時数の半数以下の面接授業を含む）
ZD47142	光エレクトロニクス	藤 田 恭 久	丹	7・8			2	2	3年	TB1033 T47120 光エレクトロニクスと同時開講	遠隔授業（非同期型オンラインのみ）
ZD47081	電子回路設計	*矢 野 澄 男	集中的に行う				2	2	3年：平成29年度以前入学生		
ZD47161	電子回路Ⅰ	*矢 野 澄 男	集中的に行う				2	2	3年：平成30年度以降入学生		
ZD47092	集積回路設計	藤 田 恭 久 吉 田 俊 幸	水	1・2			2	2	4年：平成27年度以前入学生	集積回路工学と同時開講	
ZD47152	集積回路工学	藤 田 恭 久 吉 田 俊 幸	水	1・2			2	2	4年：平成28年29年度入学生	集積回路設計と同時開講	
ZD48061	電気エネルギー伝送工学	荒 川 弘 之	オンデマンド				2	2	4年：平成29年度以前入学生	詳細はシラバス参照のこと	
ZD52081	精密加工学	臼 杵 年	木	5・6			2	2	4年	令和2年度以降不開講	
ZD52191	バイオマス変換工学	吉 延 匡 弘	金	9・10			2	2	3年	令和2年度以降不開講	
ZD52422	紙パルプ学	吉 延 匡 弘	金	9・10			2	2	3年	令和2年度以降不開講	
ZD52321	材料設計工学Ⅰ	吉 原 浩	金	7・8			2	2	2年	令和2年度以降不開講	
ZD52332	材料設計工学Ⅱ	未 定	集中的に行う				2	2	3年	令和2年度以降不開講	
ZD52341	環境調和工学	吉 延 匡 弘	金	3・4			2	2	2年：平成29年度以前入学生	令和2年度以降不開講	
ZD52351	高分子科学	吉 延 匡 弘	金	3・4			2	2	3年	令和2年度以降不開講	
ZD52412	接着と接着剤	未 定	水	9・10			2	2	3年：平成17～21年度入学生	令和2年度以降不開講	
ZD52382	繊維材料学	吉 延 匡 弘	火	5・6			2	2	2年	令和2年度以降不開講	

全学開放科目

Z D. 総合理工学部担当【平成16年度以降入学生】

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				
ZD52402	材料再生利用工学	吉延匡弘	金	9・10			2	2	3年	令和2年度以降不開講	