

全学開放科目

ZD. 総理工学部担当【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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD1103	固体物理学Ⅰ	三好清貴	水	1・2		2		2	3年		オンデマンド
ZD1109	固体物理学Ⅱ	藤原賢二	月	1・2			2	2	3年		
ZD1116	材料科学基礎Ⅰ	森戸茂一 北川裕一 荒河一之渡	金	9・10			2	2	3年：平成27年度以前入学生	材料評価学基礎と同時開講	
ZD1140	材料評価学基礎	森戸茂一 北川裕一 荒河一之渡	金	9・10			2	2	3年：平成28年度以降入学生	材料科学基礎Ⅰと同時開講	
ZD1202	錯体化学	半田真	木	1・2			2	2	2年	TB2005 錯体化学と同時開講	
ZD1230	反応工学Ⅰ	久保田岳志	金	5・6		2		2	3年		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD1233	有機合成化学	西垣内寛	金	1・2		2		2	3年		オンデマンド
ZD1330	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	オンデマンド
ZD1347	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	オンデマンド
ZD1137	材料科学序論	山田容士	金	9・10			2	2	1年		
ZD1329	構造材料学基礎	森戸茂一	月	7・8		2		2	2年		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD1821	知的財産権法	*田邊義博	木	3・4			2	2	2年		
ZD2008	自然災害工学概論	汪増志 本比暮 小暮	木	9・10			2	2	1年：平成29年度以前入学生		
ZD2016	自然災害科学概論	汪増志 本比暮 小暮	木	9・10			2	2	1年：平成30年度以降入学生		

全学開放科目

Z D. 総理工学部担当【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	開講方法
					通年	前期	後期				
Z D 2 3 1 5	自然災害学	汪 發 武 增 本 比 利 志 小 暮 哲 秀 小 暮 哲 秀 也	金	3・4			2	2	2年		
Z D 3 0 2 6	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2年度不開講	
Z D 3 0 2 7	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		同期型オンライン
Z D 3 1 2 6	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		オンデマンド
Z D 3 1 2 7	代数学入門Ⅱ	植 田 玲	火	1・2			2	2	2年：平成29年度以前入学生		
Z D 3 1 2 8	幾何学入門ⅠA	山 田 拓 身	月	5・6		2		2	2年：平成29年度以前入学生		オンデマンド
Z D 3 1 2 9	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		
Z D 3 1 5 1	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		オンデマンド
Z D 3 1 5 2	位相幾何学入門Ⅱ	渡 邊 忠 之	水	3・4			2	2	2年：平成29年度以前入学生		
Z D 3 1 1 6	代数構造		月	7・8			2	2	4年	令和2年度不開講	
Z D 3 1 5 0	幾何構造		金	7・8			2	2	4年	令和2年度不開講	
Z D 3 1 1 8	位相構造		月	3・4		2		2	4年	令和2年度不開講	
Z D 3 2 2 9	数理統計学Ⅰ	山 田 隆 行	水	3・4		2		2	3年		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
Z D 3 2 3 0	数理統計学Ⅱ	山 田 隆 行	水	3・4			2	2	3年		
Z D 3 2 3 7	非線形現象論		木	3・4			2	2	4年：平成21年度以前入学生	(同時開講) 令和2年度不開講	
Z D 3 2 3 9	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		
Z D 3 2 1 3	ランダム現象論		水	9・10			2	2	4年：平成21年度以前入学生	(同時開講) 令和2年年度不開講	
Z D 3 2 4 0	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		

全学開放科目

ZD. 総理工学部担当【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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD3012	行列と行列式IA	前田 瞬	月	1・2		2		2	1年：平成29年度以前入学生		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD3014	行列と行列式IB	前田 瞬	月	1・2		2		2	1年：平成29年度以前入学生		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD3029	行列と行列式I	前田 瞬	月	1・2		2		2	1年：平成30年度以降入学生		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD3013	行列と行列式IIA	渡邊 忠之	月	1・2		2		2	1年：平成29年度以前入学生		オンデマンド
ZD3015	行列と行列式IIB	渡邊 忠之	月	1・2		2		2	1年：平成29年度以前入学生		オンデマンド
ZD3030	行列と行列式II	渡邊 忠之	月	1・2			2	2	1年：平成30年度以降入学生		
ZD3009	基礎線形代数学IA	*小浪 吉史	木	9・10		2		2	1年		オンデマンド
ZD3010	基礎線形代数学IB	*小浪 吉史	火	9・10		2		2	1年		オンデマンド
ZD3022	基礎線形代数学IC	*岡本 信之	木	9・10		2		2	1年		オンデマンド
ZD3011	基礎線形代数学II	*小浪 吉史	火	5・6			2	2	1年		
ZD3244	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		
ZD3219	計算数学I	黒岩 大史	木	7・8			2	2	3年：平成29年度以前入学生	TB4037 現象数理Iと同時開講	
ZD3241	現象数理I	黒岩 大史	木	7・8			2	2	2年：平成30年度以降入学生	T32190 計算数学Iと同時開講	
ZD3140	マルチメディア数学I	未定	木	3・4		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	
ZD3242	現象数理II	未定	木	3・4		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	
ZD3141	マルチメディア数学II	未定	火	7・8			2	2	3年：平成29年度以前入学生	TB4039 現象数理IIIと同時開講	
ZD3243	現象数理III	未定	火	7・8			2	2	3年：平成30年度以降入学生	T31411 マルチメディア数学IIと同時開講	
ZD3829	情報システムと職業倫理	平川 正人	火	7・8		2		2	2年：平成29年度以前入学生		オンデマンド
ZD3830	情報システムと職業	平川 正人	火	7・8		2		2	3年：平成30年度以降入学生		オンデマンド

全学開放科目

ZD. 総理工学部担当【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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD3319	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		
ZD3320	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		
ZD4010	プログラミング入門	縄手雅彦	月	7・8			1	2	1年：平成29年度以前入学生		
ZD4011	プログラミング入門Ⅰ	縄手雅彦	月	7・8			2	2	1年：平成30年度以降入学生		
ZD4501	制御工学Ⅱ	吉田和信	木	1・2			2	2	2年		
ZD4502	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	
ZD4504	機械力学Ⅰ	田村晋司	火	3・4			2	2	2年		
ZD4505	機械力学Ⅱ	田村晋司	金	7・8		2		2	3年		オンデマンド
ZD4506	材料力学Ⅰ	森本卓也	木	7・8			2	2	3年		
ZD4507	材料力学Ⅱ	森本卓也	金	9・10		2		2	3年		同期型オンライン
ZD4508	機械計測	周海	火	7・8			2	2	3年		
ZD4601	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	
ZD4602	電磁気計測	横田正幸	月	5・6			2	2	3年		
ZD4603	電磁波工学	下舞豊志	火	3・4		2		2	3年		オンデマンド
ZD4612	信号理論	中村和歌子	火	9・10		2		2	3年		オンデマンドとオンラインのハイブリッド
ZD4606	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		
ZD4614	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		
ZD4607	電子演算工学	増田浩次	木	7・8			2	2	3年：平成29年度以前入学生		
ZD4615	電子回路Ⅱ	増田浩次	木	7・8			2	2	3年：平成30年度以降入学生		

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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD4608	通信工学	増 田 浩 次	月	3・4			2	2	3年		
ZD4609	情報通信網工学	中 村 和歌子	月	5・6		2		2	4年		オンデマンド

全学開放科目

ZD. 総理工学部担当【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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD4610	電気エネルギー変換機器	荒川 弘之 *未定	火	5・6		2		2	3年:平成29年度以前入学生		オンデマンド
ZD4616	電気システムⅠ	荒川 弘之 *未定	火	5・6		2		2	3年:平成30年度以降入学生		オンデマンド
ZD4611	パワーエレクトロニクス	伊藤 文彦	火	9・10			2	2	3年:平成29年度以前入学生		
ZD4617	電気システムⅡ	伊藤 文彦	火	9・10			2	2	3年:平成30年度以降入学生		
ZD4613	技術と社会	未定 藤田 恭久 縄手 雅彦 伊藤 文昌 葉 文昌 その他学内教員 *八十致雄 *田邊義博 *古津年章 *北原邦紀	金	5・6			2	2	3年		
ZD4701	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		
ZD4712	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		
ZD4704	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		オンデマンド
ZD4702	光計測	横田 正幸	火	7・8		2		2	3年:平成30年度以降入学生		オンデマンド
ZD4705	半導体デバイスⅠ	葉 文昌	月	3・4			2	2	3年		
ZD4706	半導体デバイスⅡ	葉 文昌	月	5・6		2		2	3年		オンデマンド
ZD4714	光エレクトロニクス	藤田 恭久	月	7・8			2	2	3年		
ZD4708	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		
ZD4716	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		
ZD4709	集積回路設計	藤田 恭久 梶川 靖友	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	オンデマンド

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	開講方法
					通年	前期	後期				
ZD4715	集積回路工学	藤田 恭久 梶川 靖友	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	オンデマンド
ZD4806	電気エネルギー伝送工学	荒川 弘之	火	1・2		2		2	4年：平成29年度以前入学生		オンデマンド
ZD5208	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	
ZD5219	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	
ZD5242	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	
ZD5232	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	
ZD5233	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	
ZD5234	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	
ZD5235	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	
ZD5241	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	
ZD5238	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	
ZD5240	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	