

開設科目一覧表

学部

●16T以降カリキュラム

- ・高年次共通教育科目
- ・専門科目＜学科別＞
- ・教職関係科目
- ・博物館学芸員関係科目

修士

- ・大学院／研究科共通科目
- ・専攻共通科目ほか
- ・専攻別科目
- ・専門科目＜分野別＞

★変更情報は、掲示板・キャンパス情報システム等で確認

＜学部＞●16T以降カリキュラム

凡 例

○履修しなければいけない科目は、入学時配布の「学生便覧」「学科別学習の手引き」等で確認してください。（科目変更等で読替えがある場合など注意）

○各項目の注意事項

- ・履修登録コード…学期始めの履修登録時に使用するコード
- ・科目名……………一度修得した科目は再度履修登録することはできません。
- ・担当教員……………非常勤教員は、授業日（時）にしか来学しません。
(非)…非常勤講師, (非1)…特任教員, (非2)…全学教育機構・他学部等教員
- ・履修学年等……………記載されている学年が対象です。
複数学年にまたがっているものは、どの学年でも履修できます。
開設する曜日・時限は「時間割表」で確認してください。
- ・対象カリキュラム……………対象カリキュラムの指定がある場合は、登録に注意。
- ・備考……………本年度休講：本年度開設しない科目

※1年次で開設する専門科目は、松本キャンパスで受講

※「SUNS」：ネットワークによる遠隔授業

【参考】 履修登録コード体系 (*：数字)

共通教育科目	*****	物質化学科（物化）	T1*****
学部共通科目	TOO*****	電子情報システム工学科（電情）	T2*****
教職科目	Q*****	水環境・土木工学科（水土）	T3*****
	TQ*****	機械システム工学科（機械）	T4*****
博物館学芸員科目	TOH*****	建築学科（建築）	T5*****

授業開講形態	履修登録コード	授業題目 (16T以降カリ科目名)	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考
			必修	選択								
	51001118	微分積分学Ⅰ	2		加藤 幹雄(非)	2	前期	集中	不定期	-	-	*再履修生のみ受講可。
後日連絡	51002116	微分積分学Ⅱ	2		加藤 幹雄(非)	2	後期	集中	不定期	-	-	*後日連絡
	51003114	線形代数学Ⅰ	2		加藤 幹雄(非)	2	前期	集中	不定期	-	-	*再履修生のみ受講可。
	51004105	線形代数学Ⅱ	2		鈴木 章斗	2	前期	火	1	C3	102	機
	51004104	線形代数学Ⅱ	2		大野 博道	2	前期	木	4	C3	100	<電情2>
	51004103	線形代数学Ⅱ	2		大野 博道	2	前期	水	2	C3	301	<電情1>
	51004107	線形代数学Ⅱ	2		河邊 淳	2	前期	金	3	C3	100	建
	51004106	線形代数学Ⅱ	2		未定	2	前期	金	3	C3	101	水土
後期不開講	52004104	電磁気学		2	劉 小晰	2	後期	集中	不定期	-	-	
	52005201	波動と光		2	川原 琢也	2	前期	木	1	C3	101	水土・建
	52005202	波動と光		2	川原 琢也	2	前期	木	2	C3	101	物化・電情

*1年次に当該授業を受講し、出席要件(授業回数の2/3以上の出席)を満たした学生が対象です。これを満たさない学生は、松本キャンパスにおいて通常の授業を受講してください。

受講登録しても取り消されますので、十分注意してください。

▼2年生英語演習については、クラス分けしますので、掲示板で受講クラスを確認してください。

	21013239	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		藤田 あき美	2	前期	月	2	W5	23	物化1
	21013240	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		コリガン スティーブン	2	前期	月	5	W2	601	物化2
	21013241	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	木	4	W2	601	物化3
	21013242	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		カワモト ホーリン	2	前期	月	3	C3	202	電情1
	21013243	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		藤田 あき美	2	前期	月	3	W5	23	電情2
	21013244	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		コリガン スティーブン	2	前期	月	3	W2	601	電情3
	21013245	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		カワモト ホーリン	2	前期	木	3	W5	23	電情4
	21013246	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		板倉 ひろこ	2	前期	木	3	W2	601	電情5
	21013247	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	木	3	W5	21	電情6
	21013248	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		コリガン スティーブン	2	前期	月	2	W2	601	水土1
	21013249	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	月	2	C3	202	水土2
	21013250	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	月	1	C3	202	機1
	21013251	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	木	1	W2	601	機2
	21013252	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		カワモト ホーリン	2	前期	木	2	W2	101	機3
	21013253	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ジョyson アンドリューズ	2	前期	木	2	W2	601	機4
	21013254	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		コリガン スティーブン	2	前期	月	4	W2	601	建1
	21013255	アカデミック・イングリッシュⅠ	2		ミション ミゲル	2	前期	月	4	C3	202	建2
オンライン(同期型)	21014238	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		板倉 ひろこ	2	後期	月	2			物化1
オンライン(同期型)	21014239	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	2			物化2
オンライン(同期型)	21014240	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		藤田 あき美	2	後期	月	2			物化3
オンライン(同期型)	21014241	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		カワモト ホーリン	2	後期	月	3			電情1
オンライン(同期型)	21014242	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		藤田 あき美	2	後期	月	3			電情2
オンライン(同期型)	21014243	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	3			電情3
オンライン(同期型)	21014244	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		コリガン スティーブン	2	後期	月	3			電情4
オンライン(同期型)	21014245	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		コリガン スティーブン	2	後期	月	3			電情5
オンライン(同期型)	21014246	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	3			電情6
オンライン(同期型)	21014247	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		コリガン スティーブン	2	後期	月	2			水土1
オンライン(同期型)	21014248	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	2			水土2
オンライン(同期型)	21014249	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		コリガン スティーブン	2	後期	月	2			機1
オンライン(同期型)	21014250	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	2			機2
オンライン(同期型)	21014251	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		藤田 あき美	2	後期	月	2			機3
オンライン(同期型)	21014252	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		カワモト ホーリン	2	後期	月	2			機4
オンライン(同期型)	21014253	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		カワモト ホーリン	2	後期	月	3			建1
オンライン(同期型)	21014254	アカデミック・イングリッシュⅡ	2		ジョyson アンドリューズ	2	後期	月	3			建2

2020年度開設科目一覧												
物質化学科(16T以降カリキュラム)												
授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	希望教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン(非同期型)	***	技術者倫理	1		***	3						学部共通科目【必修】
	T0002200	量子物理		2	柴岩 哲二	2~4	前期	火	5	C3	101	学部共通科目
	T0003200	現代天文学		2	藤田 あき美	2~4	前期	火	5	W2	101	学部共通科目
	T0004400	経営工学		2	松岡 浩仁	2~4	前期	水	2	W2	101	学部共通科目
オンライン(非同期型)	T0005400	現代技術論		2	高田 圭(非)他	4	後期					学部共通科目
	T0006300	特許実務概論		2	岡村 隆志(非)他	3	前期	金	4	C3	101	学部共通科目
後日連絡	T0007300	環境マネジメントシステム		2	谷口 幸弘(非)	3	後期	集中	不定期			学部共通科目
	T0008200	地域環境演習Ⅰ		1	高村 秀紀 他	2~4	前期	月	5			学部共通科目
後期不開講	T0009200	地域環境演習Ⅱ		1	高村 秀紀 他	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目
	T0010200	環境内部監査実務		2	北澤 君義	2~4	前期	月	4	C3	200	学部共通科目
	T0013200	ボランティア特別実習Ⅰ		1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
	T0014200	ボランティア特別実習Ⅱ		1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	T0015300	航空機システム概論		2	曾根原 誠	3	通年	集中	不定期			学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	***	電子情報システム概論		1	***	2						※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照
オンライン(非同期型)	***	水環境・土工学概論		1	***	2						※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照
オンライン(非同期型)	***	機械システム概論		1	***	2						※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照
オンライン(非同期型)	***	建築・デザイン概論		1	***	2						※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照
	T0051200	応用数学Ⅰ		2	鈴木 章斗	2	前期	水	3	C3	103	
オンライン(非同期型)	T0052200	応用数学Ⅱ		2	福田 一貴	2	後期					
	T1000110	物質化学ゼミナール		2	新井 進	1	前期	水	4	松本	共61	物質①
	T1000110	物質化学ゼミナール		2	新井 進	1	前期	水	4	松本	共63	物質②
	T1000110	物質化学ゼミナール		2	新井 進	1	前期	水	4	松本	共64	物質③
オンライン(非同期型)	T1003110	物質化学入門		2	新井 進 他	1	後期					クラス担任
	T1004200	物理化学Ⅰ		2	錦織 広昌	2	前期	火	2	C3	300	
オンライン(非同期型)	T1005200	物理化学Ⅱ		2	酒井 俊郎	2	後期					
	T1006200	有機化学Ⅰ		2	奥村 幸久	2	前期	木	1	C3	102	
オンライン(非同期型)	T1007200	有機化学Ⅱ		2	菅 博幸	2	後期					
	T1008200	無機化学Ⅰ		2	手嶋 勝弥	2	前期	金	1	C3	101	
オンライン(非同期型)	T1009200	無機化学Ⅱ		2	樽田 誠一	2	後期					
	T1010200	分析化学		2	新井 進	2	前期	火	1	C3	300	
オンライン(同期型)	T1011200	生物化学		2	天野 良彦 他	2	後期	水	4			
	T1012300	化学工学		2	久富 隆史	3	前期	月	3	C3	301	
	T1013300	高分子化学		2	梶津 信行	3	前期	水	2	C3	200	
	T1014200	コンピュータ化学演習		1	岡田 友彦	2	前期	月	1	C3	102	
	T1015300	機器分析		2	林 文隆	3	前期	木	3	C3	103	
対面授業	T1016200	物理化学実験	1		錦織 広昌 他	2	後期後半	火	3-4前	W7・W8	306・107	
							金	3-4前	W7・W8	306・107		
	後期前半						火	3-4前	W7・W8	306・107		
	T1016201						金	3-4前	W7・W8	306・107		
	T1017200	物理化学演習		1	鈴木(季)・田中(甲)	2	前期	木	3	C3	200	
	T1018300	有機化学実験	1		菅 博幸 他	3	前期前半	火	3-4	W2	401・403	
							金	3-4	W2	401・403		
	T1018310						前期後半	火	3-4	W2	402・403	
	T1019300	有機化学演習		1	菅 博幸	3	前期	月	2	C3	102	
対面授業	T1020200	無機化学実験	1		林 文隆 他	2	後期前半	火	3-4前	W2	401・402	
							金	3-4前	W2	401・402		
	後期後半						火	3-4前	W2	401・402		
	T1020201						金	3-4前	W2	401・402		
	T1021300	無機化学演習		1	樽田 誠一 他	3	前期	木	2	C3	103	
	T1022200	分析化学実験	1		新井 進 他	2	前期	火	3-4前	W8	107	
	T1022201						金	3-4前	W8	107		
	T1023200	分析化学演習		1	新井 進	2	前期	金	2	C3	300	
	T1024300	生物化学実験	1		天野 良彦 他	3	前期後半	火	3-4	W7	306	
							金	3-4	W7	306		
	T1024310						前期前半	火	3-4	W2	401	
							金	3-4	W2	401		
オンライン(同期型)	T1025200	生物化学演習		1	天野 良彦 他	2	後期	木	2			
	T1026300	化学工学演習		1	久富 隆史	3	前期	木	4	C3	102	
対面授業	T1027400	物質化学演習		2	学科長	4	不定期	集中	不定期			
対面授業	T1028400	プレゼンテーション演習		2	学科長	4	不定期	集中	不定期			
対面授業	T1029400	卒業研究		10	学科長	4						
	T0057200	物理学実験	1		柴岩 哲二 他	2~4	前期	木	4-5前	W4	共通実験室(1)	
対面授業	T0057201						後期	月	1	W4	共通実験室(1)	
								水	1	W4	共通実験室(1)	

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	希望教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン(非同期型)	T1031300	化学英語		2	鈴木 孝臣 他	3	後期					
	TO055200	電磁気学		2	川原 琢也	2	前期	月	3	W2	101	
オンライン(非同期型)	TO054200	確率・統計		2	前田 善文(非)	2	後期					
オンライン(非同期型)	T1034200	統計熱力学		2	澤田 圭司	2	後期					
	T1035200	学外特別講義Ⅰ		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学務委員(新,旧)
	T1036200	学外特別講義Ⅱ		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学務委員(新,旧)
	T1037200	学外特別実習		1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学務委員(新,旧)
	T1038200	基礎物理学Ⅰ		2	中村 正行	2	前期	水	1	C3	100	卒業要件外(教職)
オンライン(非同期型)	T1039200	基礎物理学Ⅱ		2	中村 正行	2	後期					卒業要件外(教職)
対面授業	TOQ01900	生物学実験		1	小松 貴雄(非)	2~4	後期	月	5	W2	403	卒業要件外(教職)
	TOQ02900	地学実験		1	豊田 政史	2~4	前期	集中	不定期			卒業要件外(教職)
	T1A01300	無機材料化学		2●	山口 朋浩	3	前期	木	1	C3	301	
オンライン(非同期型)	T1A02300	電気化学		2●	新井 進 他	3	後期					
オンライン(非同期型)	T1A03300	無機材料物性		2●	樽田 誠一 他	3	後期					
	T1AB1300	量子化学		2●/▲	錦織 広昌	3	前期	金	2	C3	100	
オンライン(非同期型)	T1AB2300	光化学		2●/▲	錦織 広昌	3	後期					
対面授業	T1A04300	先進材料工学演習		1●	新井 進 他	3	後期	木	4	C3	102	
	T1B01300	有機立体化学		2▲	菅 博幸	3	前期	火	2	C3	202	
	T1AB3300	コロイド・界面化学		2●/▲	酒井 俊郎	3	前期	月	1	C3	101	
オンライン(同期型)	T1B02300	有機構造解析		2▲	戸田 泰徳	3	後期	火	2			
オンライン(非同期型)	T1AB4300	触媒化学		2●/▲	岡田 友彦	3	後期					
オンライン(非同期型)	T1B03300	有機合成化学		2▲	奥村 幸久	3	後期					
対面授業	T1B04300	分子工学演習		1▲	酒井 俊郎 他	3	後期	木	4	C3	202	
	T1C01300	分子生物学		2★	片岡 正和	3	前期	金	1	C3	100	
	T1C02300	生物有機化学		2★	天野 良彦	3	前期	火	1	C3	101	
	T1C03300	遺伝子工学		2★	野崎 功一	3	前期	水	1	C3	101	
オンライン(非同期型)	T1C04300	微生物工学		2★	片岡 正和	3	後期					
オンライン(非同期型)	T1C05300	反応工学		2★	是津 信行	3	後期					
オンライン(非同期型)	T1C06300	生物化学工学		2★	水野 正浩	3	後期					
オンライン(非同期型)	T1C07300	酵素利用学		2★	水野 正浩	3	後期					
対面授業	T1C08300	バイオ・プロセス工学演習		1★	天野 良彦 他	3	後期	木	4	C3	103	

●: 先進材料工学プログラム必修科目

▲: 分子工学プログラム必修科目

★: バイオ・プロセス工学プログラム必修科目

授業開講形態	履修登録コード	授業科目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン(非同期型)	***	技術者倫理	1		***	3	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	T005400	現代技術論		2	高田 圭(非) 他	4	後期					学部共通科目
オンライン(非同期型)	***	物質化学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	水環境・土木工学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	機械システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	建築・デザイン概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
後日連絡	T0007300	環境マネジメントシステム		2	谷口 幸弘(非)	3	後期	集中	不定期			学部共通科目
オンライン(非同期型)	T0015300	航空機システム概論		2	曾根原 誠	3	通年	集中	不定期			学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	T0056200	解析力学		2	柴岩 哲二	2~4	後期					
オンライン(非同期型)	T0053310	応用数学Ⅱ		2	山口 博己(非)	2	後期					<電情1>
オンライン(非同期型)	T0053311	応用数学Ⅲ		2	山口 博己(非)	2	後期					<電情2>
	T0057200						前期	木	4-5前	W4	共通実験室(1)	
対面授業	T0057201	物理学実験		1	柴岩 哲二 他	2~4	後期	月	1	W4	共通実験室(1)	
							後期	水	1	W4	共通実験室(1)	
オンライン(非同期型)	T0054201	確率・統計		2▲	大野 博道	2	後期					<電情1>
オンライン(非同期型)	T0054202	確率・統計		2▲	大野 博道	2	後期					<電情2>
オンライン(同期型)	T2003111	基礎電気電子回路		2	曾根原 誠	1	後期	水	3~4			2クラスに分けて線形代数と交代で実施
オンライン(非同期型)	T2004110	プログラミング言語 I		2	新村 正明 他	1	後期					
オンライン(非同期型)	T2005210	基礎論理回路		2	太子 敬則	1	後期					
対面授業	T2008400	卒業研究		10	橋本 佳男	4	通年不定				各研究室	
対面授業	T2011300	電子情報システム専門英語		2	アサノ テービッド	3	後期	木	5	W1	115	一部対面、組込システムⅡと交互に実施 2022年度以降廃止
オンライン(非同期型)	T2019200	情報数学		2	宮川 みなみ	2	後期					
オンライン(非同期型)	T2022300	情報セキュリティ		2	和崎 克己 他	3	後期					
オンライン(同期型)	T2024200	エレクトロニクス概論		2	伊東 栄次	2	後期	金	2			
オンライン(非同期型)	T2025200	エネルギー工学概論		2	佐藤 敬郎	2	後期					
オンライン(非同期型)	T2026200	電気電子材料		2	橋本 佳男	2	後期					
オンライン(同期型)	T2027200	半導体工学 I		2	太子 敬則	2	後期	水	4			
オンライン(非同期型)	T2036300	電気電子計測		2	橋本 佳男	3	後期					
オンライン(同期型)	T2037300	電気機論Ⅱ		2	水野 勉	3	後期	木	3			
オンライン(同期型)	T2038300	パワーエレクトロニクス		2	曾根原 誠	3	後期	木	4			
オンライン(同期型)	T2039300	LSI工学		2	宮地 幸祐	3	後期	火	4			
オンライン(同期型)	T2040300	電力工学Ⅱ		2	佐藤 敬郎	3	後期	木	2			
オンライン(同期型)	T2042400	電波法規		2	竹下 文人(非)	4	後期	水	5			
オンライン(非同期型)	T2043200	解析学		2	笹森 文仁	2	後期					前期から後期へ移動
オンライン(非同期型)	T2044300	待ち行列理論		2	西新 幹彦	3	後期					
オンライン(非同期型)	T2045300	情報通信特別講義		2	笹森 文仁	3	後期					2022年度以降廃止
オンライン(非同期型)	T2046300	符号理論		2	白井 啓一郎 他	3	後期	火	5			オンライン(同期型)とする可能性もある
オンライン(同期型)	T2047300	最適化		2	AGUIRRE HERNAN	3	後期	火	1-2			
オンライン(同期型)	T2051200	形式的システムモデリング		3	香山 瑞恵	2	後期	火	2			
オンライン(非同期型)	T2052200	オートマトンと言語理論		3	山本 博章	2	後期					
オンライン(非同期型)	T2056300	ヒューマンコンピュータインタラクション		3	小林 一樹	3	後期	木	3-4			一部オンライン同期型の可能性有り
オンライン(非同期型)	T2057300	コンパイル		3	山本 博章	3	後期					
オンライン(非同期型)	T2058300	ソフトウェア工学		3	鶴野 浩三 他	3	後期					
オンライン(非同期型)	T2059300	データベース		3	新村 正明	3	後期					
オンライン(同期型)	T2060300	メディアプログラミング		2	香山 瑞恵	3	後期	木	1			
対面授業	T2061300	組込システムⅡ		3	アサノ テービッド	3	後期	木	5	W1	115	一部対面、電子情報システム専門英語と交互に実施 2023年度以降廃止
オンライン(非同期型)	T2064300	コンピュータグラフィックス		2	丸山 稔	3~4	後期					
オンライン(非同期型)	T2B01200	通信工学		2▲	アサノ テービッド	2	後期	木	4	W1	115	一部対面で実施する可能性有り
オンライン(同期型)	T2A02200	電気磁気学Ⅱ		3●	水野 勉 他	2~3	後期	火	3			
							後期	木	1			
対面授業	T2A04200	電気回路Ⅱ		3●	番場 教子 他	2	後期	火	1-2	C3	200	
オンライン(同期型)	T2A05200	電子回路Ⅰ		3●	宮地 幸祐	2	後期	木	4			
							後期	金	1			
オンライン(非同期型)	T2C01200	コンピュータアーキテクチャ		2★	橋本 昌巳	2	後期					
オンライン(同期型)	T2B02200	信号処理		2▲★	白井 啓一郎	2	後期	木	1			オンライン(非同期型)とする可能性もある
オンライン(非同期型)	T2C02200	アルゴリズムとデータ構造		2★	宮尾 秀俊	2	後期					
オンライン(同期型)	T2C03200	論理回路設計		3★	上口 光 他	2	後期	火	4-5			
オンライン(非同期型)	T2A08300	電気電子特別講義		2●	曾根原 誠	3	後期					
対面授業	T2A09300	電気電子実験Ⅱ		2●	MYO THAN HTAY	3	後期	水・金	1-5	W2	101	初回のみW2-101を使用、以降は学科の教室
対面授業	T2B07300	情報通信実験Ⅱ		2▲	田久 修	3	後期	水・金	1-5	C3	102	
対面授業	T2C08300	デザインプロジェクトⅡ		2★	新村 正明	3	後期	水・金	1-5	W1	215	
オンライン(同期型)	T2B08200	ディジタル通信システム		2▲	笹森 文仁	2	後期	水	1			

●: 電気電子プログラム必修科目

▲: 通信システムプログラム必修科目

★: 情報システムプログラム必修科目

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	希望教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン(非同期型)	***	技術者倫理	1		***	3	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T0002200	量子物理	2	2	柴岩 哲二	2~4	前期	火	5	C3	101	学部共通科目
	T0003200	現代天文学	2	2	藤田 あき美	2~4	前期	火	5	W2	101	学部共通科目
	T0004400	経営工学	2	2	松岡 浩仁	2~4	前期	水	2	W2	101	学部共通科目
オンライン(非同期型)	T0005400	現代技術論	2	2	高田 圭(非) 他	4	後期					学部共通科目
	T0006300	特許実務概論	2	2	岡村 隆志(非) 他	3	前期	金	4	C3	101	学部共通科目
後日連絡	T0007300	環境マネジメントシステム	2	2	谷口 幸弘(非)	後期	集中	不定期				学部共通科目
	T0008200	地域環境演習Ⅰ	1	1	高村 秀紀 他	2~4	前期	月	5	C3	100	学部共通科目
後期不開講	T0009200	地域環境演習Ⅱ	1	1	高村 秀紀 他	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目
	T0010200	環境内部監査実務	2	2	北澤 君義	2~4	前期	月	4	C3	200	学部共通科目
	T0013202	ボランティア特別実習Ⅰ	1	1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
	T0014202	ボランティア特別実習Ⅱ	1	1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	T0015300	航空機システム概論	2	2	曾根原 誠	3	通年	集中	不定期			学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	***	物質化学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	電子情報システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	機械システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	建築・デザイン概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T3000110	水環境・土木工学ゼミナール	2	2	梅崎 健夫 他	1	前期	水	3	松本	共45	水土①
	T3000111	水環境・土木工学ゼミナール	2	2	梅崎 健夫 他	1	前期	水	4	松本	共45	水土②
オンライン(非同期型)	T3001110	水環境・土木工学基礎	2	2	中屋真司 他	1	後期					
	T3002200	基礎水理学	2	2	吉谷 純一	2	前期	木	2	C3	203	
	T3003200	基礎水理学演習	1	1	吉谷 純一	2	前期	金	4	C3	100	
オンライン(非同期型)	T3004200	応用水理学	2	2	豊田 政史	2	後期					
オンライン(非同期型)	T3005200	応用水理学演習	1	1	豊田 政史	2	後期					
	T3006200	土の力学	2	2	梅崎 健夫	2	前期	火	1	C3	203	
	T3007200	土の力学演習	1	1	河村 隆	2	前期	水	1	C3	301	
	T3008200	構造力学Ⅰ	2	2	近広 雄希	2	前期	金	2	C3	200	
	T3009200	構造力学Ⅰ演習	1	1	曹 西	2	前期	木	4	C3	101	
	T3010200	地域の分析と計画	2	2	藤居 良夫	2	前期	水	2	E9	21	
	T3011200	地域の分析と計画演習	1	1	藤居 良夫	2	前期	木	5	C3	300	
オンライン(非同期型)	T3012200	空間情報学	2	2	豊田 政史	2	後期					
オンライン(非同期型)	T3013300	総合演習	1	1	学務委員	3	後期					
オンライン(非同期型)	T3014300	建設構造物設計製図Ⅰ	1	1	近広 雄希 他	3	後期	金	3-4前			一部オンライン(同期型)
対面授業	T3015400	卒業研究	10		学科長	4	通年不定	別途連絡	別途連絡	-	-	
	T3016200	水資源工学	2	2	林 卓哉	2	前期	金	1	C3	203	
	T3017300	水処理工学	2	2	清野 竜太郎 他	3	前期	木	1	C3	202	
	T3018300	水保全工学	2	2	松本 明人	3	前期	火	5	C3	202	
	T3019200	水環境化学	2	2	清野 竜太郎	2	前期	火	4	C3	101	
オンライン(非同期型)	T3020200	地下水工学	2	2	中屋 真司	2	後期					
	T0057200	物理学実験	1	1	柴岩 哲二 他	2~4	前期	木	4-5前	W4	共通実験室(1)	
対面授業	T0057201						後期	月	1	W4	共通実験室(1)	
							水	1	W4	共通実験室(1)		
オンライン(非同期型)	T3022300	水文気象学	2	2	寒川 典昭	3	後期					
対面授業	T3023300	環境エネルギー工学	2	2	林 卓哉 他	3	後期	木	2	C3	103	
オンライン(非同期型)	T3024300	上下水道工学	2	2	松本 明人	3	後期					
	T3025300	地図環境学	2	2	中屋 真司	3	前期	火	2	E9	21	
	T3026400	環境生態学	2	2	松本 明人	4	前期	木	3	C3	202	
	T3027300	河川・海岸工学	2	2	豊田 政史 他	3	前期	火	1	E9	21	
オンライン(非同期型)	T3028300	景観分析論	2	2	藤居 良夫	2~3	後期					2021年度以降廃止 本年度2年生、3年生同時開講
オンライン(非同期型)	T3029300	橋梁工学	2	2	近広 雄希	3	後期					
	T3030300	交通計画	2	2	高瀬 達夫	3	前期	木	4	C3	202	2022年度以降廃止
対面授業	T3031300	空間情報実習	1	1	豊田 政史	3	後期	火、水	3-4	C3	200	前期から後期に移動、週2回実施
オンライン(非同期型)	T3032300	数値計算法	2	2	小山 茂	3	後期					
	T0051203	応用数学Ⅰ	2	2	河邊 淳	2	前期	水	3	C3	101	
オンライン(非同期型)	T0052203	応用数学Ⅱ	2	2	福田 一貴	2	後期					
	T0053320	応用数学Ⅲ	2	2	前田 善文(非)	3	前期	木	3	C3	102	
オンライン(非同期型)	T0054203	確率・統計	2	2	河邊 淳	2	後期					
	T0056201	解析力学	2	2	澤田 圭司	2	前期	月	3	C3	103	

2020年度開設科目一覧

水環境・土木工学科（16T以降カリキュラム）

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	希望教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン（非同期型）	T3038300	防災システム論		2	梅崎 健夫 他	3	後期					
	T3039400	建設構造物設計製図Ⅱ		1	近広 雄希	4	前期	火	3-4前	W2	601	2023年度以降廃止
オンライン（非同期型）	T3040300	地盤工学		2	梅崎 健夫	3	後期					
	T3041300	鋼構造学		2	小山 茂	3	前期	金	2	C3	202	
	T3042300	コンクリート構造学		2	曹 西	3	前期	木	2	W5	23	
オンライン（非同期型）	T3043300	地震・耐震工学		2	小山 茂	3	後期					
	T3044300	交通施設工学		2	高瀬 達夫	3	前期	水	2	C3	202	2022年度以降廃止
オンライン（非同期型）	T3045300	環境計画		2	竹内 健司	3	後期					
オンライン（非同期型）	T3046200	都市・地域計画		2	藤居 良夫	2	後期					2021年度以降廃止
オンライン（非同期型）	T3047200	地盤の力学演習		1	河村 隆	2	後期					
オンライン（非同期型）	T3048200	構造力学Ⅱ演習		1	曹 西	2	後期					
対面授業	T3049200	土木計画学演習		1	高瀬 達夫	2	後期	金	3	C3	101	
オンライン（非同期型）	T3050200	学外特別講義Ⅰ		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	
オンライン（非同期型）	T3051200	学外特別講義Ⅱ		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	
オンライン（非同期型）	T3052200	学外特別講義Ⅲ		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	
後期不開講	T3053200	学外特別実習		2	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	
対面授業	T0Q01900	生物学実験		1	小松 寅雄(非)	2~4	後期	月	5	W2	403	卒業要件外(教職)
	T0Q02900	地学実験		1	豊田 政史	2~4	前期	集中	不定期			卒業要件外(教職)
オンライン（非同期型）	T3A01200	水環境分析		2●	清野 竜太郎	2	後期					
対面授業	T3A02200	水資源分離材料科学		2●	林 卓哉 他	2	後期	火	3	C3	203	
	T3A03300	水資源分離膜技術		2●	竹内 健司	3	前期	月	2	C3	203	
	T3A04300	水環境実験		1●	林 卓哉 他	3	後期	火	3-4前	W8	107	
対面授業	T3A04301	水環境実験		1●	林 卓哉 他	3	後期	木	3-4前	W8	107	
オンライン（非同期型）	T3B01200	地盤の力学		2▲	河村 隆	2	後期					
オンライン（非同期型）	T3B02200	構造力学Ⅱ		2▲	小山 茂	2	後期					
オンライン（非同期型）	T3B03200	土木計画学		2▲	高瀬 達夫	2	後期					
オンライン（非同期型）	T3B04300	土木実験		1▲	梅崎 健夫 他	3	後期					半分前期から後期に実施

▲：土木プログラム必修科目

●：水環境プログラム必修科目

機械システム工学科 (16T以降カリキュラム)

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン (非同期型)	***	技術者倫理	1		***	3	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T0002200	量子物理	2	2	榮岩 哲二	2~4	前期	火	5	C3	101	学部共通科目
	T0003200	現代天文学	2	2	藤田 あき美	2~4	前期	火	5	W2	101	学部共通科目
	T0004400	経営工学	2	2	松岡 浩仁	2~4	前期	水	2	W2	101	学部共通科目
オンライン (非同期型)	T0005400	現代技術論	2	2	高田 圭(非) 他	4	後期					学部共通科目
	T0006300	特許実務概論	2	2	鴨村 隆志(非) 他	3	前期	金	4	C3	101	学部共通科目
後日連絡	T0007300	環境マネジメントシステム	2	2	谷口 幸弘(非)	3	後期	集中	不定期			学部共通科目
	T0008200	地域環境演習Ⅰ	1	1	高村 秀紀 他	2~4	前期	月	5	C3	100	学部共通科目
後期不開講	T0009200	地域環境演習Ⅱ	1	1	高村 秀紀 他	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目
	T0010200	環境内部監査実務	2	2	北澤 君義	2~4	前期	月	4	C3	200	学部共通科目
	T0013203	ボランティア特別実習Ⅰ	1	1	学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
	T0014203	ボランティア特別実習Ⅱ	1	1	学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
オンライン (非同期型)	T0015300	航空機システム概論	2	2	菅根原 誠	3	通年	集中	不定期			学部共通科目 卒業要件外
オンライン (非同期型)	***	物質化学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン (非同期型)	***	電子情報システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン (非同期型)	***	水環境・土木工学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン (非同期型)	***	建築・デザイン概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T4000110	機械システム工学ゼミナール	2		亀山 正樹 他	1	前期前半	水	3-4	松本	共37	
	T4001110	数学演習	1	1	千田 有一	1	前期後半	火	4-5	松本	共61	
	T4002200	工業力学演習	1	1	辺見 信彦 他	2	前期	金	1-2前	C3	102	
	T4002201							金	3-4前	C3	102	
対面授業	T4003110	機械設計製図Ⅰ	1	1	中山 昇	1	後期	水	3	松本	共65、共71	
	T4004200	機械設計製図Ⅱ	1	1	中山 昇	2	前期	火	3-4前	W2	501	
対面授業	T4005200	機械設計製図Ⅲ	1	1	中山 昇	2	後期	火	3-4前	C3	202 300 301	
	T4007200	機械加工実習	1	1	礪 和彦	2	前期	金	3-4前	W10	W10	
	T4007201							金	1-2前	W10	W10	
	T4008300	機械創造プロジェクトⅠ	1	1	礪 和彦 他	3	前期	水	3-4前	W2	501	
対面授業	T4009200	エンジニアリングスキル実習	1	1	中山 昇 他	2	後期	木	3-4	W2	501 601	Aクラス：T4009200
対面授業	T4009201							金	3-4	W2	501 601	Bクラス：T4009201
対面授業	T4010300	機械システム工学実験	1	1	飯尾 昭一郎 他	3	後期	木	3-5前	W2 W5 C3	303 403 21 23 101 200 203 300 301	2つのグループに分かれて木曜日または金曜日に受講。 曜日および入構規制対応により、教室と開講形態が変更となる可能性あり。
対面授業	T4010300							金	3-5前	W2 W5 C3	303 21 23 101 200 202 203 300 301	
	T4011200	プログラミング基礎演習	1	1	吉野 正人 他	2	前期	月	2	W2	501	
対面授業	T4012400	卒業研究	10		学科長	4						
	T0057200						前期	木	4-5前	W4	共通実験室 (1)	
対面授業	T0057201	物理学実験	1	1	榮岩 哲二 他	2~4	後期	月	1	W4	共通実験室 (1)	
	T0057201							水	1	W4	共通実験室 (1)	
	T0051204	応用数学Ⅰ	2	2	山口 博己(非)	2	前期	水	3	C3	102	
オンライン (非同期型)	T0052204	応用数学Ⅱ	2	2	大野 博道	2	後期					
	T0053330	応用数学Ⅲ	2	2	山口 博己(非)	3	前期	水	2	C3	102	
オンライン (非同期型)	T0054204	確率・統計	2	2	前田 善文(非)	2	後期					
	T0056202	解析力学	2	2	澤田 圭司	2	前期	水	2	C3	103	
オンライン (非同期型)	T0055220	電磁気学	2	2	澤田 圭司	3	後期					
	T4020130	工業力学	2	2	酒井 悟	1						20T向けの「力学Ⅱ」から読替可能
対面授業	T4020130	力学Ⅱ	2	2	松原 雅春	1	後期前半	水	4-5	松本	共65、共71	
オンライン (非同期型)	T4021200	工業数学Ⅰ	2	2	千田 有一 他	2	後期					
	T4022300	工業数学Ⅱ	2	2	松中 大介 他	3	前期前半	月	1-2	C3	103	
オンライン (非同期型)	T4023130	材料力学Ⅰ	2	2	西村 正臣	1	後期後半					
オンライン (非同期型)	T4024200	機械力学Ⅰ	2	2	辺見 信彦	2	後期前半					
オンライン (非同期型)	T4025200	熱力学Ⅰ	2	2	杉岡 秀行 他	2	後期前半					
	T4026300	流体力学Ⅰ	2	2	松原 雅春(A)	3	前期前半	月	3	C3	100(A) 101(B)	
	T4026310				鈴木 康祐(B)			木	3			
	T4027300	制御工学Ⅰ	2	2	千田 有一	3	前期前半	火	1	C3	103	
	T4027300							金	2	C3	103	

機械システム工学科(16T以降カリキュラム)

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項
			必修	選択								
	T4028200	工業材料学Ⅰ	2		北澤 君義 他	2	前期	水	1	C3	102	
	T4029200	材料加工学Ⅰ	2		榊 和彦	2	前期	月	3	C3	102	
	T4031200	機械設計	2		深田 茂生	2	前期	火	2	C3	102	
オンライン(非同期型)	T4032200	計測工学	2		高山 潤也	2	後期					
	T4033300	電気電子工学基礎	2		高山 潤也	3	前期	火	3	C3	103	
	T4034200	材料力学Ⅱ	2		西村 正臣	2	前期	木	3	C3	301	
オンライン(非同期型)	T4035200	機械力学Ⅱ	2		亀山 正樹	2	後期後半					
オンライン(非同期型)	T4036200	熱力学Ⅱ	2		吉田 尚史	2	後期後半					
	T4037300	流体力学Ⅱ	2		飯尾 昭一郎(A) 吉野 正人(B)	3	前期後半	月	3	C3	100(A)	
	木							3	C3	100(A)		
	T4037310							月	2-3	C3	101(B)	
								木	3	C3	101(B)	
	T4038300	制御工学Ⅱ	2		酒井 悟	3	前期後半	火	1	C3	103	
								金	2	C3	103	
オンライン(非同期型)	T4039300	光工学	2		中村 正行	3	後期					
オンライン(非同期型)	T4040300	メカトロニクス	2		深田 茂生	3	後期					
オンライン(非同期型)	T4041200	工業材料学Ⅱ	2		牛 立斌	2	後期					
	T4042300	材料加工学Ⅱ	2		中山 昇	3	前期	木	4	C3	103	
オンライン(非同期型)	T4043200	材料力学演習	1◆		西村 正臣 他	2	後期					◆5科目のうち3科目以上選択必修
	T4044300	機械力学演習	1◆		辺見 信彦 他	3	前期	木	2	C3	301	◆5科目のうち3科目以上選択必修
	T4045300	熱力学演習	1◆		杉岡 秀行 他	3	前期	火	2	C3	103	◆5科目のうち3科目以上選択必修
対面授業	T4046300	流体力学演習	1◆		松原 雅春 他	3	後期	木	1-2前	W5 W2	21/23 403	◆5科目のうち3科目以上選択必修
オンライン(非同期型)	T4047300	制御工学演習	1◆		千田 有一 他	3	後期					◆5科目のうち3科目以上選択必修
オンライン(同期型)	T4048300	工業技術英語	2		板倉 ひろこ	3	後期	火	5			2022年度以降廃止
	T4049300	地球資源論	2		牛 立斌	3	前期	木	1	C3	103	
対面授業	T4050300	機械創造プロジェクトⅡ	1		榊 和彦 他	3	後期後半	金	1-2	W2	501	
	T4051200	数値計算プログラミング	2		鈴木 康祐 他	3	前期	金	3	C3	103	
	T4052400	最適設計学	2		中村 正行	4	前期	水	3	C3	100	2023年度以降廃止
	T4053400	材料強度学	2		牛 立斌	4	前期	月	2	W5	21	
オンライン(非同期型)	T4054300	植物系材料	2		北澤 君義	3	後期					2022年度以降廃止
	T4055400	機械構造振動学	2		辺見 信彦 他	4	前期	火	3	C3	100	
オンライン(非同期型)	T4056300	塑性力学	2		松中 大介	3	後期					
	T4057300	計算固体力学	2		西村 正臣	4	前期	-	-	-	-	※本年度休講
後期不開講	T4058400	自然エネルギー利用学	2		浅岡 龍徳	4	前期	木	1-2	W2	403	教職(理科):前期に開講済み
オンライン(非同期型)	T4059300	熱流体数値計算法	2		吉野 正人	3	後期					
	T4060400	環境シミュレーション工学	2		吉田 尚史	4	前期	水	2	C3	300	2023年度以降廃止
対面授業	T4061300	流体機械	2		松原 雅春	3	後期前半	金	1-2	C3	301	
オンライン(非同期型)	T4062300	伝熱工学	2		杉岡 秀行	3	後期					
オンライン(非同期型)	T4063300	ロボット工学	2		酒井 悟	3	後期					
	T4064300	精密知能機械制御学	2		深田 茂生	4	前期	木	2	C3	202	2023年度以降廃止
	T4065400	知的計測工学	2		高山 潤也	4	前期	火	2	W5	23	2023年度以降廃止
オンライン(非同期型)	T4066300	人工知能理論	2		山崎 公俊	3	後期					
	T4067400	最適化理論	2		千田 有一	4	前期	木	3	C3	201	2023年度以降廃止
	T4068200	学外特別講義Ⅰ	2		学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	
	T4069200	学外特別講義Ⅱ	2		学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	
	T4070200	学外特別実習Ⅰ	1		学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	
	T4071200	学外特別実習Ⅱ	1		学務委員	1~4	通年	集中	不定期	-	-	
対面授業	TOQ01900	生物学実験	1		小松 貴雄(非)	2~4	前期	月	5	W2	403	卒業要件外(教職)
	TOQ02900	地学実験	1		豊田 政史	2~4	前期	集中	不定期			卒業要件外(教職)

◆を付した科目は選択必修

建築学科(16T以降カリキュラム)

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン(非同期型)	***	技術者倫理	1		***	3	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T002200	量子物理		2	榮岩 哲二	2~4	前期	火	5	C3	101	学部共通科目
	T003200	現代天文学		2	藤田 あき美	2~4	前期	火	5	W2	101	学部共通科目
	T004400	経営工学		2	松岡 浩仁	2~4	前期	水	2	W2	101	学部共通科目
オンライン(非同期型)	T005400	現代技術論		2	高田 圭(非) 他	4	後期					学部共通科目
	T006300	特許実務概論		2	岡村 隆志(非) 他	3	前期	金	4	C3	101	学部共通科目
後日連絡	T007300	環境マネジメントシステム		2	谷口 幸弘(非)	3	後期	集中	不定期			学部共通科目
	T008200	地域環境演習Ⅰ		1	高村 秀紀 他	2~4	前期					学部共通科目
後期不開講	T009200	地域環境演習Ⅱ		1	高村 秀紀 他	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目
	T0010200	環境内部監査実務		2	北澤 君義	2~4	前期	月	4	C3	200	学部共通科目
	T0013204	ボランティア特別実習Ⅰ		1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
	T0014204	ボランティア特別実習Ⅱ		1	学務委員	2~4	通年	集中	不定期	-	-	学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	T0015300	航空機システム概論		2	曾根原 誠	3	通年	集中	不定期			学部共通科目 卒業要件外
オンライン(非同期型)	***	物質化学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	電子情報システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	水環境・土木工学概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
オンライン(非同期型)	***	機械システム概論	1		***	2	※詳細は前頁「学部共通必修科目」のページを参照					学部共通科目【必修】
	T0051205	応用数学Ⅰ		2	鈴木 章斗	2	前期	火	2	C3	101	
オンライン(非同期型)	T0054205	確率・統計		2	大野 博道	2	後期					
	T5000110	建築ゼミナール		2	柳瀬 亮太 他	1	前期前半	水	3~4	松本	物理学生実験室	
	T5003200	建築計画		2	寺内 美紀子	2	前期	木	2	C3	300	
	T5004200	日本建築史		2	梅干野 成央	2	前期	水	4	C3	203	
	T5005300	保存再生論		2	土本 俊和	3	前期	水	2	C3	203	
	T5006200	建築環境工学Ⅰ		2	中谷 岳史	2	前期	金	2	C3	101	
オンライン(非同期型)	T5007200	建築環境工学Ⅱ		2	中谷 岳史	2	後期					
	T5008300	建築設備Ⅰ		2	李 時桓	3	前期	火	2			
オンライン(同期型)	T5009300	建築設備Ⅱ		2	岩井 一博	3	後期	金	1			
オンライン(非同期型)	T5010200	建築エネルギーマネジメント		2	高村 秀紀	2	後期					
オンライン(非同期型)	T5011300	プロダクトマネジメント論		2	高村 秀紀	3	後期					
	T5012200	建築構造力学Ⅰ		2	遠藤 洋平	2	前期	金	4	C3	301	
	T5013200	建築構造力学Ⅰ演習		1	遠藤 洋平	2	前期	水	1	C3	200	
対面授業	T5014200	建築構造力学Ⅱ演習		1	田守 伸一郎	2	後期	木	1	C3	300	
オンライン(非同期型)	T5015300	鋼構造		2	遠藤 洋平	3	後期					
対面授業	T5016200	建築構造力学Ⅱ		2	田守 伸一郎	2	後期	水	1	C3	300	
	T5017300	鉄筋コンクリート構造		2	松田 昌洋	3	前期	月	3	C3	300	
オンライン(非同期型)	T5018200	建築材料		2	松田 昌洋	2	後期					
	T5019110	設計基礎Ⅰ		2	中谷 岳史	1	前期後半	水	3-4	松本	物理学生実験室	
対面授業	T5020110	設計基礎Ⅱ		2	遠藤 洋平	1	後期	水	3	松本	共43, 物理学生実験室	
対面授業	T5021110	設計基礎演習		1	遠藤 洋平	1	後期	水	4	松本	共43, 物理学生実験室	
	T5022200	建築・デザイン工学設計製図Ⅰ		2	田守 伸一郎 他	2	前期	木	3-5	E3	製図室	
オンライン(同期型)	T5023200	建築・デザイン工学設計製図Ⅱ		2	岩井 一博 他	2	後期	金	3-5			
対面授業	T5024400	卒業研究		10		4						
	T0057200	物理学実験		1	榮岩 哲二 他	2~4	前期	木	4-5前	W4	共通実験室(1)	
対面授業	T0057201		後期				月	1	W4	共通実験室(1)		
							水	1	W4	共通実験室(1)		
オンライン(非同期型)	T0052205	応用数学Ⅱ		2◆	大野 博道	2	後期					◆3科目の内2科目選択必修
	T0053340	応用数学Ⅲ		2◆	前田 善文(非)	3	前期	木	2	C3	102	◆3科目の内2科目選択必修
	T0056201	解析力学		2◆	澤田 圭司	2	前期	月	3	C3	103	(水士含む) ◆3科目の内2科目選択必修
		建築施工		2	堀内 信男(非)	2~3	-	-	-	-	-	◆隔年開講 ※本年度休講
オンライン(非同期型)	T5033200	建築法規		1	水崎 祐一	2~3	後期					◆隔年開講
	T5034400	建築・デザイン工学設計製図Ⅲ		2	寺内 美紀子 他	4	前期	水	3-5	W2C5	601製図室	
オンライン(非同期型)	T5035200	学外特別講義Ⅰ		2	学務委員	2~4	通年					
オンライン(非同期型)	T5036200	学外特別講義Ⅱ		2	学務委員	2~4	通年					
オンライン(非同期型)	T5037200	学外特別講義Ⅲ		2	学務委員	2~4	通年					
オンライン(非同期型)	T5038200	学外特別実習		1	学務委員	2~4	通年					学部共通科目 卒業要件外
オンライン(同期型)	T5A01300	建築環境工学実験		1●	高村 秀紀 他	3	後期	火	3-4前			
	T5A02300	建築地盤工学		2●	田守 伸一郎	3	前期	火	1	C3	200	
	T5A03300	建築構造材料実験		1●	田守 伸一郎 他	3	前期	金	3-4前	C5W5	構実23	
	T5A04300	都市計画史		2●	佐倉 弘祐	3	前期	木	3	C3	203	
オンライン(同期型)	T5A05300	建築設備演習		1●	李 時桓	3	後期	火	2			
	T5A06300	建築耐震設計		2●	田守 伸一郎	3	前期	木	1	C3	200	
	T5A07200	建築構法		2●	松田 昌洋	2	前期	水	3	C3	203	
オンライン(非同期型)	T5A08300	地域計画		2●	梅干野 成央	3	後期					

建築学科（16T以降カリキュラム）

授業開講形態	履修登録コード	授業題目	単位数		担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項
			必修	選択								
オンライン（同期型）	T5A09200	西洋建築史	2●		土本 俊和	2	後期	金	2			
	T5A10300	建築設計製図Ⅰ	2●		寺内 美紀子 他	3	前期	火	3-5	C5	製図室	
オンライン（同期型）	T5A11300	建築設計製図Ⅱ	2●		土本 俊和 他	3	後期	木	3-5			一部を須坂市で行う。
	T5B01300	工芸デザイン製図Ⅰ	2▲		高村 秀紀 他	3	前期	火	3-5	C5	製図室	
オンライン（同期型）	T5B02300	工芸デザイン製図Ⅱ	2▲		梅干野 成央 他	3	後期	木	3-5			一部を須坂市で行う。
オンライン（同期型）	T5B03300	現代デザイン学	2▲		寺内 美紀子	3	後期	水	4			
対面授業	T5B04300	現代デザイン学演習	1▲		寺内 美紀子	3	後期	水	5	W5	21	
	T5B05300	インタラクティブデザイン学	2▲		柳瀬 亮太	3	前期	木	4	C3	203	
	T5B06300	インタラクティブデザイン学演習	1▲		柳瀬 亮太	3	前期	木	5	C3	203	
	T5B07300	美術・デザイン史	2▲		羽藤 広輔	3	前期	金	1	C3	202	
オンライン（同期型）	T5B08300	プロダクトマネジメント演習	1▲		高村 秀紀	3	後期	水	2			
	T5B09300	プロダクトコーディネイト学	2▲		岩井 一博	3	前期	金	2			
オンライン（同期型）	T5B10300	デザイン心理	2▲		柳瀬 亮太	3	後期	金	3			

「●」を付した科目は建築プログラム必修科目

「▲」を付した科目は工芸デザインプログラム必

「◆」を付した科目は選択必修

学 科 名	取得可能な教免の種類（教科名）
物質化学科、環境・土木工学科、機械システム工学科	中学校教諭一種免許状（理科） 高等学校教諭一種免許状（理科） 高等学校教諭一種免許状（工業）
電子情報システム工学科	中学校教諭一種免許状（数学） 高等学校教諭一種免許状（数学） 高等学校教諭一種免許状（情報） 高等学校教諭一種免許状（工業）
建築学科	高等学校教諭一種免許状（工業）

◎松本キャンパス開講科目の詳細は「2020共通教育履修案内」及び掲示を参照すること。
（2020年度入学生から一部の科目が変更されています）

区分	18T以前	19T以降	授業開講形態	履修登録コード	授 業 科 目	単位数			担当教員	対象学年・開設学期				曜日	時限	教室	備 考			
						必修	選択必修	選択		松本	1年	2年	3年				4年	対象カリ		
教育の基礎的理解に関する科目等				-	教職論	2				○	○	○	○		-	-	-			
				-	教育学概論	2				○	○	○	○		-	-	-			
				-	教育の思想と歴史		2				○	○	○	○		-	-	-	14T以前「教育思想論」（1単位）	
				-	学校教育の歴史と現状		1				○	○	○	○		-	-	-	※本年度休講	
				-	発達と教育	2					○	○				-	-	-		
				-	特別支援教育の理論	1					○		○			-	-	-	15T以前	
				-	発達心理学概論		1				○	○	○	○		-	-	-		
				-	特別支援教育の理論と実践Ⅰ	1					○	○				-	-	-	19T以降	
				オンライン 詳細は後日連絡	Q3301902	特別支援教育の理論と実践Ⅱ		1	庄司和史（非2）				通年		-	不定期	-	19T以降	「特別支援教育の理論と実践Ⅰ」履修者対象	
					-	障害の理解と支援		2			○	○	○	○		-	-	-		
					-	障害と共生社会		2			○	○	○	○		前期	集中	-	18T以前	18T以前「ノーマライゼーションとバリアフリー」と同一
					-	教育法学概論		2			○	○	○	○		-	-	-	19T以降	18T以前「教育法学概論」と同一
					-	教育の制度と経営	2				○	○				-	-	-		
					-	教育経営学概論		2			○	○	○	○		-	-	-		※本年度休講
					-	教育行政学概論		2			○	○	○	○		-	-	-		※本年度休講
					-	教育社会学概論		2			○	○	○	○		-	-	-	18T以前	19T以降「現代社会と教育問題」と同一
					-	教育課程の編成法	1				○		前期		前期	集中	-			
					Q4200900	道徳教育の理論と実践	2		河野 桃子(非2)				前期		月	4	C3-102		中免のみ必修	
					Q4300902	特別活動の理論と実践	1		小山 茂喜(非2) 田村 徳至(非2)				前期後半		月	5	C3-101			
					Q4400903	教育方法論	1		小山 茂喜(非2) 田村 徳至(非2)				前期前半		月	5	C3-101			
					-	学校教育と情報		2			○	○	○	○		-	-	-	15T以前「メディアリテラシー概論（メディアと教育）」	
				後日連絡	Q4402902	教育方法特論		1	小山 茂喜(非2) 田村 徳至(非2)				通年		集中	不定期	-			
				オンライン(非同期型)	Q4500902	生徒指導・進路指導の理論と実践	2		田村 徳至(非2)				後期					18T以前		
				オンライン(非同期型)	Q4500902	生徒指導の理論と実践	2		田村 徳至(非2)				後期					19T以降	新カリ生はR2年度からの履修	
					-	キャリア教育の理論と実践		2			○	○	○	○		-	-	-		
					-	進路指導・キャリア教育の理論と実践	1		田村 徳至(非2)			○	○	○	○		-	-	-	
					-	教育相談の理論と実践	2		栢 千晶(非2)			○	○			-	-	-		
					Q4601902	教育相談特論		2	栢 千晶			○	○	○		集中	不定期	-		日程は後日掲示
			対面授業	Q4700901	総合的な学習の時間の指導法	1		小山 茂喜(非2)				後期後半		水	2	C3-103				
			オンライン(同期型)	T0Q14900	教育実習事前・事後指導	1		(指導教員)				通年		集中	不定期	-		日程は後日掲示		
			後日連絡	T0Q15900	中等基礎教育実習	4		(指導教員)				通年		集中	不定期	-		中免のみ必修(履修登録は3年) 詳細は後日調整		
			後日連絡	T0Q16900	高等学校教育実習	2		(指導教員)				通年		集中	不定期	-		詳細は後日調整		
			対面授業	T0Q17900	教職実践演習(中・高)	2		中村 正行 香山 瑞恵 他				後期		水	5	C3-103		詳細は後日調整		
				T0Q05900	数学科指導法Ⅰ	2		西牧 守(非2)				前期		火	2	W1-215				
			対面授業	T0Q06900	数学科指導法Ⅱ	2		西牧 守(非2)				後期		月	4	W1-215				
				T0Q09900	数学科指導法特論	2		西牧 守(非2)				前期		水	3	W1-215				
			対面授業	T0Q07900	数学科指導法演習Ⅰ	1		西牧 守(非2)				後期前半		月	5	W1-215				
			対面授業	T0Q08900	数学科指導法演習Ⅱ	1		西牧 守(非2)				後期後半		月	5	W1-215				
				T0Q10900	情報科指導法	4		香山 瑞恵 新村 正明				前期		金	1-2	W1-215				
				T0Q11900	理科指導法Ⅰ	2		小松 貴雄(非2)				前期		火	5	W2-403				
			対面授業	T0Q12900	理科指導法Ⅱ	2		中村 正行				後期		月	3	W2-401 W2-403				
			対面授業	T0Q13900	理科指導法特論	4		中村 正行 錦織 広昌 小松 貴雄(非2)				通年		(後期)月	4	※備考欄		(後期) W2-403		
					工業科指導法		(4)											※本年度休講：(注1)		

教科又は教職に関する科目	大学が独自に設定する科目		-	現代社会と子どもの学習		2				○	○	○	○		-	-	-		※本年度休講
			-	現代社会と教育問題		2				○	○	○	○		-	-	-		19T以降 18T以前「教育社会学概論」と同一
			-	ノーマライゼーションとバリアフリー		2				○	○	○	○		-	-	-		18T以前 19T以降「障害と共生社会」と同一
			-	コミュニケーションの障害と学習		2				○	○	○	○		-	-	-		19T以降【第6欄】
		オンライン	T0Q18900	介護等体験の意義と実際		1							通年		集中	不定期	-		中免のみ必修(履修登録は3年) 2年後期にも集中講義あり
			-	教育臨床基礎演習		1				○	○	○	○		-	-	-		
		後日連絡	Q8101902	教育臨床応用演習		1						○	○	○		集中	不定期	-	
	-	教育臨床総合演習		1							○	○						※本年度休講	

教科		T0Q03900	職業指導	2				宮島 範雄(非)				前期★		集中	不定期	-	工業	高校工業のみ必修
----	--	-----------------	------	---	--	--	--	----------	--	--	--	-----	--	----	-----	---	----	----------

★「職業指導」夏季休業中：日程は後日掲示

(注1)高等学校1種免許状「工業」に関する特例

工業については、【第2欄】内「教科に関する専門的事項(職業指導の4単位は必修)を59単位以上、(日本国憲法)等の「免許法施行規則第66条の6に定める科目」の単位を修得すれば、【第3～5欄】および【第6欄】を履修しなくても免許状の取得が可能ですが、教科に関する科目として、「職業指導」(4単位)は必修科目です。詳細は入学年度の「学生便覧」を参照してください。

博物館学芸員の資格を取得するには、学士の学位に加え、下記の単位を修得しなければなりません。

◎松本キャンパス開講科目の詳細は
「共通教育履修案内」及び掲示を参照すること。

授業開講形態	履修コード	授業科目	単位数	担当教員	松本 キャンパス	対象学年・開設学期				曜日	時限	教室	備考
						1年	2年	3年	4年				
	TOH01900	生涯学習概論	2		○	○				-	-	-	
	TOH02900	博物館概論	2		○	○				-	-	-	
後日連絡	TOH03900	博物館経営論	2	福島 正樹(非2)			○	○		-	-	-	西暦偶数年度開講 詳細は後日連絡
	-	博物館資料論	2				○	○		-	-	-	西暦奇数年度開講 本年度休講（工学キャンパス）
	-	博物館資料保存論	2				○	○		-	-	-	西暦奇数年度開講 本年度休講（工学キャンパス）
オンライン（同期型）	TOH06900	博物館展示論	2	福島 正樹(非2)			○	○		-	-	-	西暦偶数年度開講 日程は後日掲示
	TOH07900	博物館教育論	2		○	○				-	-	-	
オンライン・対面併用	TOH08900	博物館情報・メディア論	2		○	○				-	-	-	詳細は後日連絡
	TOH09900	博物館実習Ⅰ	1	梅干野 成央				○		通年不定	-	-	
	TOH10900	博物館実習Ⅱ	1	寺内 美紀子					○	通年不定	-	-	
	TOH11900	博物館実習Ⅲ	1	寺内 美紀子					○	通年不定	-	-	

注 意

「博物館実習Ⅱ」及び「博物館実習Ⅲ」は履修年次までに、これらを除く上記科目の単位全てが修得済みであることが必要です。

＜修士＞

凡 例

- 履修しなければいけない科目は、入学時配布の「学生便覧」等で確認してください。
(科目変更等で読替えがある場合など注意)
- 各項目の注意事項
 - ・履修登録コード…学期始めの履修登録時に使用するコード
 - ・科目名…一度修得した科目は再度履修登録することはできません。
 - ・担当教員…非常勤教員は、授業日(時)にしか来学しません。
(非)…非常勤講師, (非1)…特任教員, (非2)…全学教育機構・他学部等教員
 - ・履修学年等…記載されている学年が対象です。
複数学年にまたがっているものは、どの学年でも履修できます。
開設する曜日・時限は「時間割表」で確認してください。
不定期・集中の科目は、シラバスや掲示で確認してください。
 - ・対象カリキュラム…対象カリキュラムの指定がある場合は、登録に注意。
 - ・備考…本年度休講：本年度開設しない科目

☆15TM以前カリの実習・実験のコードについては学務係窓口で確認してください。

【参考】 履修登録コード体系 (* : 数字)

専攻共通科目 (共通講座科目を含む)		TS2*****
サステナブルソサイエティグローバル人材養成プログラム科目		TS3*****
物質化学分野	分野共通科目	TSA*****
	先進材料工学ユニット	TSB*****
	分子工学ユニット	TSC*****
	バイオ・プロセス工学ユニット	TSD*****
電子情報システム工学分野	分野共通科目	TSF*****
	電気電子ユニット	TSG*****
	通信システムユニット	TSH*****
	情報システムユニット	TSJ*****
水環境・土木工学分野	分野共通科目	TSL*****
	水環境ユニット	TSM*****
	土木ユニット	TSN*****
機械システム工学分野	分野共通科目	TSP*****
	精密知能機械ユニット	TSQ*****
	環境機械ユニット	TSR*****
	機械物理ユニット	TSS*****
建築学分野	分野共通科目	TSW*****
	建築学ユニット	TSX*****
	工芸デザインユニット	TSY*****
生命医工学専攻		BS*****

2020年度開設科目一覧													工学専攻 大学院・研究科共通科目				修士	
授業開講形態	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考						
												学部生先取り履修						
後日連絡	FS102500	MOT特論	講義	2	上野 巧	1~2	通年不定	-	-					上田キャンパス開講				
	FS103500	産学連携特別講義	講義	2	森川 英明 他	1~2	前期	金	3					上田キャンパス開講				
後日連絡	FS104500	国際連携特別講義Ⅰ	講義	2	修士課程小委員長	1~2	通年不定	-	-					上田キャンパス開講 英語				
後日連絡	FS105500	国際連携特別講義Ⅱ	講義	2	修士課程小委員長	1~2	通年不定	-	-					上田キャンパス開講 英語				
オンライン(非同期型)	TS106500	科学英語	講義	2	加藤 鋤三	1~2	後期	月						【大学院共通教育用科目】				
	TS107500	大学院と社会	講義	2	李 敏	1~2	前期	火	5	C3	200			松本キャンパス開講(遠隔)非開講【大学院共通教育用科目】				
オンライン(同期型)	TS108500	臨床医学概論	講義	2	齋藤 直人 他	1~2	後期	金	4					【大学院共通教育用科目】				
	TS109500	研究者倫理特別講義	講義	2	研究科長 他	1~2	前期	-	-					【必修】4/4、6/19、集中、e-Learning				
オンライン	TS110500	科学技術政策特論	講義	2	研究科長 他	1~2	後期	集中不定期	集中不定期					※日程等は後日揭示				
後期不開講	TS113500	研究者・技術者を旨す大学院生のキャリア設計	講義	2	金山 直樹 他	1~2	通年	集中不定期	集中不定期									
	TS114500	総合日本語Ⅰ	講義	2	大塚 綾子	1~2	前期	木	5	W2	106			留学生対象 修了要件外 松本キャンパス開講 SUNS開講				
オンライン(同期型)	TS115500	総合日本語Ⅱ	講義	2	佐藤 友則	1~2	後期							留学生対象 修了要件外 詳細は後日連絡				
後期不開講	TS116500	大学発技術系ベンチャー実践論	演習	2	杉原 伸宏	1~2	通年不定	-	-									
	AS501500	山岳科学概論A	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS502500	山岳科学概論B	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503501	山岳フィールド実習A(地質調査)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503502	山岳フィールド実習A(臨湖実習A-1)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503503	山岳フィールド実習A(臨湖実習A-2)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503504	山岳フィールド実習A(臨湖実習B)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503505	山岳フィールド実習A(山岳地形・生物地理実習A)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503506	山岳フィールド実習A(山岳地形・生物地理実習B)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503507	山岳フィールド実習A(森林生産実践アドバンスA)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503508	山岳フィールド実習A(森林生産実践アドバンスB)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503509	山岳フィールド実習A(高冷地先端農業特別演習)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503510	山岳フィールド実習A(森林利用デザイン)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503511	山岳フィールド実習A(木材工学)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503512	山岳フィールド実習A(自然の成り立ち)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS503513	山岳フィールド実習A(山岳環境保全)	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS504500	山岳フィールド実習B	実習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS505500	山岳科学連携講義Ⅰ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS506500	山岳科学連携講義Ⅱ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS507500	山岳科学連携講義Ⅲ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS508500	山岳科学連携講義Ⅳ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS509500	山岳科学連携講義Ⅴ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS510500	山岳科学連携講義Ⅵ	講義	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS511500	山岳科学連携演習Ⅰ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS512500	山岳科学連携演習Ⅱ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS513500	山岳科学連携演習Ⅲ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS514500	山岳科学連携演習Ⅳ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS515500	山岳科学連携演習Ⅴ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				
	AS516500	山岳科学連携演習Ⅵ	演習	1	瀧井 暁子	1~2								【山岳科学教育プログラム】				

工学専攻 共通科目													備考	
授業実施方法	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考		
												学部生先取り履修		
オンライン(非同期型)	TS200501	実験的工学手法	講義	2	松岡 浩仁	1	前期	金	5	C3	301			【工学専攻必修】※クラス分けあり 前期金5(TS200500)⇒分野単位で指定する
	TS201500	応用数学特論	講義	2	河邊 淳 他	1	前期	火	3	C3	101	○		受講者が50名を超える場合、受講制限の可能性あり
	TS202500	応用物理学特論	講義	2	澤田 圭司	1	前期	火	3	C3	300	○		
	TS101500	Think --Communicate-- Like a Scientist	講義	2	藤田 あき美	1~2	前期	火	4	E9	11	○		長野キャンパス開講 英語 16W以前は研究科共通科目
		経営者から学ぶ技術経営A	講義	1	千田 有一 他	1~2						○		◆隔年開講 ※本年度休講
	TS237500	経営者から学ぶ技術経営B	講義	1	千田 有一 他	1~2	前期	木	5	C3	201			◆隔年開講 5/7~7/2で開講。

工学専攻 分野共通科目（航空機システム共同研究講座）

履修登録 コード	授 業 科 目	形態	単位 数	担当教員	履修 学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備 考		
											学部生 先取り 履修	開講場所については学務係にお問合せください。	
授業実施方法	TS221500	航空機力学特論Ⅰ	講義	2	柳原 正明	1	前期	火	3	E9	11	○	
オンライン（同期型）	TS222500	航空機力学特論Ⅱ	講義	2	柳原 正明	1	後期	水	3				一部オンライン（非同期型）も併用する
	TS223500	航空機設計特論	講義	2	柳原 正明	1	前期	火	4	E9	11	○	
オンライン（同期型）	TS224500	航空機センサ特論	講義	2	菊池 良巳	1	後期	火	3				
	TS225500	構造強度・振動学特論	講義	2	菊池 良巳	1	前期	水	3	E9	11	○	
オンライン（同期型）	TS226500	航空機電気力学システム特論	講義	2	菊池 良巳	1	後期	火	4				
後期不開講	TS238500	航空機装備品認証・システム安全特論Ⅰ	講義	2	曾根原 誠, 柳原 正明	1	通年集中	-	-				南信州・飯田サテライトキャンパスのみ
後期不開講	TS227500	航空機装備品認証・システム安全特論Ⅱ	講義	2	曾根原 誠	1	通年集中	-	-	-	-		南信州・飯田サテライトキャンパスのみ
	TS228500	航空機力学・設計演習Ⅰ	演習	2	柳原 正明	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS229600	航空機力学・設計演習Ⅱ	演習	2	柳原 正明	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS230500	航空機力学・設計特別実験Ⅰ	特別実験	4	柳原 正明	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS231600	航空機力学・設計特別実験Ⅱ	特別実験	4	柳原 正明	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS232500	航空機電気機械応用演習Ⅰ	演習	2	菊池 良巳	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS233600	航空機電気機械応用演習Ⅱ	演習	2	菊池 良巳	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS234500	航空機電気機械応用特別実験Ⅰ	特別実験	4	菊池 良巳	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS235600	航空機電気機械応用特別実験Ⅱ	特別実験	4	菊池 良巳	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン（非同期型）	TS240500	航空機システム・デバイス特論	講義	2	曾根原 誠	1	通年不定						2 OW入学生より履修可 南信州・飯田サテライトキャンパスのみ

2020年度開設科目一覧 **物質化学分野** **修士**

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生先取り履修		
	先 ゼミ Ⅰ	TSB01500	無機材料工学特論	講義	2	梅田 誠一	1~2	前期	金	1	W5	23			
		TSB02600	無機材料工学演習	演習	2	梅田 誠一	1~2	適年不定	-	-	-	-			
		TSB03500	無機材料工学特別実験Ⅰ	特別実験	2	梅田 誠一	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSB04600	無機材料工学特別実験Ⅱ	特別実験	2	梅田 誠一	2	適年不定	-	-	-	-			
		TSB05500	無機材料化学特論	講義	2	山口 朋浩	1~2	前期	水	2	W5	21			
		TSB06600	無機材料化学演習	演習	2	山口 朋浩	1~2	適年不定	-	-	-	-			
		TSB07500	無機材料化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	山口 朋浩	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSB08600	無機材料化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	山口 朋浩	2	適年不定	-	-	-	-			
		TSB09500	材料表面工学	講義	2	新井 進 他	1~2	前期	水	1	W5	21	○		
		TSB10600	電気化学演習	演習	2	新井 進 他	1~2	適年不定	-	-	-	-			
		TSB11500	電気化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	新井 進 他	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSB12600	電気化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	新井 進 他	1~2	適年不定	-	-	-	-			
			機器分析化学特論	講義	2		1~2	-	-	-	-	-		※本年度休講	
			機器分析化学演習	演習	2		1~2	適年不定	-	-	-	-		※本年度休講	
			機器分析化学特別実験Ⅰ	特別実験	2		1	適年不定	-	-	-	-		※本年度休講	
			機器分析化学特別実験Ⅱ	特別実験	2		2	適年不定	-	-	-	-		※本年度休講	
			TSB17500	先進材料化学特論	講義	2	手嶋 勝弥 他	1~2	前期	火	2		研究室		◆隔年開講
			TSB18600	先進材料化学演習	演習	2	手嶋 勝弥 他	1~2	適年不定	-	-	-	-		
			TSB19500	先進材料化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	手嶋 勝弥 他	1	適年不定	-	-	-	-		
			TSB20600	先進材料化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	手嶋 勝弥 他	2	適年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)		TSB21500	光化学特論	講義	2	錦織 広昌 他	1~2	後期							
		TSB22600	光化学演習	演習	2	錦織 広昌 他	1~2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSB23500	光化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	錦織 広昌 他	1	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSB24600	光化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	錦織 広昌 他	2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
担当教員へ確認		TSB25500	機能物質化学特論	講義	2	鈴木 孝臣	1~2	後期	火	1		研究室		開講形態は担当教員へ確認	
		TSB26600	機能物質化学演習	演習	2	是津信行	1~2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSB27500	機能物質化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	是津信行	1	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSB28600	機能物質化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	是津信行	2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	中 ゼミ Ⅰ		有機合成化学特論	講義	2	菅 博幸	1~2	-	-	-	-			◆隔年開講 ※本年度休講	
		TSC03600	有機合成化学演習	演習	2	菅 博幸	1~2	適年不定	-	-	-	-			
		TSC05500	有機合成化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	菅 博幸	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSC06600	有機合成化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	菅 博幸	2	適年不定	-	-	-	-			
オンライン (非同期型)			TSC02500	分子集合体化学特論	講義	2	奥村 幸久	1~2	後期						◆隔年開講
			TSC04600	分子集合体化学演習	演習	2	奥村 幸久 他	1~2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			TSC07500	分子集合体化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	奥村 幸久 他	1	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			TSC08600	分子集合体化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	奥村 幸久 他	2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			TSC09500	コロイド・界面科学特論	講義	2	酒井 俊郎	1~2	前期	木	1	W5	21	○	
			TSC10600	コロイド・界面科学演習	演習	2	酒井 俊郎	1~2	適年不定	-	-	-	-		
			TSC11500	コロイド・界面科学特別実験Ⅰ	特別実験	2	酒井 俊郎	1	適年不定	-	-	-	-		
			TSC12600	コロイド・界面科学特別実験Ⅱ	特別実験	2	酒井 俊郎	2	適年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)			TSC13500	触媒設計論	講義	2	岡田 友彦	1~2	後期	水	2				
			TSC14600	触媒設計演習	演習	2	岡田 友彦	1~2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			TSC15500	触媒設計特別実験Ⅰ	特別実験	2	岡田 友彦	1	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			TSC16600	触媒設計特別実験Ⅱ	特別実験	2	岡田 友彦	2	適年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
				高速化学反応論	講義	2	田中 伸明	1~2	-	-	-	-		○	◆隔年開講 ※本年度休講
			TSC18600	高速化学反応演習	演習	2	田中 伸明	1~2	適年不定	-	-	-	-		
		TSC19500	高速化学反応特別実験Ⅰ	特別実験	2	田中 伸明	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSC20600	高速化学反応特別実験Ⅱ	特別実験	2	田中 伸明	2	適年不定	-	-	-	-			
		TSC21500	精密合成化学特論	講義	2	戸田 泰徳	1~2	前期	火	1	W7	206		◆隔年開講	
		TSC22600	精密合成化学演習	演習	2	戸田 泰徳	1~2	適年不定	-	-	-	-			
		TSC23500	精密合成化学特別実験Ⅰ	特別実験	2	戸田 泰徳	1	適年不定	-	-	-	-			
		TSC24600	精密合成化学特別実験Ⅱ	特別実験	2	戸田 泰徳	2	適年不定	-	-	-	-			
	中 ゼミ Ⅱ	TSD01500	生物化学特論	講義	2	天野 良彦 他	1~2	前期	月	1	C3	201	○		
		TSD02500	分子生物学特論	講義	2	片岡 正和	1~2	前期集中	-	-	-	-		○	
			応用生物学特論	講義	2	野崎 功一	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講	
			生物化学工学特論	講義	2	水野 正浩	1~2	-	-	-	-	-		※本年度休講	

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項	
													学部生先取り履修	
	バイオ・プロセス工学科	TSD05600	バイオ・プロセス工学演習Ⅰ	演習	2	野崎 功一	1~2	通年不定						
		TSD06600	バイオ・プロセス工学演習Ⅱ	演習	2	野崎 功一	1~2	通年不定	-	-	-	-		
		TSD07600	バイオ・プロセス工学特別実験Ⅰ	特別実験	4	野崎 功一	1~2	通年不定	-	-	-	-		
		TSD08600	バイオ・プロセス工学特別実験Ⅱ	特別実験	4	野崎 功一	1~2	通年不定	-	-	-	-		
				機能性食品特別講義	講義	1	天野 良彦	1~2	通年集中					※本年度休講 19W以前の学生は「機能性食品特別講義Ⅰ」または「機能性食品特別講義Ⅱ」への誘替可
オンライン（非同期型）	分野共通	TS203500	応用解析学特論	講義	2	河邊 淳 他	1	後期						
オンライン（非同期型）		TS204500	数理解析学特論	講義	2	鈴木 章斗 他	1	後期						
オンライン（非同期型）		TS239500	応用関数解析特論	講義	2	大野 博道 他	1	後期						20W入学生から履修可
		TS205600	応用数学演習Ⅰ	演習	2	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS206600	応用数学演習Ⅱ	演習	2	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS207600	応用数学演習Ⅲ	演習	2	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS208600	応用数学特別実験Ⅰ	特別実験	4	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS209600	応用数学特別実験Ⅱ	特別実験	4	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS210600	応用数学特別実験Ⅲ	特別実験	4	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン（非同期型）		TS217600	数理情報学応用特論	講義	2	カワモト ボーリン	1~2	後期						
		TS218600	数理情報学応用演習Ⅰ	演習	2	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS219600	数理情報学応用演習Ⅱ	演習	2	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS220600	数理情報学応用特別実験	特別実験	4	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
対面授業		TS211500	物理学特論Ⅰ	講義	2	川原 琢也	1	後期	月	2	W7	105		
		TS212500	物理学特論Ⅱ	講義	2	柴岩 哲二	1	前期	火	1	C3	100	○	
		TS213500	応用物理演習Ⅰ	演習	2	川原・澤田・柴岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS214600	応用物理演習Ⅱ	演習	2	川原・澤田・柴岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS215500	応用物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	川原・澤田・柴岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS216600	応用物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	川原・澤田・柴岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TSA01500	学外特別講義	講義	2	学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSA02500	学外特別実習Ⅰ	特別実験	2	学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSA03500	学外特別実習Ⅱ	特別実験	2	学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
			(研究指導)				1~2	通年不定	-	-	-	-		

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考	
													学部生 先取り 履修	
		TSG12500	光エレクトロニクス特論	講義	2	伊東 栄次	1	前期	火	4	W5	23	○	
		TSG16500	光エレクトロニクス演習 I	演習	2	伊東 栄次	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG36600	光エレクトロニクス演習 II	演習	2	伊東 栄次	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG20500	光エレクトロニクス特別実験	特別実験	4	伊東 栄次	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG53500	電子物性特論	講義	2	浦上 法之	1	前期	月	4	C3	300		19W入学生より履修可
		TSG54500	電子物性演習I	演習	2	浦上 法之	1	通年不定						19W入学生より履修可
		TSG55600	電子物性演習II	演習	2	浦上 法之	2	通年不定						19W入学生より履修可
		TSG56500	電子物性特別実験	特別実験	4	浦上 法之	1	通年不定						19W入学生より履修可
オンライン (同期型)		TSG28500	電気エネルギー変換工学特論	講義	2	佐藤 敏郎	1	後期	木	4				
		TSG29500	電気エネルギー変換工学演習 I	演習	2	佐藤 敏郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG37600	電気エネルギー変換工学演習 II	演習	2	佐藤 敏郎	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG30500	電気エネルギー変換工学特別実験	特別実験	4	佐藤 敏郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
			電磁気応用工学特論	講義	2	佐藤 光秀	-	-	-	-			○	20W入学生より履修可 ※本年度休講
		TSG59500	電磁気応用工学演習 I	演習	2	佐藤 光秀	1	通年不定	-	-				20W入学生より履修可
		TSG60600	電磁気応用工学演習 II	演習	2	佐藤 光秀	2	通年不定	-	-				20W入学生より履修可
		TSG61500	電磁気応用工学特別実験	特別実験	4	佐藤 光秀	1	通年不定	-	-				20W入学生より履修可
		TSG11500	エネルギー・高周波デバイス特論	講義	2	曾根原 誠	1	前期	月	3	W6	101		
		TSG17500	エネルギー・高周波デバイス演習 I	演習	2	曾根原 誠	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG38600	エネルギー・高周波デバイス演習 II	演習	2	曾根原 誠	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG21500	エネルギー・高周波デバイス特別実験	特別実験	4	曾根原 誠	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)		TSG13500	結晶成長特論	講義	2	太子 敏則	1	後期						
		TSG05500	結晶成長演習 I	演習	2	太子 敏則	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG39600	結晶成長演習 II	演習	2	太子 敏則	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG08500	結晶成長特別実験	特別実験	4	太子 敏則	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン (非同期型)		TSG22500	環境磁界発電特論	講義	2	田代 晋久	1	後期						
		TSG24500	環境磁界発電演習 I	演習	2	田代 晋久	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG40600	環境磁界発電演習 II	演習	2	田代 晋久	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG26500	環境磁界発電特別実験	特別実験	4	田代 晋久	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG02500	電子材料特論	講義	2	橋本 佳男	1	前期	金	3	E3	307	○	
		TSG03500	電子材料演習 I	演習	2	橋本 佳男	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG41600	電子材料演習 II	演習	2	橋本 佳男	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG06500	電子材料特別実験	特別実験	4	橋本 佳男	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)		TSG10500	強誘電体材料特論	講義	2	番場 教子	1	後期	火	4				
		TSG15500	強誘電体材料演習 I	演習	2	番場 教子	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG42600	強誘電体材料演習 II	演習	2	番場 教子	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG19500	強誘電体材料特別実験	特別実験	4	番場 教子	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSG23500	磁気回路特論	講義	2	水野 勉	1	前期	火	2	W6	101	○	
		TSG25500	磁気回路演習 I	演習	2	水野 勉	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG47600	磁気回路演習 II	演習	2	水野 勉	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG27500	磁気回路特別実験	特別実験	4	水野 勉	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG01500	CMOSアナログ集積回路設計特論	講義	2	宮地 幸祐	1	前期	水	3	W7	206	○	
		TSG04500	CMOSアナログ集積回路設計演習 I	演習	2	宮地 幸祐	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG48600	CMOSアナログ集積回路設計演習 II	演習	2	宮地 幸祐	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG07500	CMOSアナログ集積回路設計特別実験	特別実験	4	宮地 幸祐	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG49500	光電変換デバイス特論	講義	2	MYO THAN HTAY	1	前期	火	1	E3	307		
		TSG50500	光電変換デバイス演習 I	演習	2	MYO THAN HTAY	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG51600	光電変換デバイス演習 II	演習	2	MYO THAN HTAY	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSG52500	光電変換デバイス特別実験	特別実験	4	MYO THAN HTAY	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSG32500	電気電子工学特論	講義	2	佐藤 敏郎	1~2	前期	-	-	-	-		社会人特別選抜学生対象
		TSG33500	ソフトウェア工学特論	講義	2	佐藤 敏郎	1~2	前期	-	-	-	-		社会人特別選抜学生対象
オンライン (非同期型)		TSG34500	モバイル制御特論	講義	2	佐藤 敏郎	1~2	後期	-	-	-	-		社会人特別選抜学生対象
オンライン (非同期型)		TSG35500	航空宇宙工学特論	講義	2	佐藤 敏郎	1~2	後期	-	-	-	-		社会人特別選抜学生対象
		TSG57500	信頼性工学	講義	2	守谷 敏(非)	1~2	前期	水	4	C3	300		19W入学生より履修可

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考	
													学部生 先取り 履修	
オンライン(同期型)	通信システムユニット	TSH07500	情報システム工学特論	講義	2	AGUIRRE HERNAN	1	後期	水	2				
		TSH14600	情報システム工学演習 I	演習	2	AGUIRRE HERNAN	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSH22600	情報システム工学演習 II	演習	2	AGUIRRE HERNAN	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSH21600	情報システム工学特別実験	特別実験	4	AGUIRRE HERNAN	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン(同期型)		TSH03500	無線信号処理特論	講義	2	笹森 文仁	1	後期	木	1				
		TSH11600	無線信号処理演習 I	演習	2	笹森 文仁	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TSH23600	無線信号処理演習 II	演習	2	笹森 文仁	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSH18600	無線信号処理特別実験	特別実験	4	笹森 文仁	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		無線通信システム特論	講義	2	田久 修	1	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講	
	TSH10600	無線通信システム演習 I	演習	2	田久 修	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH24600	無線通信システム演習 II	演習	2	田久 修	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSH17600	無線通信システム特別実験	特別実験	4	田久 修	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH05500	情報処理特論	講義	2	田中 清	1	前期	月	2	E3	503	O		
	TSH12600	情報処理演習 I	演習	2	田中 清	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH25600	情報処理演習 II	演習	2	田中 清	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSH19600	情報処理特別実験	特別実験	4	田中 清	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH06500	情報理論特論	講義	2	西新 幹彦	1	前期	金	1	C3	103	O		
	TSH13600	情報理論演習 I	演習	2	西新 幹彦	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH26600	情報理論演習 II	演習	2	西新 幹彦	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSH20600	情報理論特別実験	特別実験	4	西新 幹彦	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSH01500	信号検出特論	講義	2	半田 志郎	1	前期	金	2	E3	603		20W入学生から履修不可	
	TSH08600	信号検出演習 I	演習	2	半田 志郎	1	通年不定	-	-	-	-		20W入学生から履修不可	
	TSH27600	信号検出演習 II	演習	2	半田 志郎	2	通年不定	-	-	-	-		20W入学生から履修不可	
	TSH15600	信号検出特別実験	特別実験	4	半田 志郎	1	通年不定	-	-	-	-		20W入学生から履修不可	
	TSH28500	計算知能演習 I	演習	2	宮川 みなみ	1	通年不定	-	-	-	-		20W入学生より履修可	
	TSH29600	計算知能演習 II	演習	2	宮川 みなみ	2	通年不定	-	-	-	-		20W入学生より履修可	
	TSH30500	計算知能特別実験	特別実験	4	宮川 みなみ	1	通年不定	-	-	-	-		20W入学生より履修可	
	TSJ55500	符号化技術特論	講義	2	アサノ デービッド	1~2	前期	月	1	W1	215		◆隔年開講	
	TSJ33500	符号化技術演習 I	演習	2	アサノ デービッド	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ35600	符号化技術演習 II	演習	2	アサノ デービッド	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ38500	符号化技術特別実験	特別実験	4	アサノ デービッド	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ92600	生体信号処理特論	講義	2	阿部 誠	1~2	前期	木	3	W1	215		◆隔年開講	
	TSJ93600	生体信号処理演習 I	演習	2	阿部 誠	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ94600	生体信号処理演習 II	演習	2	阿部 誠	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ95500	生体信号処理特別実験	特別実験	4	阿部 誠	1	通年不定	-	-	-	-			
オンライン(同期型)	TSJ15500	情報セキュリティ学特論	講義	2	岡崎 裕之	1	後期	金	3					
	TSJ88500	情報セキュリティ学演習 I	演習	2	岡崎 裕之	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ89600	情報セキュリティ学演習 II	演習	2	岡崎 裕之	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ90500	情報セキュリティ学特別実験	特別実験	4	岡崎 裕之	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
オンライン(同期型)	TSJ98500	モデル駆動ソフトウェア開発特論	講義	2	小形 真平	1	後期	木	5				20W入学生より履修可	
	TSJ96800	モデル駆動ソフトウェア開発演習 I	演習	2	小形 真平	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ97500	モデル駆動ソフトウェア開発演習 II	演習	2	小形 真平	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ13600	モデル駆動ソフトウェア開発特別実験	特別実験	4	小形 真平	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
オンライン(同期型)	TSJ01500	ソフトウェア解析特論	講義	2	岡野 浩三	1	後期	木	2					
	TSJ07500	ソフトウェア解析演習 I	演習	2	岡野 浩三	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ09600	ソフトウェア解析演習 II	演習	2	岡野 浩三	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ11500	ソフトウェア解析特別実験	特別実験	4	岡野 浩三	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSJ57500	知識工学特論	講義	2	香山 瑞恵	1~2	前期	木	2	W1	215		◆隔年開講	
	TSJ47500	知識工学演習 I	演習	2	香山 瑞恵	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ49600	知識工学演習 II	演習	2	香山 瑞恵	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ51500	知識工学特別実験	特別実験	4	香山 瑞恵	1	通年不定	-	-	-	-			
		インタラクションデザイン学特論	講義	2	小林 一樹	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講	
	TSJ60600	インタラクションデザイン学演習 I	演習	2	小林 一樹	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ61600	インタラクションデザイン学演習 II	演習	2	小林 一樹	2	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ64600	インタラクションデザイン学特別実験	特別実験	4	小林 一樹	1	通年不定	-	-	-	-			
	TSJ45500	光センシング技術特論	講義	2	齊藤 保典	1~2	前期	月	5	W1	215		2020年度のみ開講	
	TSJ48500	光センシング技術演習 I	演習	2	齊藤 保典	1	通年不定	-	-	-	-		2020年度のみ開講	

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考	
													学部生 先取り 履修	
		TSJ50600	光センシング技術演習Ⅱ	演習	2	齊藤 保典	2	通年不定	-	-	-	-		20W入学生から履修不可
		TSJ52500	光センシング技術特別実験	特別実験	4	齊藤 保典	1	通年不定	-	-	-	-		2020年度のみ開講
		TSJ22600	集積回路設計特論	講義	2	上口 光	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講
		TSJ22600	集積回路設計演習Ⅰ	演習	2	上口 光	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ36600	集積回路設計演習Ⅱ	演習	2	上口 光	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ27600	集積回路設計特別実験	特別実験	4	上口 光	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)		TSJ42500	画像・信号処理特論	講義	2	白井 啓一郎	1	後期	金	1				
		TSJ74600	画像・信号処理演習Ⅰ	演習	2	白井 啓一郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSJ75500	画像・信号処理演習Ⅱ	演習	2	白井 啓一郎	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSJ76600	画像・信号処理特別実験	特別実験	4	白井 啓一郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSJ78500	物理計測技術特論	講義	2	富田 孝幸	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講
		TSJ78500	物理計測技術演習Ⅰ	演習	2	富田 孝幸	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ79500	物理計測技術演習Ⅱ	演習	2	富田 孝幸	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ54600	物理計測技術特別実験	特別実験	4	富田 孝幸	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ04500	仮想化技術特論	講義	2	新村 正明	1	前期	金	4	W1	215	○	
		TSJ68500	仮想化技術演習Ⅰ	演習	2	新村 正明	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ69600	仮想化技術演習Ⅱ	演習	2	新村 正明	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ70500	仮想化技術特別実験	特別実験	4	新村 正明	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ80600	生体情報計測特論	講義	2	橋本 昌巳	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講
		TSJ80600	生体情報計測演習Ⅰ	演習	2	橋本 昌巳	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ81500	生体情報計測演習Ⅱ	演習	2	橋本 昌巳	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ53600	生体情報計測特別実験	特別実験	4	橋本 昌巳	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ82600	最適化算法特論	講義	2	藤原 洋志	1~2	-	-	-	-	-		◆隔年開講 ※本年度休講
		TSJ82600	最適化算法演習Ⅰ	演習	2	藤原 洋志	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ83500	最適化算法演習Ⅱ	演習	2	藤原 洋志	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ26600	最適化算法特別実験	特別実験	4	藤原 洋志	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ14500	知能情報特論	講義	2	丸山 稔	1	前期	水	2	W1	215	○	
		TSJ18500	知能情報演習Ⅰ	演習	2	丸山 稔	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ19500	知能情報演習Ⅱ	演習	2	丸山 稔	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ23500	知能情報特別実験	特別実験	4	丸山 稔	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ46500	応用情報工学特論	講義	2	宮尾 秀俊	1~2	前期	火	5	W5	21	○	
		TSJ84600	応用情報工学演習Ⅰ	演習	2	宮尾 秀俊	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ85500	応用情報工学演習Ⅱ	演習	2	宮尾 秀俊	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ25600	応用情報工学特別実験	特別実験	4	宮尾 秀俊	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ02500	離散構造特論	講義	2	山崎 浩	1	後期	-	-	-	-		※本年度休講
		TSJ20600	離散構造演習Ⅰ	演習	2	山崎 浩	1	通年不定	-	-	-	-		※本年度休講
		TSJ21600	離散構造演習Ⅱ	演習	2	山崎 浩	2	通年不定	-	-	-	-		※本年度休講
		TSJ24500	離散構造特別実験	特別実験	4	山崎 浩	1	通年不定	-	-	-	-		※本年度休講
		TSJ02500	計算理論特論	講義	2	山本 博章	1	前期	水	1	W1	215	○	
		TSJ20600	計算理論演習Ⅰ	演習	2	山本 博章	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ21600	計算理論演習Ⅱ	演習	2	山本 博章	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ24500	計算理論特別実験	特別実験	4	山本 博章	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ28500	スピントロニクス特論	講義	2	劉 小晰	1	前期	木	1	W1	215	○	
		TSJ32500	スピントロニクス演習Ⅰ	演習	2	劉 小晰	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ34500	スピントロニクス演習Ⅱ	演習	2	劉 小晰	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ37500	スピントロニクス特別実験	特別実験	4	劉 小晰	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ67500	並列分散システム特論	講義	2	和崎 克己	1~2	前期	火	3	W5	23		◆隔年開講
		TSJ06500	並列分散システム演習Ⅰ	演習	2	和崎 克己	1	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ08600	並列分散システム演習Ⅱ	演習	2	和崎 克己	2	通年不定	-	-	-	-		
		TSJ10500	並列分散システム特別実験	特別実験	4	和崎 克己	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)		TS203500	応用解析学特論	講義	2	河邊 淳 他	1	後期						
オンライン (非同期型)		TS204500	数理解析特論	講義	2	鈴木 章斗 他	1	後期						
オンライン (非同期型)		TS239500	応用関数解析特論	講義	2	大野 博道 他	1	後期						20W入学生から履修可
		TS205600	応用数学演習Ⅰ	演習	2	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS206600	応用数学演習Ⅱ	演習	2	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS207600	応用数学演習Ⅲ	演習	2	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS208600	応用数学特別実験Ⅰ	特別実験	4	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	備考	
													学部長 先取り 履修	
		TS209600	応用数学特別実験Ⅱ	特別実験	4	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS210600	応用数学特別実験Ⅲ	特別実験	4	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン (非同期型)		TS217600	数理情報学応用特論	講義	2	カワモト ポーリン	1~2	後期						
		TS218600	数理情報学応用演習Ⅰ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS219600	数理情報学応用演習Ⅱ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS220600	数理情報学応用特別実験	特別実験	4	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
対面授業	分野共通	TS211500	物理学特論Ⅰ	講義	2	川原 琢也	1	後期	月	2	W7	105		
		TS212500	物理学特論Ⅱ	講義	2	柴岩 哲二	1	前期	火	1	C3	100	○	
		TS213500	応用物理演習Ⅰ	演習	2	川原・澤田・柴岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS214600	応用物理演習Ⅱ	演習	2	川原・澤田・柴岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS215500	応用物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	川原・澤田・柴岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TS216600	応用物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	川原・澤田・柴岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSF01500	学外特別講義	講義	2	副学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSF02500	学外特別実習Ⅰ	特別実験	2	副学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSF03500	学外特別実習Ⅱ	特別実験	2	副学務委員	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
				(研究指導)				1~2	通年不定	-	-	-	-	

◆2020年度廃止科目◆

履修登録コード	授業科目名	形態	単位数
-	形式化数学特論	講義	2
-	形式化数学演習Ⅰ	演習	2
-	形式化数学演習Ⅱ	演習	2
-	形式化数学特別実験	特別実験	4

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生 先取り 履修		
オンライン(同期型)	水環境ユニット	TSM01500	水処理工学特論	講義	2	松本 明人	1	後期	金	4					
		TSM02500	水処理工学演習	演習	4	松本 明人	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSM03500	水処理工学特別実験	特別実験	4	松本 明人	1	通年不定	-	-	-	-			
対面授業		TSM04500	資源エネルギーデバイス材料工学特論	講義	2	林 卓哉	1~2	後期	金	3	C3	201			
		TSM05600	資源エネルギーデバイス材料工学演習	演習	4	林 卓哉	1~2	通年不定	-	-	-	-			
		TSM06600	資源エネルギーデバイス材料工学特別実験	特別実験	4	林 卓哉	1~2	通年不定	-	-	-	-			
オンライン(非同期型)		TSM07500	水環境化学特論	講義	2	清野 竜太郎	1~2	後期						プレゼンは1対1で対面かオンライン(同期型)で行う	
		TSM08600	水環境化学演習	演習	4	清野 竜太郎	1~2	通年不定	-	-	-	-			
		TSM09600	水環境化学特別実験	特別実験	4	清野 竜太郎	1~2	通年不定	-	-	-	-			
		TSM10500	ナノカーボン分離工学特論	講義	2	竹内 健司	1~2	前期	水	5		研究室	○		
		TSM11500	ナノカーボン分離工学演習	演習	4	竹内 健司	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSM12500	ナノカーボン分離工学特別実験	特別実験	4	竹内 健司	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSM13500	カーボンエレクトロニクス工学特論	講義	2	村松 寛之	1	前期	木	4		研究室	○		
		TSM14500	カーボンエレクトロニクス工学演習	演習	4	村松 寛之	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSM15500	カーボンエレクトロニクス工学特別実験	特別実験	4	村松 寛之	1	通年不定	-	-	-	-			
	土木ユニット	TSN01500	橋梁工学特論	講義	2	近広 雄希	1	前期	金	3	C3	203	○		
		TSN02500	橋梁工学演習	演習	4	近広 雄希	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSN03500	橋梁工学特別実験	特別実験	4	近広 雄希	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSN04500	水文学特論	講義	2	寒川 典昭	1	前期	木	1	C3	100			
		TSN05500	水文学演習	演習	4	寒川 典昭	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSN06500	水文学特別実験	特別実験	4	寒川 典昭	1	通年不定	-	-	-	-			
対面授業		TSN07500	地域・交通計画特論	講義	2	高瀬 達夫	1~2	後期	水	3	E4	206			
		TSN08600	地域・交通計画演習	演習	4	高瀬 達夫	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSN09600	地域・交通計画特別実験	特別実験	4	高瀬 達夫	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		後期不開講	TSN10500	地盤環境工学特論	講義	2	河村 隆	1	後期	水	4	E4	院実	○	
		TSN11500	地盤環境工学演習	演習	4	河村 隆	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSN12500	地盤環境工学特別実験	特別実験	4	河村 隆	1	通年不定	-	-	-	-			
対面授業		TSN13500	土木構造物の劣化診断特論	講義	2	曹 西	1~2	後期	月	4	E4	206			
		TSN14600	土木構造物の劣化診断演習	演習	4	曹 西	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSN15600	土木構造物の劣化診断特別実験	特別実験	4	曹 西	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	分野共通	TSL01500	地盤防災工学	講義	2	梅崎 健夫	1	前期	水	1	C3	103			
		TSL02500	地盤防災演習	演習	4	梅崎 健夫	1	通年不定	-	-	-	-			
		TSL03500	地盤防災特別実験	特別実験	4	梅崎 健夫	1	通年不定	-	-	-	-			
オンライン(非同期型)		TSL04500	水資源特論	講義	2	中屋 眞司	1	後期							
		TSL05500	水資源演習	演習	4	中屋 眞司	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL06500	水資源特別実験	特別実験	4	中屋 眞司	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
対面授業		TSL07500	水保全工学特論	講義	2	豊田 政史	1	後期	木	1	E4	206			
		TSL08500	水保全工学演習	演習	4	豊田 政史	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL09500	水保全工学特別実験	特別実験	4	豊田 政史	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL13500	計算構造力学	講義	2	小山 茂	1~2	前期	金	4	E4	院実			
		TSL14600	計算構造力学演習	演習	4	小山 茂	1~2	通年不定	-	-	-	-			
		TSL15600	計算構造力学特別実験	特別実験	4	小山 茂	1~2	通年不定	-	-	-	-			
オンライン(非同期型)		TSL16500	地域環境計画特論	講義	2	藤居 良夫	1~2	後期							
		TSL17600	地域環境計画演習	演習	4	藤居 良夫	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL18600	地域環境計画特別実験	特別実験	4	藤居 良夫	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSL21500	河川計画管理特論	講義	2	吉谷 純一	1	前期	木	5	E4	院実	○			
	TSL22500	河川計画管理演習	演習	4	吉谷 純一	1	通年不定	-	-	-	-				
	TSL23500	河川計画管理特別実験	特別実験	4	吉谷 純一	1	通年不定	-	-	-	-				
オンライン(非同期型)	TSL203500	応用解析学特論	講義	2	河邊 淳他	1	後期								
オンライン(非同期型)	TSL204500	数理解析特論	講義	2	鈴木 章斗他	1	後期								
オンライン(非同期型)	TSL239500	応用関数解析特論	講義	2	大野 博道他	1	後期						20W入学生から履修可		
	TSL205600	応用数学演習Ⅰ	演習	2	河邊 淳他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSL206600	応用数学演習Ⅱ	演習	2	大野 博道他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSL207600	応用数学演習Ⅲ	演習	2	鈴木 章斗他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生 先取り 履修		
		TS208600	応用数学特別実験Ⅰ	特別実験	4	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS209600	応用数学特別実験Ⅱ	特別実験	4	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS210600	応用数学特別実験Ⅲ	特別実験	4	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
オンライン（非定期型）		TS217600	数理情報学応用特論	講義	2	カワモト ポーリン	1~2	後期							
		TS218600	数理情報学応用演習Ⅰ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS219600	数理情報学応用演習Ⅱ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS220600	数理情報学応用特別実験	特別実験	4	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
対面授業	分野共通	TS211500	物理工学特論Ⅰ	講義	2	川原 琢也	1	後期	月	2	W7	105			
		TS212500	物理工学特論Ⅱ	講義	2	榮岩 哲二	1	前期	火	1	C3	100	○		
		TS213500	応用物理演習Ⅰ	演習	2	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS214600	応用物理演習Ⅱ	演習	2	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS215500	応用物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS216600	応用物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL19500	学外特別講義	講義	2	学務委員	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSL20500	学外特別実習	特別実験	2	学務委員	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
				(研究指導)				1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認

2020年度開設科目一覧 **機械システム工学分野** **修士**

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項	
													学部生先取り履修	
		TSQ01500	システム制御特論	講義	2	千田 有一 他	1	前期	木	1	C3	300	○	
オンライン (非同期型)		TSQ02500	精密機構特論	講義	2	深田 茂生	1	後期						
		TSQ03500	メカトロニクス特論	講義	2	酒井 悟	1	前期	水	2	W5	23	○	19W以前の学生は「機械システム制御特論」へ読替可能
		TSQ04500	計測システム特論	講義	2	高山 潤也	1	前期	月	3	W5	21	○	
オンライン (非同期型)		TSQ09600	知能ロボティクス特論	講義	2	山崎 公俊	1	後期						20W入学生から履修可
		TSQ05500	精密知能機械演習Ⅰ	演習	2	千田 有一 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ05501	精密知能機械演習Ⅰ	演習	2	深田 茂生	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ05502	精密知能機械演習Ⅰ	演習	2	酒井 悟	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ05503	精密知能機械演習Ⅰ	演習	2	高山 潤也	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ05504	精密知能機械演習Ⅰ	演習	2	山崎 公俊	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ06500	精密知能機械演習Ⅱ	演習	2	千田 有一 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ06501	精密知能機械演習Ⅱ	演習	2	深田 茂生	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ06502	精密知能機械演習Ⅱ	演習	2	酒井 悟	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ06503	精密知能機械演習Ⅱ	演習	2	高山 潤也	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ06504	精密知能機械演習Ⅱ	演習	2	山崎 公俊	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ07500	精密知能機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	千田 有一 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ07501	精密知能機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	深田 茂生	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ07502	精密知能機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	酒井 悟	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ07503	精密知能機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	高山 潤也	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ07504	精密知能機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	山崎 公俊	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ08600	精密知能機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	千田 有一 他	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ08601	精密知能機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	深田 茂生	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ08602	精密知能機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	酒井 悟	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ08603	精密知能機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	高山 潤也	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSQ08604	精密知能機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	山崎 公俊	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
オンライン (非同期型)		TSR01500	材料加工学特論	講義	2	榊 和彦	1	後期						19W以前は「機械加工学特論」へ読替可能
オンライン (非同期型)		TSR02500	動的システム設計特論	講義	2	辺見 信彦	1	後期						
オンライン (非同期型)		TSR03500	塑性加工学特論	講義	2	中山 昇	1	後期						
		TSR04500	構造物工学特論	講義	2	亀山 正樹	1	前期	金	2	C3	203	○	
オンライン (非同期型)		TSR06500	固体力学特論	講義	2	西村 正臣	1	後期						
		TSR07500	エコマテリアル特論	講義	2	北澤 君義	1	前期	月	2	C3	200	○	
		TSR08500	材料環境強度学特論	講義	2	牛 立斌	1	前期	木	3	C3	300		
		TSR09500	計算力学特論	講義	2	藤井 雅留太	1	前期	木	2	C3	100	○	
オンライン (非同期型)		TSR10500	最適設計学特論	講義	2	中村 正行	1	後期						
オンライン (非同期型)		TSR05500	計算材料科学特論	講義	2	松中 大介	1	後期						
		TSR11500	環境機械演習Ⅰ	演習	2	榊 和彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11501	環境機械演習Ⅰ	演習	2	辺見 信彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11502	環境機械演習Ⅰ	演習	2	中山 昇	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11503	環境機械演習Ⅰ	演習	2	亀山 正樹	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11504	環境機械演習Ⅰ	演習	2	松中 大介	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11505	環境機械演習Ⅰ	演習	2	西村 正臣	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11506	環境機械演習Ⅰ	演習	2	北澤 君義	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11507	環境機械演習Ⅰ	演習	2	牛 立斌	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11508	環境機械演習Ⅰ	演習	2	藤井 雅留太	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR11509	環境機械演習Ⅰ	演習	2	中村 正行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12500	環境機械演習Ⅱ	演習	2	榊 和彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12501	環境機械演習Ⅱ	演習	2	辺見 信彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12502	環境機械演習Ⅱ	演習	2	中山 昇	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12503	環境機械演習Ⅱ	演習	2	亀山 正樹	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12504	環境機械演習Ⅱ	演習	2	松中 大介	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12505	環境機械演習Ⅱ	演習	2	西村 正臣	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12506	環境機械演習Ⅱ	演習	2	北澤 君義	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12507	環境機械演習Ⅱ	演習	2	牛 立斌	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
		TSR12508	環境機械演習Ⅱ	演習	2	藤井 雅留太	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生 先取り 履修		
		TSR12509	環境機械演習Ⅱ	演習	2	中村 正行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13500	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	榊 和彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13501	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	辺見 信彦	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	環境機械 演習Ⅱ	TSR13502	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	中山 昇	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13503	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	亀山 正樹	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13504	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	松中 大介	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13505	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	西村 正臣	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13506	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	北澤 君義	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13507	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	牛 立斌	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13508	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	藤井 雅留太	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR13509	環境機械特別実験Ⅰ	特別実験	4	中村 正行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14600	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	榊 和彦	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14601	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	辺見 信彦	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14602	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	中山 昇	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14603	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	亀山 正樹	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14604	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	松中 大介	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14605	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	西村 正臣	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14606	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	北澤 君義	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14607	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	牛 立斌	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14608	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	藤井 雅留太	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSR14609	環境機械特別実験Ⅱ	特別実験	4	中村 正行	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		機械物理 演習Ⅱ	TSS01500	乱流輸送現象特論	講義	2	松原 雅春	1	前期前半	金	3-4	W7	206	○	
オンライン (非同期型)			TSS02500	熱流体数値計算法特論	講義	2	吉野 正人	1	後期						
オンライン (非同期型)	TSS04500		伝熱工学特論	講義	2	杉岡 秀行 他	1	後期							
オンライン (非同期型)	TSS05500		流体力学特論	講義	2	飯尾 昭一郎	1	後期							
	TSS06500		熱流動解析学特論	講義	2	吉田 尚史	1	前期	火	4	C3	100	○		
	TSS11500		数値流体力学特論	講義	2	鈴木 康祐	1	前期	月	1	W5	21	○	20W入学生から履修可	
	TSS07500		機械物理演習Ⅰ	演習	2	松原 雅春	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS07501		機械物理演習Ⅰ	演習	2	吉野 正人 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS07502		機械物理演習Ⅰ	演習	2	杉岡 秀行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS07503		機械物理演習Ⅰ	演習	2	浅岡 龍徳	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS07504		機械物理演習Ⅰ	演習	2	飯尾 昭一郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS07505		機械物理演習Ⅰ	演習	2	吉田 尚史	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08500		機械物理演習Ⅱ	演習	2	松原 雅春	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08501		機械物理演習Ⅱ	演習	2	吉野 正人 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08502		機械物理演習Ⅱ	演習	2	杉岡 秀行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08503		機械物理演習Ⅱ	演習	2	浅岡 龍徳	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08504		機械物理演習Ⅱ	演習	2	飯尾 昭一郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS08505		機械物理演習Ⅱ	演習	2	吉田 尚史	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS09500		機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	松原 雅春	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS09501		機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	吉野 正人 他	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
	TSS09502	機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	杉岡 秀行	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS09503	機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	浅岡 龍徳	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS09504	機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	飯尾 昭一郎	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS09505	機械物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	吉田 尚史	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10600	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	松原 雅春	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10601	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	吉野 正人 他	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10602	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	杉岡 秀行	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10603	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	浅岡 龍徳	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10604	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	飯尾 昭一郎	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
	TSS10605	機械物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	吉田 尚史	2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		

授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生 先取り 履修		
	分野共通	TSP01500	超精密加工実習Ⅰ	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP02500	超精密加工実習Ⅱ	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP03500	超精密加工実習Ⅲ	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP04500	超精密加工実習Ⅳ	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP05500	先端精密加工実習	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP06500	超精密加工学特論Ⅰ	講義	2	榊 和彦	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP07500	超精密加工学特論Ⅱ	講義	2	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP08500	超精密加工学特論Ⅲ	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP09500	発明的問題解決理論	講義	1	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP10500	表面処理・計測評価技術特論	講義	2	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP11500	先端材料学特論	講義	1	松中 大介 他	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP12500	精密位置決め技術特論	講義	2	辺見 信彦	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP13500	管理技術特論Ⅰ	講義	2	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP14500	管理技術特論Ⅱ	講義	2	中山 昇	1~2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP15500	機械システム演習Ⅰ	演習	2	中山 昇	1	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP16600	機械システム演習Ⅱ	演習	2	中山 昇	2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP17500	機械システム特別実験Ⅰ	特別実験	4	中山 昇	1	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
		TSP18600	機械システム特別実験Ⅱ	特別実験	4	中山 昇	2	通年不定	-	-	-	勝防橋 サテライト		超精密加工技術社会人プログラム 詳細は担当教員へ確認	
オンライン (非同期型)			TS203500	応用解析学特論	講義	2	河邊 淳 他	1	後期						詳細は担当教員へ確認
オンライン (非同期型)		TS204500	数理解析特論	講義	2	鈴木 章斗 他	1	後期						詳細は担当教員へ確認	
オンライン (非同期型)		TS239500	応用関数解析特論	講義	2	大野 博道 他	1	後期						20W入学生から履修可 詳細は担当教員へ確認	
	分野共通	TS205600	応用数学演習Ⅰ	演習	2	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS206600	応用数学演習Ⅱ	演習	2	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS207600	応用数学演習Ⅲ	演習	2	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS208600	応用数学特別実験Ⅰ	特別実験	4	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS209600	応用数学特別実験Ⅱ	特別実験	4	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS210600	応用数学特別実験Ⅲ	特別実験	4	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
オンライン (非同期型)			TS217600	数理情報学応用特論	講義	2	カワモト ボーリン	1~2	後期						
		TS218600	数理情報学応用演習Ⅰ	演習	2	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-			詳細は担当教員へ確認
		TS219600	数理情報学応用演習Ⅱ	演習	2	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-			詳細は担当教員へ確認
		TS220600	数理情報学応用特別実験	特別実験	4	カワモト ボーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-			詳細は担当教員へ確認
対面授業		TS211500	物理学特論Ⅰ	講義	2	川原 琢也	1	後期	月	2	W7	105			
		TS212500	物理学特論Ⅱ	講義	2	榮岩 哲二	1	前期	火	1	C.3	100	○		
		TS213500	応用物理演習Ⅰ	演習	2	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS214600	応用物理演習Ⅱ	演習	2	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS215500	応用物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TS216600	応用物理特別実験Ⅱ	特別実験	4	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		TSP19500	学外特別講義	講義	2	学務委員	1~2	通年不定	-	-	-			詳細は担当教員へ確認	
		TSP20500	学外特別実習	特別実験	2	学務委員	1~2	通年不定	-	-	-			詳細は担当教員へ確認	
			(研究指導)				1~2	通年不定	-	-	-			詳細は担当教員へ確認	

科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項	
												学生数	備考
授業開講形態													
オンライン (同期型)	TSX01500	建築意匠設計学	講義	2	寺内 美紀子	1	後期	水	3	C3	301		対面授業を併用する
オンライン (非同期型)	TSX02500	建築意匠設計学演習	演習	4	寺内 美紀子	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX03600	建築意匠設計学実験	特別実験	4	寺内 美紀子	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX04500	建築意匠設計インターンシップ	演習	4	寺内 美紀子	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)	TSX05500	建築保存再生設計学	講義	2	土本 俊和	1	後期	金	3				
オンライン (非同期型)	TSX06500	建築保存再生設計学演習	演習	4	土本 俊和	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX07600	建築保存再生設計学実験	特別実験	4	土本 俊和	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX08500	建築保存再生設計インターンシップ	演習	4	土本 俊和 他	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)	TSX09500	サステナブル建築設計学	講義	2	高村 秀紀	1	後期	金	2				
	TSX10500	サステナブル建築設計学演習	演習	4	高村 秀紀	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSX11500	サステナブル建築設計学実験	特別実験	4	高村 秀紀	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)	TSX12500	空間構造設計学	講義	2	羽藤 広輔	1	後期	金	1				一部オンライン (非同期型)
オンライン (非同期型)	TSX13500	空間構造設計学演習	演習	4	羽藤 広輔	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX14500	空間構造設計学特別実験	特別実験	4	羽藤 広輔	2	通年不定	-	-	-	-		
対面授業	TSX15500	建築構造設計学Ⅰ	講義	2	遠藤 洋平	1	後期	火	3	E9	21		
オンライン (非同期型)	TSX16600	マトリクス構造解析演習	演習	4	遠藤 洋平	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX17600	マトリクス構造解析実験	特別実験	4	遠藤 洋平	2	通年不定	-	-	-	-		
	TSX18500	建築構造設計学Ⅱ	講義	2	田守 伸一郎	1	前期	火	2	W7	105		
	TSX19500	建築構造設計学演習	演習	4	田守 伸一郎	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSX20500	建築構造設計学実験	特別実験	4	田守 伸一郎	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSX21500	建築構造設計インターンシップ	演習	4	田守 伸一郎 他	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSX26500	建築構造設計学Ⅲ	講義	2	松田 昌洋	1	前期	水	1	W7	206		
オンライン (非同期型)	TSX22500	建築設備設計学	講義	2	李 時桓	1	後期						
オンライン (非同期型)	TSX23500	建築設備設計学演習	演習	4	李 時桓	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX24500	建築設備設計学実験	特別実験	4	李 時桓	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSX25500	建築設備設計インターンシップ	演習	4	高村 秀紀 他	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSX27500	都市環境設計学	講義	2	岩井 一博	1	後期						19W入学生より履修可
オンライン (非同期型)	TSX28600	都市環境設計学演習	演習	4	岩井 一博	2	通年不定	-	-	-	-		19W入学生より履修可
オンライン (非同期型)	TSX29600	都市環境設計学実験	特別実験	4	岩井 一博	2	通年不定	-	-	-	-		19W入学生より履修可
オンライン (同期型)	TSX30500	都市空間デザイン学	講義	2	佐倉 弘祐	1	後期	火	4				19W入学生より履修可
オンライン (非同期型)	TSY01500	建築環境設計学	講義	2	中谷 岳史 他	1	後期						
オンライン (非同期型)	TSY02600	建築環境設計学演習	演習	4	中谷 岳史 他	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSY03600	建築環境設計学実験	特別実験	4	中谷 岳史 他	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (同期型)	TSY04500	建築心理学	講義	2	柳瀬 亮太	1	後期	火	2				
オンライン (非同期型)	TSY05500	建築心理学演習	演習	4	柳瀬 亮太	1	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TSY06600	建築心理学実験	特別実験	4	柳瀬 亮太	2	通年不定	-	-	-	-		
	TSY07500	建築史学特論	講義	2	梅干野 成央	1	前期	水	2	W7	206		
	TSY08500	建築史学演習	演習	4	梅干野 成央	1	通年不定	-	-	-	-		
	TSY09600	建築史学実験	特別実験	4	梅干野 成央	2	通年不定	-	-	-	-		
オンライン (非同期型)	TS203500	応用解析学特論	講義	2	河邊 淳 他	1	後期						
オンライン (非同期型)	TS204500	数理解析特論	講義	2	鈴木 章斗 他	1	後期						
オンライン (非同期型)	TS239500	応用関数解析特論	講義	2	大野 博道 他	1	後期						20W入学生から履修可
	TS205600	応用数学演習Ⅰ	演習	2	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS206600	応用数学演習Ⅱ	演習	2	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS207600	応用数学演習Ⅲ	演習	2	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS208600	応用数学特別実験Ⅰ	特別実験	4	河邊 淳 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認
	TS209600	応用数学特別実験Ⅱ	特別実験	4	大野 博道 他	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認

建築学シナリオ

エッセイデザイン

分野共

科目区分	履修登録 コード	授 業 科 目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項				
												学生人数	備考			
授業開講形態	通	TS210600	応用数学特別実験Ⅲ	特別実験	4	鈴木 章斗 他	1~2	通年不定	-	-	-	-	詳細は担当教員へ確認			
		TS217600	数理情報学応用特論	講義	2	カワモト ポーリン	1~2	後期								
		TS218600	数理情報学応用演習Ⅰ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
		TS219600	数理情報学応用演習Ⅱ	演習	2	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
		TS220600	数理情報学応用特別実験	特別実験	4	カワモト ポーリン	1~2	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認		
		対面授業	TS211500	物理工学特論Ⅰ	講義	2	川原 琢也	1	後期	月	2	W7	105			
			TS212500	物理工学特論Ⅱ	講義	2	榮岩 哲二	1	前期	火	1	C3	100			
			TS213500	応用物理演習Ⅰ	演習	2	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
			TS214600	応用物理演習Ⅱ	演習	2	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
		分野共通	TS215500	応用物理特別実験Ⅰ	特別実験	4	川原・澤田・榮岩	1	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認	
TS216600	応用物理特別実験Ⅱ		特別実験	4	川原・澤田・榮岩	2	通年	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認			
TSW01500	学外特別講義		講義	2	学務委員	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認			
TSW02500	学外特別実習		特別実験	2	学務委員	1	通年不定	-	-	-	-		詳細は担当教員へ確認			
		(研究指導)				1~2	通年不定	-	-	-	-					

生命医工学専攻

2020年度開設科目一覧												生命医工学専攻		大学院・研究科共通科目		修士	
授業開講形態	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項					
												学部生 先取り 履修					
後日連絡	FS102500	MO T特論	講義	2	上野 巧	1~2	通年不定	-	-								
	FS103500	産学連携特別講義	講義	2	森川 英明 他	1~2	前期	金	3				上田ケンパノ入講				
後日連絡	FS104500	国際連携特別講義 I	講義	2	修士課程小委員長	1~2	通年不定	-	-				英語				
後日連絡	FS105500	国際連携特別講義 II	講義	2	修士課程小委員長	1~2	通年不定	-	-				英語				
オンライン (非同期型)	BS106500	科学英語	講義	2	加藤 隼三	1~2	後期	月					【大学院共通教育用科目】				
	BS107500	大学院と社会	講義	2	李 敏	1~2	前期	火	5	C3	200		松本ケンパノ入講 (通講のみ開講) 【大学院共通教育用科目】				
オンライン (同期型)	BS108500	臨床医学概論	講義	2	齋藤 直人 他	1~2	後期	金	4				【大学院共通教育用科目】				
	BS109500	研究者倫理特別講義	講義	2	研究科長 他	1~2	前期	-	-				【必修】 4/4、6/17 (3-4限)、集中、e-Learning				
オンライン	BS110500	科学技術政策特論	講義	2	研究科長 他	1~2	後期	集中 不定期	集中 不定期				※日程等は後日掲示				
後期不開講	BS113500	研究者・技術者を旨とする 大学院生のキャリア設計	講義	2	金山 直樹 他	1~2	通年	集中 不定期	集中 不定期				SUNS開講				
	BS114500	総合日本語 I	講義	2	大塚 綾子	1~2	前期	水	4	W2	106		留学生対象 修了要件外 松本キャンパス開講 SUNS開講				
オンライン (同期型)	BS115500	総合日本語 II	講義	2	佐藤 友則	1~2	後期						留学生対象 修了要件外 詳細は後日掲示				
後期不開講	AS503502	山岳フィールド実習A (臨湖実習A-1)	実習	0.5	瀧井 暁子	1~2							【山岳科学教育プログラム】				

2020年度開設科目一覧												生命医工学専攻共通科目		修士	
授業開講形態	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項			
												学部生 先取り 履修			
	BS202500	工学基礎	講義	2	阿部 誠	1	前期	金	4	C3	201				
	BS203500	生物学基礎	講義	2	羽二生 久夫	1	前期	火	1	C3	201				
	BS201500	医療倫理学・社会医工学	講義	2	齋藤 直人 他	1~2	前期	集中	不定期	C3	201		6/7~7/29 (6/17除く)		
後期不開講	BS271500	病院インターンシップ研修	実習	1	齋藤 直人	1~2	通年不定	集中	不定期						
後日連絡	BS272502	行政・企業インターンシップ研修	実習	2~6	齋藤 直人	1~2	通年不定	集中	不定期				行政・企業へのインターンシップの紹介は 9月末まで行わない。		

2020年度開設科目一覧												生命医工学専攻		修士	
授業開講形態	科目 区分	履修登録 コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修 学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項		
													学部生 先取り 履修		
		BSB01500	生命工学特論	講義	2	生命工学分野全教員	1	前期	水	1	C3	201			
後日掲示		BSB02500	先進応用生命科学特論	講義	2	保坂毅 他	1~2	後期前半	火	1~2			O※		
		BSB03500	生命情報科学特論	講義	2	伊原 正喜 他	1~2	前期前半	木	1~2	C3	201	O※		
		BSB04500	先進生命化学特論	講義	2	天野 良彦 他	1~2	前期	月	1	C3	201			
		BSB05500	分子生物学特論	講義	2	片岡 正和	1~2	前期	集中	未定	未定	未定			
	生命工学分野	BSB81501	生命工学演習 I	演習	1	天野 良彦	1	前期	不定期	-	-	-			
		BSB81504	生命工学演習 I	演習	1	片岡 正和	1	前期	不定期	-	-	-			
		BSB81506	生命工学演習 I	演習	1	水野 正浩	1	前期	不定期	-	-	-			
		BSB81510	生命工学演習 I	演習	1	阿部 誠	1	前期	不定期	-	-	-			
		BSB81511	生命工学演習 I	演習	1	金山 直樹	1	前期	不定期	-	-	-			
オンライン (同期型)		BSB82501	生命工学演習 II	演習	1	天野 良彦	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡	
オンライン (同期型)		BSB82504	生命工学演習 II	演習	1	片岡 正和	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡	
オンライン (同期型)		BSB82506	生命工学演習 II	演習	1	水野 正浩	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡	
オンライン (同期型)		BSB82510	生命工学演習 II	演習	1	阿部 誠	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡	
オンライン (同期型)		BSB82511	生命工学演習 II	演習	1	金山 直樹	1	後期	月	1	-	-			

※生命医工学専攻進学予定の学生に限り先取履修可能。

2020年度開設科目一覧													生命医工学専攻				修士	
授業開講形態	科目区分	履修登録コード	授業科目	形態	単位数	担当教員	履修学年	講義期間	曜日	時限	建物	教室	特記事項					
													学部生 先取り 履修					
		BSB83601	生命工学演習Ⅲ	演習	1	天野 良彦	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB83604	生命工学演習Ⅲ	演習	1	片岡 正和	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB83606	生命工学演習Ⅲ	演習	1	水野 正浩	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB83610	生命工学演習Ⅲ	演習	1	阿部 誠	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB83611	生命工学演習Ⅲ	演習	1	金山 直樹	2	前期	不定期	-	-	-						
オンライン(同期型)		BSB84601	生命工学演習Ⅳ	演習	1	天野 良彦	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB84604	生命工学演習Ⅳ	演習	1	片岡 正和	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB84606	生命工学演習Ⅳ	演習	1	水野 正浩	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(非同期型)		BSB84610	生命工学演習Ⅳ	演習	1	阿部 誠	2	後期	不定期	-	-	-						
オンライン(同期型)		BSB84611	生命工学演習Ⅳ	演習	1	金山 直樹	2	後期	月	2	-	-						
		BSB91501	生命工学特別実験Ⅰ	実験	2	天野 良彦	1	前期	不定期	-	-	-						
		BSB91504	生命工学特別実験Ⅰ	実験	2	片岡 正和	1	前期	不定期	-	-	-						
		BSB91506	生命工学特別実験Ⅰ	実験	2	水野 正浩	1	前期	不定期	-	-	-						
		BSB91510	生命工学特別実験Ⅰ	実験	2	阿部 誠	1	前期	不定期	-	-	-						
		BSB91511	生命工学特別実験Ⅰ	実験	2	金山 直樹	1	前期	不定期	-	-	-						
オンライン(同期型)		BSB92501	生命工学特別実験Ⅱ	実験	2	天野 良彦	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
対面授業		BSB92504	生命工学特別実験Ⅱ	実験	2	片岡 正和	1	後期	不定期	-	-	研究室		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB92506	生命工学特別実験Ⅱ	実験	2	水野 正浩	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB92510	生命工学特別実験Ⅱ	実験	2	阿部 誠	1	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
対面授業		BSB92511	生命工学特別実験Ⅱ	実験	2	金山 直樹	1	後期	不定期	-	E2	408						
		BSB93601	生命工学特別実験Ⅲ	実験	2	天野 良彦	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB93604	生命工学特別実験Ⅲ	実験	2	片岡 正和	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB93606	生命工学特別実験Ⅲ	実験	2	水野 正浩	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB93610	生命工学特別実験Ⅲ	実験	2	阿部 誠	2	前期	不定期	-	-	-						
		BSB93611	生命工学特別実験Ⅲ	実験	2	金山 直樹	2	前期	不定期	-	-	-						
オンライン(同期型)		BSB94601	生命工学特別実験Ⅳ	実験	2	天野 良彦	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
対面授業		BSB94604	生命工学特別実験Ⅳ	実験	2	片岡 正和	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB94606	生命工学特別実験Ⅳ	実験	2	水野 正浩	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
オンライン(同期型)		BSB94610	生命工学特別実験Ⅳ	実験	2	阿部 誠	2	後期	不定期	-	-	-		日程等は後日連絡				
対面授業		BSB94611	生命工学特別実験Ⅳ	実験	2	金山 直樹	2	後期	不定期	-	E2	408						
		BSD01500	生体医工学特論	講義	2	生体医工学分野全教員	1	前期	水	2	C3	201						
		BSD02500	生体ロボット学特論	講義	2	塚原 淳	1~2	前期	火	2	C3	201						
オンライン(同期型)		BSD04500	生体流体力学特論	講義	2	小林 俊一	1~2	後期	金	2								
		BSD05500	生体マイクロデバイス特論	講義	2	秋山 佳文	1~2	前期	集中	-	-	-						
オンライン(同期型)		BSD06500	生体情報システム学特論	講義	2	小関 道彦	1~2	後期	水	2								
オンライン(同期型)		BSD08500	動物行動学特論	講義	2	森山 徹	1~2	後期	水	3								
オンライン(同期型)		BSD09500	生体材料学特論	講義	2	竹内 あかり	1~2	後期	火	3								
		BSD10500	バイオメカニクス特論	講義	2	杉本 光公	1~2	前期	集中									
オンライン(同期型)		BSD11500	生体応答学特論	講義	2	齋藤 直人	1~2	後期	金	1								
オンライン(同期型)		BSD12500	生体計測学特論	講義	2	山口 昌樹	1~2	後期	木	2								
オンライン(同期型)		BSD13500	組織工学特論	講義	2	中橋 浩康	1~2	後期	金	3								
後日連絡		BSD14500	ロボット制御学特論	講義	2	岩本 憲泰	1~2	後期	火	4								
		BSD15500	生物機械工学特論	講義	2	青野 光	1~2	前期	金	2	C3	201						

※長野工学キャンパス以外教員の演習・実験科目については省略
 ※ほか生体医工学分野演習・実験科目については長野工学キャンパスに所属者がいないため記載省略

2020年度後期
工学部/大学院修士課程 長野（工学）キャンパス

授業時間割表

- ◆時間割変更情報は、キャンパス情報システム等で確認
- ◆時間割表に掲載のない科目は科目一覧で確認
- ◆集中講義の日程等は、キャンパス情報システム等を参照
- ◆修士課程の工学専攻の時間割はクリーム色、
生命医工学専攻の時間割は緑色で記載

～ 授業時間 ～

時限	時 間
1	9:00 ～ 10:30
2	10:40 ～ 12:10
昼 休 み	
3	13:30 ～ 15:00
4	15:10 ～ 16:40
5	16:50 ～ 18:20

			月				
建物	階	教室	1	2	3	4	5
C 3	1F	100					
	1F	101					
	1F	102					
	1F	103					
	2F	200					
	2F	201					
	2F	202					
	2F	203					
	3F	300					
	3F	301					
W 5	2F	21					
	2F	23					
W 2	1F	101					
	1F	106					
	4F	403			理科指導法Ⅱ 中村 正行 2~3 教職(理科)	理科指導法特論 中村 正行/小松黄雄(非2) 他 2~3 教職(理科)	生物学実験 小松黄雄(非2) 2~4 教職(理科)
	5F	501					
	6F	601					
W 7	1F	105		物理学特論Ⅰ 川原 琢也			
	2F	206		共通・院			
W 1	1F	115					
	2F	215				数学科指導法Ⅱ 西牧 守(非2) 2~3 教職(数学)	数学科指導法演習Ⅰ/Ⅱ 西牧 守(非2) 2~3 教職(数学)
E 4	2F	大学院生実習室					
E 9	1F	11					
	2F	21					
上記以外の教室、 オンライン(同期型)科目等			物理学実験 柴岩 哲二 他 2~4 W4-共通実験室(1)	アカデミック・イングリッシュⅡ 板倉 ひろこ 2 物化Ⅰ(同期型)	アカデミック・イングリッシュⅡ カワモト ポーリン 2 電情Ⅰ/建Ⅰ(同期型)	土木構造物の劣化診断特論 晋 西 1~2 土木・院[E4-206]	
			生命工学演習Ⅱ 金山 直樹 1 生命医工(同期型)	アカデミック・イングリッシュⅡ ジェイソン アンドリュース(非) 2 物化2/水士2/機2(同期型)	アカデミック・イングリッシュⅡ ジェイソン アンドリュース(非) 2 電情3/電情6/建2(同期型)		
				アカデミック・イングリッシュⅡ コリガン スティーブン(非) 2 水士1/機1(同期型)	アカデミック・イングリッシュⅡ コリガン スティーブン(非) 2 電情4/電情5(同期型)		
				アカデミック・イングリッシュⅡ カワモト ポーリン 2 機4(同期型)	アカデミック・イングリッシュⅡ カワモト ポーリン 2 電情2(同期型)		
				アカデミック・イングリッシュⅡ 藤田 あき美 2 物化3/機3(同期型)	理科指導法Ⅱ 中村 正行/小松黄雄 2~3 教職(理科)[W2-401, 403]		
				生命工学演習Ⅳ 金山 直樹 2 生命医工(同期型)			

			火				
建物	階	教室	1	2	3	4	5
C 3	1F	100					
	1F	101					
	1F	102					
	1F	103					
	2F	200	電気回路Ⅱ 番場 教子 他 2 電情	電気回路Ⅱ 番場 教子 他 2 電情	空間情報実習 豊田 政史 3 水土	空間情報実習 豊田 政史 3 水土	
	2F	201					
	2F	202			機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	
	2F	203			水資源分離材料科学 林 卓哉 他 2 水土		
	3F	300			機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	
	3F	301			機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	機械設計製図Ⅲ 中山 昇 2 機械	
W 5	2F	21					
	2F	23					
W 2	1F	101					
	1F	106					
	4F	403					
	5F	501					
	6F	601					
W 7	1F	105					
	2F	206					
W 1	1F	115					
	2F	215					
E 4	2F	大学院生実習室					
	1F	11					
E 9	2F	21			建築構造設計Ⅰ 遠藤 洋平 1 建築-院		
	1F	11					
上記以外の教室、 オンライン(同期型)科目等			最適化 AGUIRRE HERNAN 3 電情(同期型)	最適化 AGUIRRE HERNAN 3 電情(同期型)	無機化学実験 林 文隆 他 2 物化[W2-401, W2-402]	無機化学実験 林 文隆 他 2 物化[W2-401, W2-402]	符号理論 白井 啓一郎 他 3 電情(同期型または非同同期型)
				形式的システムモデリング 香山 瑞恵 2 電情(同期型)	物理化学実験 錦織 広昌 他 2 物化[W7-306-W8-107]	物理化学実験 錦織 広昌 他 2 物化[W7-306-W8-107]	工業技術英語 板倉 ひろこ 3 機械(同期型)
				有機構造解析 戸田 泰徳 3 物化(同期型)	電気電気学Ⅱ 水野 勉 他 2~3 電情(同期型)	LSI工学 宮地 幸祐 3 電情(同期型)	
				建築設備演習 李 時桓 3 建築(同期型)	航空機センサ特論 菊池 良巳 1 分野共通-院(同期型)	論理回路設計 上口 光 他 2 電情(同期型)	論理回路設計 上口 光 他 2 電情(同期型)
				建築心理学 柳瀬 亮太 3 建築-院(同期型)	建築環境工学実験 高村 秀紀 他 3 建築(同期型)	建築環境工学実験 高村 秀紀 他 3 建築(同期型)	
					生体材料科学特論 竹内 あかり 1~2 生命医工(同期型)	強誘電体材料特論 番場 教子 1 建築-院(同期型)	
						都市空間デザイン学 佐倉 弘祐 1 建築-院(同期型)	
						航空機電気力学システム特論 菊池 良巳 1 分野共通-院(同期型)	

			水				
建物	階	教室	1	2	3	4	5
C 3	1F	100					
	1F	101					
	1F	102	情報通信実験Ⅱ 田久修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久修 3 電情
	1F	103		総合的な学習の指導法 小山 茂喜(非2) 2~3 教職			教職実践演習 小山 茂喜(非2) 2~3 教職
	2F	200			空間情報実習 豊田 政史 3 水土	空間情報実習 豊田 政史 3 水土	
	2F	201					
	2F	202					
	2F	203					
	3F	300	建築構造力学Ⅱ 田守 伸一郎 2 建築				
	3F	301			建築意匠設計学 寺内 美紀子 1 建築・院(対面・同期型)		
W 5	2F	21					現代デザイン学演習 寺内 美紀子 3 建築
	2F	23					
W 2	1F	101	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情(初回のみW2-101教室)
	1F	106					
	4F	403					
	5F	501					
	6F	601					
W 7	1F	105					
	2F	206					
W 1	1F	115					
	2F	215	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情
E 4	2F	大学院生実習室					
E 9	1F	11					
	2F	21					
上記以外の教室、 オンライン(同期型)科目等			物理学実験 柴岩 哲二 他 2~4 W4-共通実験室(1) ディジタル通信システム 笹森 文仁 2 電情(同期型)	プロダクトマネジメント演習 高村 秀紀 3 建築(同期型) 触媒設計論 岡田 友彦 1~2 物化・院(同期型) 情報システム工学特論 AGUIRRE HERNAN 1 電情・院(同期型) 生体情報システム学特論 小関 達彦 1~2 生命医工(同期型)	地域・交通計画特論 高瀬 達夫 1~2 水土・院[E4-206] 航空機力学特論Ⅱ 柳原 正明 1 分野共通・院(同期型) 動物行動学特論 森山 敬 1~2 生命医工(同期型)	生物化学 天野 良彦 他 2 物化(同期型) 半導体工学Ⅰ 太子 敬則 2 電情(同期型) 現代デザイン学 寺内 美紀子 3 建築(同期型)	電波法規 竹下 文人(非) 4 電情(同期型)

			木				
建物	階	教室	1	2	3	4	5
C 3	1F	100					
	1F	101		環境エネルギー工学 林 卓哉 他 3 水土	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	1F	102				先進材料工学演習 新井 進 他 3 物化	
	1F	103				バイオ・プロセス工学演習 天野 良彦 他 3 物化	
	2F	200			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	2F	201					
	2F	202				分子工学演習 酒井 俊郎 他 3 物化	
	2F	203			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	3F	300	建築構造力学Ⅱ演習 田守 伸一郎 2 建築		機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	3F	301			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
W 5	2F	21	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	2F	23	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
W 2	1F	101					
	1F	106					
	4F	403	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	流体力学演習 松原 雅春 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械
	5F	501			エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	
	6F	601			エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	
W 7	1F	105					
	2F	206					
W 1	1F	115				通信工学 アサノ デービッド 2 電情	電子情報システム専門英語 / 組込システムⅡ アサノ デービッド / アサノ デービッド 3 / 3 電情
	2F	215					
E 4	2F	大学院生実習室					
	2F						
E 9	1F	11					
	2F	21					
上記以外の教室、 オンライン(同期型)科目等			メディアプログラミング 香山 瑞恵 3 電情(同期型)	生物化学演習 天野 良彦 他 2 物化(同期型)	電気機器Ⅱ 水野 勉 3 電情(同期型)	パワーエレクトロニクス 菅根原 誠 3 電情(同期型)	モデル駆動ソフトウェア開発特論 小形 真平 1 電情・院(同期型)
			電気磁気学Ⅱ 水野 勉 他 2~3 電情(同期型)	電力工学Ⅱ 佐藤 敬郎 3 電情(同期型)	ヒューマンコンピュータインタラクション 小林 一樹 3 電情(同期型または非同同期型)	ヒューマンコンピュータインタラクション 小林 一樹 3 電情(同期型または非同同期型)	
			電子回路Ⅰ 宮地 幸祐 2 電情(同期型)	ソフトウェア解析特論 岡野 浩三 1 電情・院(同期型)	水環境実験 林 卓哉 他 3 水土[W2-107]	電子回路Ⅰ 宮地 幸祐 2 電情(同期型)	電子回路Ⅰ 宮地 幸祐 2 電情(同期型)
			信号処理 白井 啓一郎 2 電情(同期型または非同同期型)	生体計測学特論 山口 昌樹 1~2 生命医工(同期型)	水環境実験 林 卓哉 他 3 水土[W2-107]	水環境実験 林 卓哉 他 3 水土[W2-107]	
			無線信号処理特論 笹森 文仁 1 電情・院(同期型)		機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]
			水保全工学特論 豊田 政史 1 水土・院[E4-206]		建築設計製図Ⅱ / 工業デザイン製図Ⅱ 土本 俊和 他 / 梅干野 成央 他 3 / 3 建築(同期型)	建築設計製図Ⅱ / 工業デザイン製図Ⅱ 土本 俊和 他 / 梅干野 成央 他 3 / 3 建築(同期型)	建築設計製図Ⅱ / 工業デザイン製図Ⅱ 土本 俊和 他 / 梅干野 成央 他 3 / 3 建築(同期型)
						電気エネルギー変換工学特論 佐藤 敬郎 1 電情・院(同期型)	

			金					
建物	階	教室	1	2	3	4	5	
C 3	1F	100						
	1F	101			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	1F	102	情報通信実験Ⅱ 田久 修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久 修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久 修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久 修 3 電情	情報通信実験Ⅱ 田久 修 3 電情	
	1F	103			土木計画学演習 高瀬 達夫 2 水土			
	2F	200			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	2F	201			資源エネルギーデバイス材料工学特論 林 卓哉 1~2 水土・院			
	2F	202			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	2F	203			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	3F	300			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	3F	301	流体機械 松原 雅春 3 機械	流体機械 松原 雅春 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
W 5	2F	21			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
	2F	23			機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械	
W 2	1F	101	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 初回のみW2-101教室	電気電子実験Ⅱ MYO THAN HTAY 3 電情 (初回のみW2-101教室)	
	1F	106						
	4F	403						
	5F	501	機械創造プロジェクトⅡ 榊 和彦 他 3 機械	機械創造プロジェクトⅡ 榊 和彦 他 3 機械	エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械		
	6F	601			エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械	エンジニアリングスキル実習 中山 昇 他 2 機械		
W 7	1F	105						
	2F	206						
W 1	1F	115						
	2F	215	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	デザインプロジェクトⅡ 新村 正明 3 電情	
E 4	2F	大学院生実習室						
E 9	1F	11						
	2F	21						
上記以外の教室、 オンライン(同期型)科目等			電子回路1 宮地 幸祐 2 電情(同期型)	エレクトロニクス概論 伊東 栄次 2 電情(同期型)	無機化学実験 林 文隆 他 2 物化[W2-401, W2-402]	無機化学実験 林 文隆 他 2 物化[W2-401, W2-402]		
			建築設備Ⅱ 岩井 一博 3 建築(同期型)	西洋建築史 土本 俊和 2 建築(同期型)	物理化学実験 錦織 広昌 他 2 物化[W7-306-W8-107]	物理化学実験 錦織 広昌 他 2 物化[W7-306-W8-107]		
			画像・信号処理特論 白井 啓一郎 1 電情・院(同期型)	サステナブル建築設計学 高村 秀紀 1 建築・院(同期型)	建設構造物設計製図Ⅰ 近広 雄希 他 3 水土(一部同期型)	建設構造物設計製図Ⅰ 近広 雄希 他 3 水土(一部同期型)		
			空間構造設計学 羽藤 広輔 1 建築・院(同期型)	生体流体力学特論 小林 俊一 1~2 生命医工(同期型)	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]	機械システム工学実験 飯尾 昭一郎 他 3 機械[W2-303 他]	
			生体応答学特論 齋藤 直人 1~2 生命医工(同期型)		建築・デザイン工学設計製図Ⅱ 岩井 一博 他 2 建築(同期型)	建築・デザイン工学設計製図Ⅱ 岩井 一博 他 2 建築(同期型)	建築・デザイン工学設計製図Ⅱ 岩井 一博 他 2 建築(同期型)	
					デザイン心理 柳瀬 亮太 3 建築(同期型)	デザイン心理 柳瀬 亮太 3 建築(同期型)		
					情報セキュリティ学特論 岡崎 裕之 1 電情・院(同期型)	情報セキュリティ学特論 岡崎 裕之 1 電情・院(同期型)	水処理工学特論 松本 明人 3 水土・院(同期型)	臨床医学概論 齋藤 直人 他 1~2 研究科共通(同期型)
					建築保存再生設計学 土本 俊和 1 建築・院(同期型)			
					組織工学特論 中嶋 浩康 1~2 生命医工(同期型)			