

コース・ナンバリングの見方



学問分野



レベル



通 番



授業形態

ー ○○○○：学問分野

分野略称	分野名（和）	分野名（英）	備考
MECE	機械工学	Mechanical Engineering	
SPCE	宇宙工学	Space Engineering	
CNTE	制御工学	Control Engineering	
ARCE	建築工学	Architectural Engineering	
CIVE	土木工学	Civil Engineering	
ELEE	電気工学	Electrical Engineering	
ELSE	電子工学	Electronics Engineering	
APCH	応用化学（化学工学）	Applied Chemistry	
MATE	材料工学	Materials Engineering	
CMPS	情報工学	Computer Science	
BIOE	生物工学	Biological Engineering	
MATH	数学	Mathematics	
PHYS	物理学	Physics	
CHEM	化学	Chemistry	
BIOL	生物学	Biology	
RBTE	ロボット工学	Robotics Engineering	
BIOI	生命情報学	Bioinformatics	
GENE	工学一般	General Engineering	
HMNT	人文科学	Humanities	
PDPS	教育学・心理学	Pedagogy & Psychology	
SCSC	社会科学	Social Science	
HLSS	健康科学・体育	Health Science & Sports	
FRLG	外国語	Foreign Language	
JPLG	日本語	Japanese Language	
UNKW	特定分野なし		
NONE	ナンバリング適用外		

ー □ : レベル

レベル	内容
1	学部初級：目安 学部 1～2 年次
2	学部中級：目安 学部 2～3 年次
3	学部上級：目安 学部 3～4 年次
6	大学院基礎科目
7	大学院発展・応用科目
9	その他（インターンシップなどレベル分けに適さない科目）

ー ▲▲▲▲ : 通番

▲ 工学部 1、情報工学部 2、工学府 3、情報工学府 4、生命体工学研究科 5、
キャンパスにまたがる教養教育院は 0

▲▲▲ 機械的付番

ー ☆ : 授業形態

コード	授業形態
L	講義
S	演習
W	実習・実験・実技
P	PBL
X	その他

令和7年度 九州工業大学大学院工学府博士課程教育課程表【コースナンバリング記載あり】

【博士前期課程・博士後期課程】

工学専攻

(A)融合科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
工学融合科目A	42990914	主 指 導 教 員	1					○		GENE	7	3000	L
工学融合科目B	42990915	主 指 導 教 員	1					○		GENE	7	3001	L

(B)上級教養科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
新規事業創出論	26670006	中 藤 良 久	1				○	○	GE科目 アントレ科目	GENE	7	3237	L
ベンチャービジネス創出論	26670007	中 藤 良 久	1			○		○	GE科目 アントレ科目	GENE	7	3238	L
アントレプレナーシップ入門	26009828	田 中 保 成	1			○		○	GE科目 アントレ科目	GENE	7	3248	L
知的財産論	26000808	荻石下小 原橋田川 康一正寛淳	2		○			○	SDM科目 アントレ科目	SCSC	6	3002	L
MOT特論	26000801	未 定	2			○		○	SDM科目 アントレ科目	SCSC	6	3003	L
経営学特論A	26009816	小 江 茂 徳	1		○			○	GE科目 SDM科目 アントレ科目 隔年(偶数年)開講	SCSC	6	0411	L
経営学特論B	26009817	小 江 茂 徳	1		○			○	GE科目 SDM科目 アントレ科目 隔年(奇数年)開講	SCSC	6	0412	L
歴史学特論	26009818	水 井 万 里 子	1			○		○	GE科目 SDM科目	HMNT	6	0413	L
ダイバーシティ特論	26009819	金 子 研 太	1		○			○	GE科目	SCSC	6	0414	L
教育社会学特論	26009820	金 子 研 太	1				○	○	GE科目 隔年(偶数年)開講	SCSC	6	0415	L
心理学特論	26009821	佐 藤 友 美	1		○			○	GE科目	PDPS	6	0416	L
環境学特論	26009814	蔡 佩 宜	1	○				○	GE科目	SCSC	6	0410	L
SDGs特論	26009822	蔡 佩 宜	1				○	○	GE科目	SCSC	6	0417	L
運動神経生理学特論	26009823	小 幡 博 基	1				○	○	GE科目	HLSS	6	0418	L
科学技術社会特論	26009824	齋 藤 宏 文	1	○				○	GE科目	SCSC	6	0419	L

(C)上級語学科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
英語ⅦC	26009655	福 永 淳	1	(○)		(○)			GE科目 注1, 注2	FRLG	2	0500	S
英語ⅦD	26009656	渡 邊 浩 明	1	(○)		(○)			GE科目 注1, 注2	FRLG	2	0501	S
英語ⅧA	26009657	未 定	1			(○)			GE科目 注1, 注2	FRLG	3	0502	S
英語ⅧD	26009659	福 永 淳	1			(○)			GE科目 注1, 注2	FRLG	3	0503	S
英語ⅨA	26009660	渡 邊 浩 明	1			○		(○)	GE科目 注1, 注2	FRLG	6	0504	S
英語ⅨD	26009662	未 定	1	○				(○)	GE科目 注1, 注2	FRLG	6	0505	S
英語ⅩA	26009663	渡 邊 浩 明	1	○				○	GE科目 注1, 注2 SEIC科目	FRLG	6	0506	S
英語ⅩB	26009664	渡 邊 浩 明	1		(○)			○	GE科目 集中開講 注1, 注2	FRLG	6	0507	S
選択英語1T	26009666	渡 邊 浩 明	1		○				集中開講 注2	FRLG	1	0509	S
選択英語2T	26009667	渡 邊 浩 明	1			○			集中開講 注2	FRLG	1	0510	S
選択英語3T	26009668	渡 邊 浩 明	1			○			集中開講 注2	FRLG	2	0511	S
選択英語4T	26009669	渡 邊 浩 明	1			○			注2	FRLG	3	0512	S
日本語Ⅰ	42000807	山 路 奈 保 子 上 野 ま 智 子 小 田 真 由 美 香 月 真 由 美	1	○				○	注3 留学生対象科目	JPLG	2	0513	S
日本語Ⅱ	42000808	山 路 奈 保 子 上 野 ま 智 子 小 田 真 由 美 香 月 真 由 美	1			○		○	注3 留学生対象科目	JPLG	2	0514	S
日本語入門	42000809	山 路 奈 保 子	1			○		○	注3 留学生対象科目 SEIC科目	JPLG	1	0515	S

- 「英語Ⅶ～Ⅹ」の履修にあたっては、原則として、博士前期課程学生は「英語Ⅸ」を、博士後期課程学生は「英語Ⅹ」を履修するものとする。
ただし、博士前期課程学生が「英語Ⅸ」を修得した場合は、その他の「英語Ⅸ」または「英語Ⅹ」を追加履修することができる。
また、英語教員が許可した場合のみ、博士前期課程学生は「英語Ⅶ・Ⅷ」を、博士後期課程学生は「英語Ⅸ」を、履修することができる。
- 外国人留学生在が「英語」を履修する場合は、事前に英語教員の面談及び習熟度チェックを受け、履修許可を得る必要がある。
- 「日本語」は外国人留学生在を対象とした授業科目であり、日本人学生の履修は許可しない。また、外国人留学生在であっても習熟度によっては履修を許可しない場合がある。
- 博士前期課程学生については、上級語学科目を履修し、修得した単位は、合わせて2単位を限度として課程修了に必要な単位として取り扱う。
また、博士後期課程学生は、1単位を限度として課程修了に必要な単位として取り扱う。

(D)実践実習科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
大学院国際協働演習	26009470	工 学 専 攻 長	1	○					GE科目	GENE	9	3004	S

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
大学院海外研修Ⅰ	26990820	工 学 専 攻 長	1			○			GE科目	GENE	9	3005	S
大学院海外研修Ⅱ	26990821	工 学 専 攻 長	2			○			GE科目	GENE	9	3006	S
大学院海外インターンシップ実習Ⅰ	26990822	工 学 専 攻 長	1			○			GE科目	GENE	9	3007	S
大学院海外インターンシップ実習Ⅱ	26990823	工 学 専 攻 長	2			○			GE科目	GENE	9	3008	S
大学院国内インターンシップ実習Ⅰ	26990818	工 学 専 攻 長	1			○				GENE	9	3009	S
大学院国内インターンシップ実習Ⅱ	26990819	工 学 専 攻 長	2			○				GENE	9	3010	S
学外実習Ⅰ	26990814	工 学 専 攻 長	1			○				GENE	9	3011	S
学外実習Ⅱ	26990815	工 学 専 攻 長	2			○				GENE	9	3012	S
学外演習Ⅰ	26990816	工 学 専 攻 長	1			○				GENE	9	3013	S
学外演習Ⅱ	26990817	工 学 専 攻 長	2			○				GENE	9	3014	S
プレゼンテーション	26990806	工 学 専 攻 長	2			○			社会人学生対象科目	GENE	9	3015	S
宇宙環境試験ワークショップ	26000813	趙 孟 佑	1			○			SEIC科目	SPCE	7	3016	S
宇宙システムPBLⅠ	26990824	趙 孟 佑	1				○		SEIC科目 注2	SPCE	7	3017	P
宇宙システムPBLⅡ	26990825	趙 孟 佑	1					○	SEIC科目 注2	SPCE	7	3018	P
インテグレーション実践演習Ⅰ	26990835	林 大西 英勝 治敬也 田 祐 也	1			○			RSM科目 注3	GENE	9	3219	S
インテグレーション実践演習Ⅱ	26990836	林 大西 英勝 治敬也 田 祐 也	1					○	RSM科目 注3	GENE	9	3220	S
インテグレーション実践演習Ⅲ	26990837	林 大西 英勝 治敬也 田 祐 也	1			○			RSM科目 注3	GENE	9	3221	S
チームマネジメント実践演習	26990838	林 大西 英勝 治敬也 JAHNG Doosub 石 井 和 男	1					○	RSM科目 注3	GENE	9	3222	S
デザインシンキング入門演習	26990839	中 藤 良 久	1	○				○	GE科目 アントレ科目	GENE	9	3230	S
ビジネスプラン演習	26990840	中 藤 良 久	1			○		○	GE科目 アントレ科目	GENE	9	3231	S
アントレプレナーシップ演習	26990841	田 中 保 成	1					○	GE科目 アントレ科目	GENE	9	3249	S
インターンシップ(国際派遣型)	42990908	工 学 専 攻 長	2					○		GENE	9	3019	S
インターンシップ(企業派遣型)	42990909	工 学 専 攻 長	2					○		GENE	9	3020	S
学外研修	42990801	工 学 専 攻 長	2					○		GENE	9	3021	S
特別演習	42990802	工 学 専 攻 長	2					○		GENE	9	3022	S

1. 博士前期課程学生については、実践実習科目を履修し、修得した単位は、合せて4単位を限度として課程修了に必要な単位として取り扱う。
また、博士後期課程学生は、2単位を限度として課程修了に必要な単位として取り扱う。
2. 「宇宙システムPBLⅠ～Ⅱ」は宇宙工学国際コースの学生のみ履修することができる。
3. 「インテグレーション実践演習Ⅰ～Ⅲ」及び「チームマネジメント実践演習」はロボティクスシナシス＆マネジメントコースの学生のみ履修することができる。

(E)数理情報科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
組み込みシステム特論	26100001	浅 海 賢 一	2		○			○	SEIC科目 俯瞰型科目	CMPS	7	3023	L
視覚画像認識特論	26500911	花 沢 明 俊	2			○		○	入門科目 SEIC科目 俯瞰型科目	CMPS	7	3025	L
強化学習特論	26500969	猪 平 栄 一	2			○		○	俯瞰型科目	CMPS	7	3026	L
現象数理学特論	26100005	井 上 雅 世	2		○			○	俯瞰型科目	CMPS	7	3240	L
生体情報解析特論	26100006	田 村 か お り	2		○			○	俯瞰型科目	CMPS	7	3280	L
現代数学特論	26000804	鈴木智成 藤田 徹 若狭 尚 野之内 俊 平大 輪 拓 也	2		○			○	集中開講 俯瞰型科目	MATH	7	3027	L
計画数学特論	26490805	藤 田 敏 治	2	○				○	俯瞰型科目	MATH	7	3029	L
非線形解析学特論	26490839	鈴木智成	2			○		○	俯瞰型科目	MATH	7	3030	L
応用解析特論	26500906	若 狭 徹	2	○				○	俯瞰型科目	MATH	7	3031	L
応用幾何学特論	26500836	野 田 尚 廣	2		○			○	俯瞰型科目	MATH	7	3032	L
応用代数学特論	26500968	平 之 内 俊 郎	2		○			○	俯瞰型科目	MATH	7	3033	L
確率特論	26100003	大 輪 拓 也	2	○				○	俯瞰型科目	MATH	7	3034	L
量子物性特論	26500835	美 藤 正 樹	2				○	○	俯瞰型科目	PHYS	7	3036	L
物性物理学特論	26500907	渡 辺 真 仁	2				○	○	俯瞰型科目	PHYS	7	3037	L
固体物理学特論	26500912	中 村 和 磨	2			○		○	俯瞰型科目	PHYS	7	3038	L
超伝導材料特論	26100004	田 中 将 嗣	2			○		○	俯瞰型科目	PHYS	7	3232	L
半導体薄膜電子デバイス特論	26490837	中 尾 基	2			○		○	俯瞰型科目	PHYS	7	3040	L
ナノ構造光物性特論	26500919	小 田 勝	2		○			○	俯瞰型科目	PHYS	7	3041	L
統計的機械学習特論	26100007	大 熊 信 之	2				○	○	俯瞰型科目	PHYS	7	3281	L

(F)専門科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
建設材料学	26450911	日 比 野 誠	2	○				○	入門科目	CIVE	7	3043	L
建築学特論	26450901	陳沛山 徳田 光弘 趙 旺 弘	2	○				○	入門科目	ARCE	7	3044	L
材料力学特論	26450810	山 口 栄 輝	2	○				○	SEIC科目	CIVE	7	3045	L
鋼構造特論	26610002	高 井 俊 和	2			○		○		CIVE	7	3241	L
コンクリート工学特論	26450809	未 定	2			○		○		CIVE	7	3047	L

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
構造解析特論	26600001	陳 沛 山	2				○	○	SEIC科目	ARCE	7	3242	L
建築計画特論	26450903	徳 田 光 弘	2		○			○	SDM科目	ARCE	7	3049	L
建築環境特論	26450905	趙 旺 熙	2	○				○		ARCE	7	3050	L
建築デザイン特論	26450906	徳 田 光 弘	2			○		○	SDM科目	ARCE	7	3051	L
国土及び地域整備計画	26610001	吉 武 哲 信	2			○		○	SDM科目	CIVE	7	3233	L
道路交通環境	26450817	吉 武 哲 信	2				○	○		CIVE	7	3053	L
水工学特論	26450819	鬼 束 幸 樹	2		○			○	入門科目	CIVE	7	3054	L
地盤工学特論Ⅰ	26450811	廣 岡 明 彦 川 尻 峻 三	2	○				○	入門科目	CIVE	7	3055	L
地盤工学特論Ⅱ	26450812	廣 岡 明 彦	2				○	○		CIVE	7	3056	L
バリアフリー交通論	26450818	寺 町 賢 一	2			○		○		CIVE	7	3057	L
環境保全と生態工学	26450802	伊 東 啓 太 郎	2				○	○	SDM科目	CIVE	7	3058	L
河川工学特論	26450801	巖 島 裕 一	2			○		○		CIVE	7	3059	L
数値水理学	26450816	重 枝 未 瑠	2		○			○		CIVE	7	3060	L
地盤防災工学特論	26450814	川 尻 峻 三	2		○			○		CIVE	7	3061	L
地盤シミュレーション工学	26450813	田 上 裕 一	2		○			○	偶数年度開講・集中開講	CIVE	7	3062	L
エリアマーケティング学	26000816	徳 田 光 弘 吉 武 哲 信	2	○				○	SDM科目	GENE	7	3063	L
ストックマネジメント学	26000815	徳 田 光 弘	2		○			○	SDM科目	GENE	7	3064	L
ストックデザイン演習	26000817	徳 田 光 弘 吉 武 哲 信	2				○	○	SDM科目	GENE	7	3065	L
知的システム構成特論	26440825	神 谷 亨	2	○				○	入門科目	CNTE	7	3067	L
ロボティクス特論	26620001	相 良 慎 一	2				○	○		CNTE	7	3069	L
視覚情報解析特論	26440906	丹 上 結 乃 純	2	○				○	入門科目	CNTE	7	3070	L
自動運転車両特論	26620002	大 屋 勝 敬	2	○				○	入門科目	CNTE	7	3071	L
制御システム特論	26620003	相 良 慎 一 大 屋 勝 敬	2	○				○	奇数年度開講	CNTE	7	3072	L
生体機能設計学特論	26500905	坂 井 伸 朗	2				○	○	俯瞰型科目	MECE	7	3186	L
データ分析特論	26620006	松 尾 一 矢	2			○		○		CNTE	7	3234	L
生体・感覚計測特論	26620007	小 村 啓 明	2			○		○		CNTE	7	3282	L
人工知能入門	26620004	我 妻 広 明	2			○		○		CNTE	7	3073	L
伝熱学特論	26440830	長 山 暁 子	2	○				○	入門科目	MECE	7	3076	L
計測工学特論	26440808	清 水 浩 貴	2		○			○	入門科目	MECE	7	3077	L
数値流体力学特論	26440902	坪 井 伸 幸	2	○				○	SEIC科目	MECE	7	3078	L
材料強度学特論	26440811	黒 島 義 人	2				○	○		MECE	7	3079	L
生産情報処理学特論	26440823	吉 川 浩 一	2			○		○		MECE	7	3081	L
成形加工学特論	26630004	松 本 紘 宜	2				○	○		MECE	7	3283	L
金属疲労特論	26630002	薦 田 亮 介	2			○		○		MECE	7	3243	L
応用熱事象学特論	26440803	児 玉 高 志	2			○		○		MECE	7	3083	L
機能表面工学特論	26440807	松 田 健 次	2		○			○		MECE	7	3085	L
高速気体力学特論	26440903	坪 井 伸 幸	2			○		○	SEIC科目 俯瞰型科目	MECE	7	3086	L
熱流体力学特論	26440850	矢 吹 智 英	2				○	○		MECE	7	3087	L
電離気体力学特論	26630005	市 原 大 輔	2			○		○		MECE	7	3284	L
実験燃焼流体力学特論	26630003	小 澤 晃 平	2				○	○		MECE	7	3250	L
宇宙ロボティクス特論	26630001	永 岡 健 司	2	○				○	SEIC科目	SPCE	7	3088	L
高速衝突工学特論	26440810	赤 星 保 浩	2			○		○		SPCE	7	3089	L
スペースダイナミクス特論	26440819	平 木 講 儒	2			○		○	SEIC科目 入門科目	SPCE	7	3090	L
衛星工学入門	26500908	趙 孟 佑 今 泉 充 平	2				○	○	SEIC科目	SPCE	7	3095	L
衛星電力システム特論Ⅰ	26500928	趙 孟 佑 今 泉 充 平 奥 村 哲 悠 濱 田 弘 嗣	1			○		○	SEIC科目	SPCE	7	3096	L
衛星電力システム特論Ⅱ	26500929	豊 田 和 弘 内 藤 均 昌 舩 分 宏	1				○	○	SEIC科目	SPCE	7	3097	L
宇宙環境試験	26500915	趙 孟 佑	2	○				○	SEIC科目	SPCE	7	3098	L
宇宙システム工学Ⅰ	26500950	岩 田 隆 敬	1			○		○	SEIC科目	SPCE	7	3101	L
宇宙システム工学Ⅱ	26500951	岩 田 隆 敬	1				○	○	SEIC科目	SPCE	7	3102	L
宇宙材料劣化特論	26500837	岩 田 稔	2	○				○		SPCE	7	3103	L
宇宙環境技術特論	26440801	趙 孟 佑 赤 星 保 浩 豊 田 和 弘 木 本 雄 吾 古 賀 清 一 寺 本 万 里 子	2		○			○	SEIC科目	SPCE	7	3104	L
エネルギー工学特論	26490802	豊 田 和 弘	2			○		○	SEIC科目	ELEE	7	3105	L
宇宙環境科学特論	26650002	北 村 健 太 郎	2		○			○	SEIC科目	SPCE	7	3224	L
ロケット推進工学特論	26640001	北 川 幸 樹	2		○			○	SEIC科目	SPCE	7	3225	L
太陽系惑星環境特論	26640002	寺 本 万 里 子	2				○	○	SEIC科目	SPCE	7	3244	L
電子物性基礎論	26490852	松 平 和 之	2	○				○	入門科目	ELEE	7	3107	L
薄膜デバイス特論	26490834	内 藤 正 路	2				○	○		ELEE	7	3108	L
集積回路プロセス特論	26490812	和 泉 亮 貴	2			○		○		ELEE	7	3110	L
半導体結晶工学特論	26660004	片 宗 優 貴	2				○	○		ELEE	7	3251	L
電力エネルギー特論	26660003	佐 竹 昭 泰	2				○	○		ELEE	7	3245	L
電力システム制御解析特論	26490932	大 塚 信 也	2			○		○		ELEE	7	3111	L
電気材料特論	26490823	白 土 竜 一	2		○			○		ELEE	7	3112	L
電力制御特論	26490831	渡 邊 政 幸	2			○		○		ELEE	7	3113	L
誘電体工学特論	26490903	小 迫 雅 裕	2		○			○		ELEE	7	3114	L
スイッチング電源特論	26660001	安 部 征 哉	2	○				○		ELEE	7	3115	L
電気エネルギー変換工学特論	26660002	長 谷 川 一 徳	2	○				○	入門科目	ELEE	7	3226	L
磁気工学特論	26500902	竹 澤 昌 晃	2		○			○	入門科目	ELEE	7	3183	L
メソスコピック系物理学特論	26500824	大 門 秀 晃	2			○		○		ELEE	7	3185	L
センシング基礎特論	26490815	芹 川 聖 一	2	○				○	入門科目	ELSE	7	3116	L
インターネット工学特論	26490801	池 永 全 志	2	○				○	入門科目	ELSE	7	3117	L
光計測システム特論	26670003	楊 世 淵	2			○		○		ELSE	7	3227	L
音響信号処理特論	26490851	水 町 光 徳	2			○		○		ELSE	7	3121	L

2025新設

2025新設

2025新設

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
ソフトコンピューティング特論	26490854	河 野 英 昭	2				○	○	入門科目	ELSE	7	3122	L
画像信号処理特論	26490904	張 力 峰	2				○	○		ELSE	7	3123	L
デジタル回路システム特論	26490930	山 脇 彰	2				○	○		ELSE	7	3124	L
環境電磁工学特論	26670001	松 嶋 徹	2			○		○		ELSE	7	3125	L
無線ネットワーク工学特論	26670004	野 林 大 起	2		○			○		ELSE	7	3235	L
MEMS工学特論	26500825	本 田 崇	2		○			○		ELSE	7	3181	L
ワイヤレス通信工学特論	26670005	廣 瀬 幸	2	○				○		ELSE	7	3236	L
先端電気工学特論	26490928	安部 征 亮 和泉 信 也 塚迫 雅 裕 小白 電 昌 竹内 龍 一 内藤 正 晃 松本 政 路 水野 秀 幸 山脇 大 彰 野林 彰 起 廣瀬 幸 淵	2				○	○	入門科目 偶数年度開講 俯瞰型科目	ELEE	7	3129	L
先端電子工学特論	26490931	池永 全 志 河野 英 昭 芹川 力 一 張中 良 峰 本藤 田 久 松嶋 嶋 崇 水野 光 徹 山脇 大 彰 野林 彰 起 廣瀬 幸 淵	2		○			○	入門科目 奇数年度開講 俯瞰型科目	ELSE	7	3130	L
電気エネルギー工学特論Ⅰ	26490905	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	2			○				ELEE	7	3131	L
電気エネルギー工学特論Ⅱ	26490906	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	2			○				ELEE	7	3132	L
電気電子工学特論Ⅰ	26490856	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	1			○				ELEE	7	3133	L
電気電子工学特論Ⅱ	26490857	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	1			○				ELEE	7	3134	L
電気電子工学特論Ⅲ	26490858	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	1			○				ELEE	7	3135	L
電気電子工学特論Ⅳ	26490859	副 工 学 専 攻 長 (電気エネルギー) (電子システム)	1			○				ELEE	7	3136	L
有機化学概論	26470840	荒 木 孝 司	2		○			○	入門科目	APCH	6	3137	L
化学工学概論	26470809	山 村 方 人	2		○			○	入門科目	APCH	6	3138	L
無機化学概論	26470839	清 水 陽 一 戸 晃 之	2			○	○	○	入門科目	APCH	6	3139	L
物理化学概論	26470834	横 野 照 尚	2	○				○	入門科目	APCH	6	3140	L
精密有機合成化学特論	26470829	北 村 充	2		○			○		APCH	7	3141	L
有機合成化学特論	26470842	岡 内 辰 夫	2			○		○	奇数年度開講 俯瞰型科目	APCH	7	3142	L
有機金属化学特論	26470841	岡 内 辰 夫	2			○		○	偶数年度開講	APCH	7	3143	L
錯体化学特論	26470825	森 口 哲 次	2		○			○		APCH	7	3144	L
機能性高分子化学特論	26680001	吉 田 嘉 晃	2			○		○		APCH	7	3228	L
情報有機化学特論	26680003	森 本 浩 之	2			○		○		APCH	7	3246	L
高分子科学特論	26680002	毛 利 恵 美 子	2				○	○		APCH	7	3229	L
工業反応装置特論	26470817	山 村 方 人	2				○	○	入門科目 俯瞰型科目	APCH	7	3148	L
光触媒機能工学特論	26470833	横 野 照 尚	2			○		○	偶数年度開講 入門科目	APCH	7	3149	L
機能材料創製特論	26470903	坪 田 敏 樹	2	○				○	奇数年度開講	APCH	7	3150	L
ナノ材料化学特論	26470832	坪 田 敏 樹	2	○				○	偶数年度開講 俯瞰型科目	APCH	7	3151	L
精密無機材料合成特論	26470828	植 田 和 茂	2	○				○	入門科目	APCH	7	3152	L
集合体化学特論	26470905	中 戸 晃 之	2	○	○			○		APCH	7	3153	L
センサ化学特論	26470830	清 水 陽 一	2		○			○		APCH	7	3155	L
バイオ計測学特論	26470909	佐 藤 し の ぶ	2				○	○		APCH	7	3156	L
生体機能化学特論	26470948	城 崎 由 紀	2	○				○		APCH	7	3157	L
移動現象特論	26470801	齋 藤 泰 洋	2	○				○		APCH	7	3158	L
応用化学特論Ⅰ	26470804	副 工 学 専 攻 長 (応用化学)	2			○				APCH	7	3159	S
応用化学特論Ⅱ	26470805	副 工 学 専 攻 長 (応用化学)	2			○				APCH	7	3160	S
応用化学特論Ⅲ	26470806	副 工 学 専 攻 長 (応用化学)	2			○				APCH	7	3161	L
表面改質工学特論	26470904	山 口 富 子	2	○				○	入門科目	MATE	7	3162	L
極微構造解析学特論	26470906	石 丸 学	2				○	○		MATE	7	3163	L
構造相転移学特論	26470907	堀 部 陽 一	2				○	○	入門科目	MATE	7	3164	L
環境材料強度学特論	26470911	横 山 賢 一	2	○				○	入門科目	MATE	7	3165	L
材料反応速度特論	26470823	高 須 登 実 男	2	○				○		MATE	7	3166	L
マテリアルズインフォマティクス特論	26690003	松 本 要	2			○		○		MATE	7	3247	L
材料相変態特論	26470822	徳 永 辰 也	2		○			○		MATE	7	3170	L
溶接力学特論	26470947	北 村 貴 典	2			○		○		MATE	7	3171	L
先進セラミックス特論	26470831	宮 崎 敏 樹	2			○		○		MATE	7	3176	L
粉体プロセス特論	26690002	本 塚 智	2				○	○		MATE	7	3239	L
材料ナノシミュレーション特論	26690004	制 野 か お り	2				○	○		MATE	7	3252	L
超伝導応用特論	26690005	岡 田 達 典	2		○			○		MATE	7	3285	L

2025新設

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
マテリアル工学特論Ⅰ	26470854	副 工 学 専 攻 長 (マテリアル)	2	○	○					MATE	7	3177	L
マテリアル工学特論Ⅱ	26470855	副 工 学 専 攻 長 (マテリアル)	2				○			MATE	7	3178	L
産学連携マテリアル工学プロジェクト	26690001	副 工 学 専 攻 長 (マテリアル)	2			○				MATE	7	3179	L
自動車工学特論	26500813	坪 井 伸 幸	2			○		○	宿舎型科目	GENE	7	3286	L
半導体トピックセミナー	26000860	中 村 和 之 ほ	2			○	○	○		ELSE	7	3189	L
実践工学総合科目A	26990826	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3196	L
実践工学総合科目B	26990827	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3197	L
実践工学総合科目C	26990828	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3198	L
実践工学総合科目D	26990829	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3199	L
実践工学総合科目E	26990830	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3200	L
実践工学総合科目F	26990831	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3201	L
実践工学総合科目G	26990832	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3202	L
実践工学総合科目(建築学)Ⅰ	26990842	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3253	L
実践工学総合科目(建築学)Ⅱ	26990843	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3254	L
実践工学総合科目(建築学)Ⅲ	26990844	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3255	L
実践工学総合科目(国土デザイン)Ⅰ	26990845	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3256	L
実践工学総合科目(国土デザイン)Ⅱ	26990846	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3257	L
実践工学総合科目(国土デザイン)Ⅲ	26990847	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3258	L
実践工学総合科目(知能制御)Ⅰ	26990848	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3259	L
実践工学総合科目(知能制御)Ⅱ	26990849	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3260	L
実践工学総合科目(知能制御)Ⅲ	26990850	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3261	L
実践工学総合科目(機械)Ⅰ	26990851	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3262	L
実践工学総合科目(機械)Ⅱ	26990852	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3263	L
実践工学総合科目(機械)Ⅲ	26990853	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3264	L
実践工学総合科目(宇宙)Ⅰ	26990854	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3265	L
実践工学総合科目(宇宙)Ⅱ	26990855	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3266	L
実践工学総合科目(宇宙)Ⅲ	26990856	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)	(SEIC科目)	NONE	7	3267	L
実践工学総合科目(電気エネルギー)Ⅰ	26990857	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3268	L
実践工学総合科目(電気エネルギー)Ⅱ	26990858	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3269	L
実践工学総合科目(電気エネルギー)Ⅲ	26990859	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3270	L
実践工学総合科目(電子システム)Ⅰ	26990860	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3271	L
実践工学総合科目(電子システム)Ⅱ	26990861	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3272	L
実践工学総合科目(電子システム)Ⅲ	26990862	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3273	L
実践工学総合科目(応用化学)Ⅰ	26990863	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3274	L
実践工学総合科目(応用化学)Ⅱ	26990864	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3275	L
実践工学総合科目(応用化学)Ⅲ	26990865	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3276	L
実践工学総合科目(マテリアル)Ⅰ	26990866	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3277	L
実践工学総合科目(マテリアル)Ⅱ	26990867	工 学 専 攻 長	1	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3278	L
実践工学総合科目(マテリアル)Ⅲ	26990868	工 学 専 攻 長	2	(○)	(○)	(○)	(○)	(○)		NONE	7	3279	L
特別応用研究Ⅰ	26990803	工 学 専 攻 長	2			○			社会人学生対象科目	GENE	7	3203	L
特別応用研究Ⅱ	26990804	工 学 専 攻 長	2			○			社会人学生対象科目	GENE	7	3204	L
特別応用研究Ⅲ	26990805	工 学 専 攻 長	2			○			社会人学生対象科目	GENE	7	3205	L
特別応用研究Ⅳ	42990803	工 学 専 攻 長	2					○	社会人学生対象科目	GENE	7	3206	L
特別応用研究Ⅴ	42990804	工 学 専 攻 長	2					○	社会人学生対象科目	GENE	7	3207	L
特別応用研究Ⅵ	42990805	工 学 専 攻 長	2					○	社会人学生対象科目	GENE	7	3208	L

2025新設

(G)特別演習科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
工学講究	26990833	主 指 導 教 員	2	○				必修	必修	GENE	7	3209	S
工学特別実験	26990834	主 指 導 教 員	1	○						GENE	7	3210	W
プロジェクト研究Ⅰ(専門深化型)	42990910	主 指 導 教 員	1					○	必修	GENE	7	3211	S
プロジェクト研究Ⅱ(専門拡張型)	42990911	副 指 導 教 員	1					○	必修	GENE	7	3212	S
プロジェクト研究Ⅲ(専門拡張型)	42990912	副 指 導 教 員	1					○		GENE	7	3213	S
プロジェクト研究Ⅳ(専門拡張型)	42990913	副 指 導 教 員	1					○		GENE	7	3214	S

(H)連携歯工学科目

科 目 名	科目コード	教育職員	単位	博士前期課程 1・2年				博士 後期 課程 1～3年	備考	コースナンバリング			
				前期		後期				学問分野	レベル	通番	授業形態
				1Q	2Q	3Q	4Q						
歯科放射線学概論	26000901	森 本 泰 宏	2		○			○		BIOE	7	3215	L
顎顔面外科学概論	26000902	土 生 学	2		○			○		BIOE	7	3216	L
骨・骨格筋の分子生物学	26000907	古 株 彰 一 郎 松 原 琢 磨 Addison WN	2			○		○		BIOE	7	3217	L
感染症と分子生物学	26000908	有 山 吉 渉 崎 亮 太	2			○		○		BIOE	7	3218	L

1.連携歯工学科目の履修及び修得単位の取り扱いについては別途記載する。