

カリキュラム・マップ(カリキュラムとDPとの対応一覧表)

所属	履修度	科目コード	ナンバリング	科目名	単位数	備考	DP1	DP2	DP3	DP4		
理工学部 機能創造理工学科	必修	SCT10700	PHY101-76j00	基礎物理学	2		○					
		SCT10800	CHM101-78j00	基礎化学	2		○					
		SCT10900	BIO101-76j00	基礎生物学	2		○					
		SCT11000	INF101-76j00	基礎情報学	2		○					
		SCT11302	SCT102-77j00	理工学概説(機能創造理工)	2		○					
		SCT11600	MTH101-76j00	数学A I (線型代数)	2		○					
		SCT11700	MTH102-76j00	数学B I (微分積分)	2		○					
		SCT11800	MTH103-75j00	数学演習 I	1		○					
		SCT11900	SCT104-76j00	理工基礎実験・演習	1		○					
		SEA10200	MEC181-77j00	機能創造理工学1	2				○	○		
		SEA10300	PHY102-77j00	機能創造理工学2	2				○	○		
		SEA10400	EAS191-77j00	機能創造理工学実験・演習1	1				○	○		
		SEA20400	EEE202-77j00	機能創造理工学3	2				○	○		
		SEA20500	EAS292-77j00	機能創造理工学実験・演習2	1				○	○		
		SEA40100	EAS404-77j00	卒業研究 I	1						○	
		SEA40200	EAS402-77j00	卒業研究 II	1						○	
		理工学部 機能創造理工学科	選択	SCT51300	SCT203-75j00	科学技術英語(数学)	2		○			
				SCT51400	SCT204-75j00	科学技術英語(応用数学)	2		○			
				SCT51500	SCT205-75j00	科学技術英語(物理)	2		○			
				SCT51600	SCT206-75j00	科学技術英語(化学)	2		○			
				SCT51700	SCT207-75j00	科学技術英語(生物)	2		○			
				SCT51800	SCT208-75j00	科学技術英語(情報)	2		○			
				SCT60200	MTH104-77j00	微分方程式の基礎	2				○	○
				SCT60300	PHY102-76j00	現代物理学の基礎	2				○	○
				SCT60500	CHM102-76j00	無機化学(分析化学)	2		○			
				SCT60600	CHM103-76j00	有機化学(有機分子)	2		○			
				SCT60800	MTH201-77j00	複素関数論	2		○			
				SCT61100	BIO201-78j00	情報生物学の基礎	2		○			
				SCT61400	EEE201-78j00	電子回路	2				○	○
				SCT61500	MEC201-77j00	力学(質点と剛体の力学)	2				○	○
				SCT61600	MEC202-77j00	テンソル解析の基礎	2				○	○
				SCT61700	MEC203-75j00	マテリアルサイエンス	2				○	○
				SCT62000	MEC204-77j00	制御基礎	2				○	○
				SCT62100	MEC205-77e00	数値計算法	2				○	○
				SCT62200	BIO202-76j00	分子遺伝学	2		○			
				SCT62300	BIO203-76j00	細胞生物学	2		○			
				SCT62600	MEC206-77j00	工業熱力学	2				○	○
				SCT62700	MEC207-77j00	材料力学の基礎	2				○	○
				SCT62800	MEC208-77j00	機械力学	2				○	○
				SCT62900	MEC209-77j00	流体力学	2				○	○
				SCT63100	EEE202-77j00	電子物性工学	2				○	○
				SCT63500	INF201-78j00	コンピュータネットワーク	2		○			
				SCT63600	INF202-78j00	データ構造とアルゴリズム	2		○			
				SCT63700	INF203-78j00	データベース	2		○			
				SCT63800	INF204-78j00	プログラミング言語論	2		○			
				SCT63900	INF205-78j00	デジタル信号処理	2				○	○
				SCT64000	EEE203-78j00	電磁気測定	2				○	○
				SCT64100	EEE204-78j00	集積回路の基礎	2				○	○
				SCT64200	EEE205-78j00	デジタル回路	2				○	○
				SCT64300	MTH202-78j00	代数学基礎	2		○			
				SCT64500	MTH203-78j00	幾何学基礎	2		○			
				SCT64700	INF206-78j00	オペレーションズリサーチ	2		○			
				SCT64800	PHY201-76j00	原子・分子科学	2		○			
				SCT64900	PHY202-76j00	量子物理化学	2		○			
				SCT65000	CHM201-76j00	無機化学(無機元素化学)	2		○			
				SCT65100	CHM204-76j00	有機化学(有機合成)	2		○			
				SCT65200	CHM203-76j00	物理化学(平衡・速度論)	2		○			
				SCT65300	BIO204-76j00	動物生理学	2		○			
				SCT65510	CHM204-76j00	有機化学(有機合成)	2		○			
				SCT65700	BIO205-76j00	生物化学	2		○			
				SCT66500	MTH204-77j00	数学C I (統計データ解析)	2		○			
				SCT66600	MTH205-78j00	数学C II (確率統計)	2		○			
				SCT66700	PHY203-77j00	解析力学	2				○	○
				SCT66800	BIO102-75j00	分子生物学	2		○			
				SCT66900	EEE206-75j00	電磁気学 II A	2				○	○
				SCT67000	MTH105-78j00	数学A II (線型空間論)	2		○			
				SCT67100	MTH106-78j00	数学演習 II	1		○			
				SCT67200	PHY204-77j00	基礎物理学 II	2				○	○
				SCT67300	INF207-75j00	プログラミング演習	1		○			
				SCT67410	EEE301-75j00	アナログ電子回路	2				○	○
				SCT67500	INF208-78j00	情報通信工学の基礎	2		○			
				SCT67600	MEC210-75j00	物理標準と精密計測	2				○	○
				SCT67700	PHY205-77j00	身近な物理学	2				○	○
				SCT67800	PHY206-75j00	自然科学のための数学	2		○			
				SCT67900	MTH107-78j00	数学B II (多変数微積)	2		○			
				SCT68000	EEE302-75j00	半導体物理学の基礎	2				○	○
				SCT68100	EEE101-77j00	電気回路 I	2				○	○
				SCT68200	MTH206-77j00	フーリエ・ラプラス解析	2		○			
				SCT68300	PHY207-77j00	熱力学	2				○	○
				SCT68400	MEC211-77j00	機械システム設計の基礎	2				○	○
				SCT68500	EAS201-77j00	電磁気学 I	2				○	○
				SCT68600	EEE207-77j00	電気回路 II	2				○	○
				SCT68700	PHY208-77j00	電磁気学 II B	2				○	○
				SCT68810	EEE208-75j00	電気電子工学の数値解析	2				○	○
				SCT68900	PHY209-77j00	量子力学入門	2				○	○
				SCT69000	PHY210-77j00	統計力学	2				○	○
				SCT69100	MTH207-78j00	代数学 I (群論)	2		○			
				SCT69200	MTH208-78j00	幾何学 I (微分幾何)	2		○			
				SCT69300	CHM205-75j00	物理化学(分子科学)	2		○			
				SCT69400	CHM206-76j00	地球科学	2		○			
				SCT69500	SCT210-75j00	知的財産権	2		○			
				SCT69600	CHM207-75j00	機器分析化学	2				○	○
				SCT82200	EEE304-75j00	電気通信法規	2				○	○
				GSP21340	ENG166-01e00	ENVIRONMENTAL ISSUES IN ENGLISH A	2	(他) 基盤教育センター	○			
				GSP21350	ENG167-01e00	ENVIRONMENTAL ISSUES IN ENGLISH B	2	(他) 基盤教育センター	○			
				SEA50110	PHY295-77j00	物理学実験演習 I	1				○	○
				SEA50200	EEE295-77j00	電気電子工学実験 I	1				○	○
				SEA50300	MEC293-77j00	機械システム設計演習 I	1				○	○
				SEA50610	PHY391-77j00	物理学実験演習 II	1				○	○
				SEA50700	EEE391-77j00	電気電子工学実験 II	1				○	○
SEA50800	MEC394-77j00			機械創造工学実験	1				○	○		
SEA51110	PHY365-77j00			物理学実験演習 III	1				○	○		
SEA51200	EEE395-77j00			電気電子工学実験 III	1				○	○		
SEA51300	MEC382-77j00			機械システム設計演習 II	1				○	○		
SEA51450	MEC314-77j00			基礎工業力学	2				○	○		
SEA51500	MEC212-77j00			機械工学論講	2				○	○		
SEA51600	PHY201-77j00			量子力学1	2				○	○		
SEA51700	PHY301-77j00			量子力学2	2				○	○		
SEA51800	EEE321-77j00			発電・送電工学	2				○	○		
SEA60300	MEC341-77j00			連続体力学	2				○	○		
SEA60400	MEC331-77j00			熱エネルギー変換	2				○	○		
SEA60500	MEC321-77j00			流体エネルギー変換	2				○	○		
SEA61300	PHY303-77j00			数理物理	2				○	○		
SEA61500	PHY304-77j00			量子統計力学	2				○	○		
SEA61600	MEC342-77j00			応用材料力学	2				○	○		
SEA61700	MEC351-77j00			フラクチャメカニクス	2				○	○		

カリキュラム・マップ(カリキュラムとDPとの対応一覧表)

所属	履修度	科目コード	ナンバリング	科目名	単位数	備考	DP1	DP2	DP3	DP4
		SEA61800	MEC352-77J00	エネルギーと材料	2			○	○	
		SEA62000	EEE343-77J00	光電子デバイス	2			○	○	
		SEA68100	EEE346-77J00	光エレクトロニクス I	1			○	○	
		SEA68200	EEE346-77J00	光エレクトロニクス II	1			○	○	
		SEA63100	MEC371-77J00	システム解析の基礎	2			○	○	
		SEA63300	MEC343-77J00	有限要素法の基礎	2			○	○	
		SEA63600	MEC361-77J00	設計工学	2			○	○	
		SEA63700	MEC311-77J00	振動工学	2			○	○	
		SEA63800	MEC313-77J00	応用機構学	2			○	○	
		SEA64000	MEC373-77J00	ロボット工学	2			○	○	
		SEA64200	EAS315-77J00	光学システムと応用	2			○	○	
		SEA64900	MEC353-77J00	福祉・人間工学	2			○	○	
		SEA65200	MEC332-77J00	伝熱工学概論	2			○	○	
		SEA65500	MEC372-77J00	システムモデリングと制御	2			○	○	
		SEA65600	EEE326-77J00	電力系統工学	2			○	○	
		SEA65700	EEE322-77J00	電気機器学	2			○	○	
		SEA65800	EEE325-77J00	パワーエレクトロニクス	2			○	○	
		SEA66000	EEE345-77J00	光電磁波伝送工学	2			○	○	
		SEA66010	EEE344-77J00	電磁波伝搬の基礎	2			○	○	
		SEA66100	EEE347-77J00	電子量子力学	2			○	○	
		SEA66200	EEE348-77J00	量子情報エレクトロニクス	2			○	○	
		SEA66300	PHY307-77J00	量子光学	2			○	○	
		SEA67500	PHY308-77J00	スピン量子物性	2			○	○	
		SEA66600	PHY333-77J00	物質科学入門	2			○	○	
		SEA66700	PHY300-77J00	量子力学3	2			○	○	
		SEA66800	PHY310-77J00	量子物理及び演習	2			○	○	
		SEA66900	PHY311-77J00	電磁材料科学	2			○	○	
		SEA67050	PHY313-77J00	ライフサイクルアセスメント	2			○	○	
		SEA67200	EAS311-77J00	電磁気学Ⅲ	2			○	○	
		SEA67300	PHY317-77J00	低温・超伝導物性学	2			○	○	
		SEA67600	EEE323-77J00	モータドライブシステム I	1			○	○	
		SEA67700	EEE324-77J00	モータドライブシステム II	1			○	○	
		SEA67800	MEC362-77J00	精密加工と工作機械	2			○	○	
		SEA67900	MEC333-77J00	数値伝熱工学 I	1			○	○	
		SEA68000	MEC333-77J00	数値伝熱工学 II	1			○	○	
		N99208	SAC211-75e00	海外短期研修(ノースカロライナ大学)	2		○			
		N99211	SAC212-75e00	海外短期研修(カリフォルニア大学デービス校)理工系英語コース	2		○			
		SIC61400	INF310-78J00	情報通信工学	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC61500	EEE304-78J00	電子デバイス	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC61600	INF311-78J00	信号基礎論	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC61710	INF312-78J00	通信ネットワークシステム	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC64500	EEE305-78J00	計測と制御	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC65300	INF331-78J00	光通信工学	2	(他)理工学部情報理工学科		○	○	
		SIC65400	MTH308-78J00	偏微分方程式	2	(他)理工学部情報理工学科	○			
		SIC64000	MTH303-78J00	常微分方程式	2	(他)理工学部情報理工学科	○			
		SML62500	PHY301-76J00	放射線科学	2	(他)理工学部物質生命理工学科		○	○	
		SML64900	PHY304-76J00	レーザー科学	2	(他)理工学部物質生命理工学科		○	○	
		SML65100	PHY305-76J00	原子衝突物理学	2	(他)理工学部物質生命理工学科		○	○	
		SML62600	CHM311-76J00	燃焼科学と環境	2	(他)理工学部物質生命理工学科		○	○	
		SML63500	CHM316-76J00	機能性高分子	2	(他)理工学部物質生命理工学科		○	○	
	自由	SCT82100	EEE303-75J00	電気法規と施設管理	2			○	○	
	自由	SCT82300	EEE305-75J00	電力量設計および製図	2			○	○	
	自由	SCT82500	EEE306-75J00	電気電子工学実験Ⅳ	1			○	○	
	自由	SCT82600	EEE307-75J00	電気電子工学実験Ⅴ	1			○	○	
	自由	SCT82700	SCT105-76J00	生物学実験	1		○			
	自由	SCT82800	SCT211-75J00	科学技術英語(Presentation I)	2		○			
	自由	SCT83000	SCT212-75J00	科学技術英語(Communication Skills I)	2		○			
	自由	SEA80000	TCP100-77J00	地学概説A	2		○			
	自由	SEA80010	TCP101-77J00	地学概説B	2		○			
	自由	SEA80020	TCP102-77J00	地学実験	1		○			
	自由	SEA80300	EAS304-76J00	リサーチトリアル春	1			○	○	
	自由	SEA80400	EAS305-76J00	リサーチトリアル秋	1			○	○	