

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	DP5	
理工学部 情報理工学科	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		○		○	○		
		SCT11303	SCT103-78j00	理工学概説(情報理工)	2		○		○			
		SCT11600	MTH101-76j00	数学A I(線型代数)	2		○		○			
		SCT11700	MTH102-76j00	数学B I(微積分)	2		○		○			
		SCT11800	MTH103-75j00	数学演習 I	1		○		○			○
		SCT11900	SCT104-76j00	理工基礎実験・演習	1		○		○			
		SIC10100	ICS101-78j00	情報理工学 I(コンピュータアーキテクチャ)	2		○		○	○		
		SIC10200	ICS102-78j00	基礎プログラミング	1		○			○		
		SIC20100	ICS201-78j00	情報理工学 II(コンピュータソフトウェア)	2		○			○		
		SIC20300	ICS202-78j00	情報理工学実験 I	1		○			○		
		SIC20500	ICS203-78j00	情報理工学 III(計算と情報の理論)	2		○			○	○	
		SIC20600	ICS204-78j00	情報学演習 I	1		○				○	
		SIC20700	ICS205-78j00	情報数理解演習 I	1		○					○
		SIC20800	ICS206-78j00	情報学演習 II	1		○			○	○	
		SIC20900	ICS207-78j00	情報数理解演習 II	1		○					○
		SIC30100	ICS301-78j00	情報理工学実験 II	1		○			○		
		SIC30300	ICS302-78m00	ゼミナール I	1		○				○	
	SIC30400	ICS303-78m00	ゼミナール II	1		○				○		
	SIC30500	ICS304-78j00	情報学演習 III	1						○		
	SIC40100	ICS401-78m00	卒業研究 I	1				○	○	○	○	
	SIC40200	ICS402-78m00	卒業研究 II	1				○	○	○	○	
	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				○	○	○	○		

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	DP5
		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	CHM202-76j00	有機化学(有機反応)	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ⅡA	2				○		
		SCT67000	MTH105-78j00	数学AⅡ(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		○				
		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BⅡ(多変数微積)	2		○		○		
		SCT68000	EEE302-75j00	半導体物理の基礎	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ⅡB	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				○		
		854819	ENG166-01e00	ENVIRONMENTAL ISSUES IN ENGLISH A	2	(他)基盤教育センター	○				
		854821	ENG167-01e00	ENVIRONMENTAL ISSUES IN ENGLISH B	2	(他)基盤教育センター	○				
		SIC60100	INF301-78j00	感覚情報処理	2			○		○	
		SIC60200	INF302-78j00	音声・音響工学	2			○		○	
		SIC60300	INF303-78j00	画像処理工学	2			○		○	
		SIC60400	INF304-78j00	学習・記憶・認知	2			○		○	
		SIC60500	INF305-78j00	ニューラルネットワーク	2			○		○	
		SIC60600	INF306-78j00	教育情報工学	2			○		○	
		SIC60700	INF307-78j00	福祉情報学	2			○		○	
		SIC60900	BIO301-78j00	神経情報薬理学	2			○			
		SIC61000	BIO302-78j00	細胞神経科学	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	DP5
		SIC61100	EEE303-78j00	生体医工学	2			○		○	
		SIC61200	INF308-78j00	言語情報学入門	2			○		○	
		SIC61300	INF309-78j00	実験心理学	2			○		○	
		SIC61400	INF310-78j00	情報通信工学	2				○	○	
		SIC61500	EEE304-78j00	電子デバイス	2				○	○	
		SIC61600	INF311-78j00	信号基礎論	2				○	○	
		SIC61710	INF312-78j00	通信ネットワークシステム	2				○	○	
		SIC65300	INF331-78j00	光通信工学	2				○		
		SIC61800	INF313-78j00	ヒューマンコミュニケーション	2			○	○	○	
		SIC61910	INF314-78j00	リモートセンシング信号処理	2				○	○	
		SIC62100	INF315-78j00	情報システム工学	2					○	
		SIC62110	INF316-78j00	ビジネスデータ分析	2					○	
		SIC62200	INF317-78j00	シミュレーション工学	2					○	
		SIC62310	INF318-78j00	人工知能入門	2					○	
		SIC62500	INF319-78j00	生産工学	2					○	
		SIC62600	INF320-78j00	ロジスティクス工学	2					○	
		SIC62700	INF321-78j00	メディア情報論	2					○	
		SIC62800	INF322-78j00	経営情報学	2					○	
		SIC63000	INF323-78j00	計算機数学	2					○	
		SIC63100	INF324-78j00	離散数学	2				○	○	○
		SIC63200	INF325-78j00	暗号・符号理論と情報セキュリティ	2				○	○	○
		SIC63300	INF326-78j00	多変量解析	2			○		○	
		SIC63400	MTH301-78j00	数理ファイナンス基礎	2					○	○
		SIC63900	MTH302-78j00	測度論	2						○
		SIC64000	MTH303-78j00	常微分方程式	2						○
		SIC64300	INF327-78j00	メディア工学	2					○	
		SIC64400	INF328-78j00	コンピューティングアーキテクチャ	2				○	○	
		SIC64500	EEE305-78j00	計測と制御	2					○	
		SIC64600	INF329-78j00	社会情報学	2					○	
		SIC64700	MTH304-78j00	代数学Ⅱ(環と加群)	2						○
		SIC64800	MTH305-78j00	代数学Ⅲ(ガロア理論)	2						○
		SIC64900	MTH306-78j00	幾何学Ⅱ(多様体論)	2						○
		SIC65000	MTH307-78j00	幾何学Ⅲ(位相不変量)	2						○
		SIC65100	INF330-78j00	脳科学	2			○		○	
		SIC65200	INF331-78j00	物流産業論	2					○	
		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		○				
		SEA66010	EEE344-77j00	電磁波伝搬の基礎	2	(他)理工学部機能創造理工学科			○		
		SEA66000	EEE345-77j00	光電磁波伝送工学	2	(他)理工学部機能創造理工学科			○		
	自由	SCT82100	EEE303-75j00	電気法規と施設管理	2				○		
		SCT82300	EEE305-75j00	電力工学設計および製図	2				○		
		SCT82500	EEE306-75j00	電気電子工学実験Ⅳ	1				○		
		SCT82600	EEE307-75j00	電気電子工学実験Ⅴ	1				○		
		SCT82700	SCT105-76j00	生物学実験	1		○				
		SCT82800	SCT211-75j00	科学技術英語(Presentation I)	2		○				
		SCT83000	SCT212-75j00	科学技術英語(Communication Skills I)	2		○				