

情報環境学専攻	下表の科目区分に指定のない専門科目群の授業科目を履修した場合の修士課程科目区分	他専門科目
---------	---	-------

新カリキュラム					(参考)旧カリキュラムからの読み替え指定状況					
開講コース等	番号	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
ライフエンジニアリングコース	400	HC.B.M463	医療機器概論 (Introduction to Biomedical Instrumentation)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77053	Introduction to Biomedical Instrumentation	Introduction to Biomedical Instrumentationを修得済の場合履修不可
ライフエンジニアリングコース	400	HC.B.M464	Introduction to Neural Engineering (神経工学概論)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77060	Introduction to Neural Engineering	Introduction to Neural Engineeringを修得済の場合履修不可
都市・環境学コース	500	UDE.D501	観光計画基礎 (Introduction to Tourism Planning)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77031	情報地域計画特論	情報地域計画特論を修得済の場合履修不可
都市・環境学コース	500	UDE.D503	観光計画応用 (Tourism Planning Practice)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77031	情報地域計画特論	情報地域計画特論を修得済の場合履修不可
都市・環境学コース	500	UDE.E506	環境数値シミュレーション (Numerical Simulation of Environments)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77046	環境数値シミュレーション2	環境数値シミュレーション2を取得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.A401	Stochastic Systems (確率システム)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77004	ダイナミカルシステム特論	ダイナミカルシステム特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.A402	オブジェクト指向分析設計 (Object Oriented Analysis and Design)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77040	オブジェクト指向設計法	オブジェクト指向設計法を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.A403	プログラミング演習 (Programming workshop)	0-1-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77040	オブジェクト指向設計法	オブジェクト指向設計法を修得済の場合履修不可
								77058	JAVAプログラミング演習	JAVAプログラミング演習を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.A404	Nonlinear Dynamics (非線形ダイナミクス)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77066	非線形ダイナミクス特論	非線形ダイナミクス特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.I401	Advanced course of Measurement and Signal Processing (計測信号処理特論)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77037	計測情報の数値処理	計測情報の数値処理を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.I402	計測システム特論 (Advanced course of Sensing System Theory)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77010	計測・情報学特論	計測・情報学特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.I431	計算機支援システム (Computer Aided Systems -The Data Embedding and Coupling-)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77043	CAD/CAM生産体系特論	CAD/CAM生産体系特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.M402	Modeling of Bio-Systems I (生体システムモデリング I)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77067	人体モデリング特論	人体モデリング特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.Z401	システム制御プロジェクト (Systems and Control Engineering Project)	0-3-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77602	情報環境プロジェクト第一	情報環境プロジェクト第一を修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.Z402	International dispatch project A (国際派遣プロジェクトA)	0-3-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77664	情報環境国際派遣プロジェクトA	情報環境国際派遣プロジェクトAを修得済の場合履修不可
システム制御コース	400	SCE.Z403	International dispatch project B (国際派遣プロジェクトB)	0-3-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77665	情報環境国際派遣プロジェクトB	情報環境国際派遣プロジェクトBを修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.A501	Complex Networks (複雑ネットワーク理論)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77066	非線形ダイナミクス特論	非線形ダイナミクス特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.A502	確率ダイナミクス (Stochastic Dynamics)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77004	ダイナミカルシステム特論	ダイナミカルシステム特論を修得済の場合履修不可

新カリキュラム					(参考)旧カリキュラムからの読み替え指定状況					
開講コース等	番台	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
システム制御コース	500	SCE.A504	Advanced course of Computational Mechanics (計算力学特論)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77067	人体モデリング特論	人体モデリング特論を修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.A505	Inverse Problems and Data Assimilation (逆問題とデータ同化)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77006	Advanced Course of Inverse Problems	Advanced Course of Inverse Problemsを修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.C502	Hybrid Systems Control (ハイブリッドシステム制御)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77059	Control Theory for Robot Intelligence	Control Theory for Robot Intelligenceを修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.C531	Nonlinear and Adaptive Control (非線形・適応制御)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77055	Nonlinear and Adaptive Control	Nonlinear and Adaptive Controlを修得済の場合履修不可
システム制御コース	500	SCE.M502	Modeling of Bio-Systems II (生体システムモデリングII)	1-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77070	バイオダイナミクス特論	バイオダイナミクス特論を修得済の場合履修不可
経営工学コース	400	IEE.B405	上級計量経済学 (Advanced Econometrics)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77057	計量経済分析	計量経済分析を修得済の場合履修不可
建築学コース	400	ARC.E423	空気清浄特論 (Air Quality Engineering)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77026	空気清浄特論	旧空気清浄特論を修得済の場合履修不可
建築学コース	400	ARC.P442	空間計画学特論第二 (Theories in Urban Analysis and Planning II)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77016	広領域知識ベース特論	広領域知識ベース特論を修得済の場合履修不可
土木工学コース	400	CVE.A403	Analysis of Vibrations and Elastic Waves (振動・波動解析論)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77019	振動・波動解析論	振動・波動解析論を修得済の場合履修不可
地球環境共創コース	400	GEG.P452	Project Design & Management F (プロジェクトデザイン&マネジメントF)	0-1-1	情報環境学専攻	専攻専門科目		77602	情報環境プロジェクト第一	情報環境プロジェクト第一を修得済の場合履修不可
地球環境共創コース	500	GEG.E511	Socio-ecological systems in changing global and local environments (グローバル・ローカル変動環境下の社会-生態系共存)	2-0-0	情報環境学専攻	専攻専門科目		77013	生態環境システム保全・再生論	生態環境システム保全・再生論を修得済の場合履修不可