

★書名をクリックすると蔵書検索へジャンプします。
★サテライト配架の資料は貸出状況が反映されません。

科目番号	授業科目名	区分	請求記号	書名	著者/編者	備考
1114	基礎情報数学	参考書	410.3 B	微分積分学入門	岡安隆照、高橋豊文、吉野崇、武元英夫著	
		参考書	410.9 S	キーポイント線形代数	薩摩順吉、四ツ谷晶二著	
		参考書	410.9 S	線型代数入門 (基礎数学:1)	齋藤正彦著	
		参考書	410.4 S 1	解析入門I	杉浦光夫著	
		参考書	410.4 H	複素解析学の基礎・基本 (理工系数学の基礎・基本:2)	樋口禎一、渡邊公夫著	
1116	プログラミング基礎	参考書	C41.8 S	みんなのPython: object oriented-lightweight language Python [第3版]	柴田淳著	
		参考書	C41.8 G	Python言語によるプログラミングイントロダクション	John V. Guttag著、久保幹雄監訳	
1213	離散信号処理特論	参考書	C54.2 C	Linear System Theory and Design [3rd Edition]	Chi-Tsong Chen	
		参考書	C53.1 O	Discrete-Time Signal Processing [3rd Edition]	Alan V. Oppenheim, Ronald W. Schaffer, John R. Buck	
		参考書	C53.1 O 1	信号とシステム: アナログとデジタル(1)	オッペンハイム、ウィルスキイ著、伊達訳	
		参考書	C53.1 O 2	信号とシステム: アナログとデジタル(2)	オッペンハイム、ウィルスキイ著、伊達訳	
1217	関数プログラミング	参考書		CafeOBJ website: http://cafeobj.org/		http://cafeobj.org/
		参考書	C41.3 H	Introduction to Programming using SML	M. Hanssen and H. Richel	
1219	ソフトウェア設計論	参考書	C42.3 B	UMLユーザガイド [第2版]	G.ブーチ他著	
		参考書	C42.3 R	UMLリファレンスマニュアル	J.ランボー他著	
		参考書	C42.3 F	UMLモデリングのエッセンス: 標準オブジェクトモデリング言語入門 [第3版]	M.ファウラー著	
		参考書	C45.2 O	オブジェクト指向における再利用のためのデザインパターン [改訂版]	E.ガンマ他著	
		参考書	C33.1 A	プログラミング言語Java [第4版]	K.アーノルド	
1223E	自然言語処理論(E)	教科書	C45.1/ I /15	Shizen Gengo Shori (in Japanese)→自然言語処理	Makoto Nagao et al.	
		教科書	C52.1/ M /	Foundations of Statistical Natural Language Processing	Chris Manning and Hinrich Schütze	
		教科書	C52.1/ J /	Speech and Language Processing [2nd edition]	Jurafsky and Martin	
		参考書	C52.1/ A /	Natural Language Understanding (2nd Edition)	J. Allen	
		参考書	C52.1/To27/	Shizen Gengo Shori Nyumon (in Japanese)→自然言語処理入門	Satoshi Tojo	
		参考書	C52.1/ S /	Shizen Gengo Shori -- Kiso to Oyo-- (in Japanese)→自然言語処理: 基礎と応用	Hozumi Tanaka ed.	
1226	コンピュータネットワーク特論	教科書	C33.1 T	Computer Networks [5th Ed.]	A.S. Tanenbaum	
		教科書	C33.1 T	コンピュータネットワーク [第5版]	コンピュータネットワーク [第5版]A.S.タネンバウム著	
		参考書	C33.1 S	Data and Computer Communications [9th Ed.]	W. Stallings	
		参考書	C33.1 T	情報ネットワークの基礎 [第2版]	田坂修二	
		参考書	C33.1 S 1	TCP/IP Illustrated, Volume 1: The protocols → The protocols. (Addison-Wesley prof)	W. Richard Stevens	
		参考書	C33 O	コンピュータネットワーク入門 - TCP/IP プロトコル群とセキュリティ	小口正人	
1232E	情報理論(E)	教科書	C21.1/ C /	Elements of Information Theory [Second Edition]	Thomas Cover and Joy Thomas	
1234E	ソフトウェア環境構成論(E)	参考書	C45.1/ I / 5	Programming Language Processors (In Japanese)→プログラミング言語処理系	Masataka Sassa	
		参考書	C42.2/ N /	Compiler Construction and Optimization (In Japanese)→コンパイラの構成と最適化	Ikuo Nakata	
		参考書	C42.2/ W /	Compiler Design	Reinhard Wilhelm, et al.	
		参考書	C42.2/ M /	Advanced Compiler Design and Implementation	Steven Muchnick	
		参考書	C44/ C /	System Software Programming: The Way Things Work	David L. Clarke, Donald Merusi	
1438	演習グラフ理論	参考書	412.4 H	Combinatorics and Graph Theory	J. M. Harris, J. L. Hirst, M. J. Mossinghoff	
		参考書	412.4 D	Graph Theory (Graduate texts in mathematics : 173) [3rd ed.]	R. Diestel	
		参考書	412.4 D	グラフ理論	R.ディーステル著、根上生也・太田克弘訳	
1439	音声情報処理特論	参考書	C53.2 R	Fundamentals of Speech Recognition (Prentice Hall signal processing series)	Rabiner and Juang	
		参考書	C53.2 R 1	音声認識の基礎(上)	Rabiner and Juang, 古井監訳	
		参考書	C53.2 R 2	音声認識の基礎(下)	Rabiner and Juang, 古井監訳	
		参考書	C53.1 D 5	音声・音情報のデジタル信号処理 (デジタル信号処理シリーズ / 辻井重男企画)	鹿野、中村、伊勢 著	

★書名をクリックすると蔵書検索へジャンプします。
★サテライト配架の資料は貸出状況が反映されません。

科目番号	授業科目名	区分	請求記号	書名	著者/編者	備考
		参考書	C53.2 N	確率モデルによる音声認識	中川聖一 著	
		参考書	C53.2 F	デジタル音声処理(デジタルテクノロジーシリーズ:6)	古井貞照著	
		参考書	C53.2 A	Automatic Speech and Speaker Recognition – Advanced Topics –	Chin-Hui Lee, Frank K. Soong, Kuldip K. Paliwal,	
I441	高機能コンピュータネットワーク	参考書	C33.1 S	詳解TCP/IP(TCP/IP Illustrated, Volume 1: The Protocols)	W. R. Stevens著、井上尚司監訳、橋康雄訳	
		参考書	C33.1 T	Computer Networks [4th ed.]	A. S. Tanenbaum	
		参考書	C33.1 T	コンピュータネットワーク [第4版]	A.S.タネンバウム著	
I442	システムソフトウェア特論	参考書	C44.2 R	Advanced UNIX Programming [2nd ed.] (Addison-Wesley Professional Computing Series)	Marc J.Rochkind	
		参考書	C44.2 S	詳細UNIXプログラミング [第3版]	W.R.Stevens,Stephen A.Stevens	
		参考書	C44.2 D	The Design and Implementation of the 4.4 BSD Operating System	McKusick, Bostic, Karels, Quarterman	
		参考書	C44 C	システムソフトウェアプログラミング:コンパイラの設計法と並行処理の基礎	クラーク、メルシ、小松伸行訳	
		参考書	C44.2 T	例解UNIXプログラミング教室	富永和人、権藤克彦	
I656E	論理的決定手続き論(E)	参考書	C22 / H	Logic in Computer Science: Modelling and reasoning about systems [Second Edition]	Huth and Ryan	
		参考書	C51.6/ K	Decision Procedures	Kroening, Daniel, Strichman, and Ofer	