

2020年度(令和2年度) 時間割

前学期

講義室: #1212(12F)

授業期間: 4/13-8/5 補講・試験期間: 8/6-20

青字は科目代表

	月	火	水	木	金
1 (9:00-10:30)					
2 (10:45-12:15)	人工知能基礎論 井上	▲ハイパフォーマンス コンピューティング概論 合田・鯉淵・竹房		形式手法における 数理的構造 蓮尾	▲応用線形代数 速水・後藤田・ 佐藤(真一)・岸田
3 (13:00-14:30)	▲知能システム科学概論 I 井上・山田・市瀬・ 稲色・村田・HOULE	◎★デジタル パブリケーション 夫山	▲★実践データサイエンス 山地	▲論理学基礎 龍田	情報通信システム論 計・阿部・金子・福田
4 (14:45-16:15)	▲◎★情報環境科学概論 情報環境科学関連の 全教員(大山)	◎◇データ工学 高須		◎科学計量学 西澤	計算機システム設計論 米田・五島
5 (16:30-18:00)	機械学習 市瀬				
6 (18:15-19:45)	▲ソフトウェア科学概論 I ソフトウェア科学関連の 全教員(石川)		▲情報メディア概論 情報メディア科学関連の全 教員(代表:山岸)		★ICTビジネス論 岡田

▲印→複合科学研究科共通専門基礎科目

◇印→他大学の学生は受講不可

◎印→使用言語: 日本語のみ

★印→他大学・他専攻の学生は受講不可

後学期

講義室: #1212(12F)

授業期間: 10/12-2/2 補講・試験期間: 2/3-17

青字は科目代表

	月	火	水	木	金
1 (9:00-10:30)	推論科学 佐藤(健)		▲科学ライティング (授業スケジュール要参照) 研究科の担当教員 (HOULE)		データベース基礎論 加藤
2 (10:45-12:15)	▲◇アルゴリズム基礎 宇野	メディア基盤 越前・杉本・片山・鄭・安東 ・高山	▲科学プレゼンテーション (授業スケジュール要参照) 研究科の担当教員 (HOULE)		数値計算論 速水
3 (13:00-14:30)	▲知能システム科学概論 II 佐藤(健)・武田・ PRENDINGER・杉山・坊農 ・水野	メディア処理基礎 山岸・児玉・池畑・孟・ 佐藤(真一)	◎★情報環境統計論 孫		ロボット情報学 稲色
4 (14:45-16:15)	制御と最適化 岸田	▲◎ソフトウェア科学概論 II ソフトウェア科学関連の 全教員(橋爪)	★量子情報システム 根本	▲科学ライティング (授業スケジュール要参照) 研究科の担当教員 (HOULE)	シグナルプロセッサ 橋爪
5 (16:30-18:00)	劣線形アルゴリズム 吉田	▲応用線形代数 速水・後藤田・ 佐藤(真一)・岸田	▲◎★情報環境科学概論 情報環境科学関連の 全教員(大山)	▲科学プレゼンテーション (授業スケジュール要参照) 研究科の担当教員 (HOULE)	
6 (18:15-19:45)			▲ビッグデータ概論 ビッグデータ関連の教員 (水野)	▲◇情報流通システム アーキテクチャ概論 漆谷・高倉・栗本	▲★情報セキュリティ基盤概論 越前・高倉・岡田

▲印→複合科学研究科共通専門基礎科目

◇印→他大学の学生は受講不可

◎印→使用言語: 日本語のみ

★印→他大学・他専攻の学生は受講不可

Timetable 2020

1st Semester

Room: #1212(12F)

Apr.13 – Aug.05 (Examination & Supplementary Class Period: Aug.06–20)

Coordinator of the year

	MON	TUE	WED	THU	FRI
1 (9:00–10:30)					
2 (10:45–12:15)	Logical Foundations for Artificial Intelligence INOUE	▲High-Performance Computing AIDA / KOIBUCHI / TAKEFUSA		Mathematical Structures in Formal Methods HASUO	▲Applied Linear Algebra HAYAMI / GOTODA / SATOH Shin'ichi / KISHIDA
3 (13:00–14:30)	▲Introduction to Intelligent Systems Science I INOUE / YAMADA / ICHISE / INAMURA / MURATA / HOULE	◎★Digital Publications OYAMA	▲★Practical Data Science YAMAJI	▲Introduction to Mathematical Logic TATSUTA	Information and Communication Systems JI / ABE / KANEKO / FUKUDA
4 (14:45–16:15)	▲◎★Introduction to Information Environment Science All professors in Information Environment Science(OYAMA)	◎◇Data Engineering TAKASU		◎Methodology of Scientometrics NISHIZAWA	Computer System Design YONEDA / GOSHIMA
5 (16:30–18:00)	Machine Learning ICHISE				
6 (18:15–19:45)	▲Introduction to Software Science I All professors in Software Science(ISHIKAWA)		▲Introduction to Multimedia Information Science All professors in Multimedia Information Science (YAMAGISHI)		★ICT-enabled Business OKADA

▲ → Common Specialized Subjects of the School of Multidisciplinary Sciences

◇ → Not available for students from other universities

◎ → Lectures conducted only in Japanese

★ → Available only for the students of Department of Informatics

2nd Semester

Room: #1212(12F)

Oct.12,2020 – Feb.02,2021 (Examination & Supplementary Class Period: Feb.03–17)

Coordinator of the year

	MON	TUE	WED	THU	FRI
1 (9:00–10:30)	Reasoning Science SATOH Ken		▲Scientific Writing (Please refer to the course schedule) Teaching staff of the school (HOULE)		Database Theory KATO
2 (10:45–12:15)	▲◇Introduction to Algorithms UNO	Digital media infrastructure ECHIZEN/SUGIMOTO / KATAYAMA/ZHENG/ANDO / TAKAYAMA	▲Scientific Presentation (Please refer to the course schedule) Teaching staff of the school (HOULE)		Theory of Numerical Methods HAYAMI
3 (13:00–14:30)	▲Introduction to Intelligent Systems Science II SATOH Ken / TAKEDA / PRENDINGER / SUGIYAMA / BONO / MIZUNO	Fundamentals of Media Processing YAMAGISHI/KODAMA / IKEHATA / MO / SATOH Shin'ichi	◎★Introduction to Statistical Methods in Bibliometrics SUN		Robot Informatics INAMURA
4 (14:45–16:15)	Control theory and optimization KISHIDA	▲◎Introduction to Software Science II All professors in Software Science(HASHIZUME)	★Quantum information systems NEMOTO	▲Scientific Writing (Please refer to the course schedule) Teaching staff of the school (HOULE)	Signal processors HASHIZUME
5 (16:30–18:00)	Sublinear Algorithms YOSHIDA	▲Applied Linear Algebra HAYAMI / GOTODA / SATOH Shin'ichi / KISHIDA	▲◎★Introduction to Information Environment Science All professors in Information Environment Science(OYAMA)	▲Scientific Presentation (Please refer to the course schedule) Teaching staff of the school (HOULE)	
6 (18:15–19:45)			▲Introduction to Big Data Science Professors related to Big Data (MIZUNO)	▲◇Information Sharing System Architecture URUSHIDANI / TAKAKURA / KURIMOTO	▲★Introduction to information security infrastructure ECHIZEN / TAKAKURA / OKADA

▲ → Common Specialized Subjects of the School of Multidisciplinary Sciences

◇ → Not available for students from other universities

◎ → Lectures conducted only in Japanese

★ → Available only for the students of Department of Informatics