

Course (J)	Course (E)	Course Offered by (J)	Course Offered by (E)	semester offered	Day, Period	Credits	Language	Remarks (J)	Remarks (E)
知能社会情報学講義V (Introduction to Machine Learning)	Intelligent World Informatics Lecture V (Introduction to Machine Learning)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1A2	Thu 3	2	English	情報理工の学生の単位は認められない	Information Science and Technology students cannot take courses
近似・オンラインアルゴリズムとその応用	Approximation and Online Algorithms with Applications	コンピュータ科学	Computer Science	S1S2	Mon 5	2	English		
ネットワーク最適化	Network Optimizations	コンピュータ科学	Computer Science	A1A2	Mon 3	2	English		
情報セキュリティのためのアルゴリズム	Algorithms for Information Security and Privacy	コンピュータ科学	Computer Science	A1A2	Mon 3	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
グローバル・クリエイティブリーダー講義II (Introduction to Management)	Lecture for Global Creative Leaders II (Introduction to Management)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1A2	Fri 6	2	Japanese		
グローバル・クリエイティブリーダー講義IX (ICTで社会の課題に臨む)	Lecture for Global Creative Leaders IX (ICT as a researching approach for Social Issues)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	S1S2	Tue 6	2	Japanese		
GCL情報理工学特別講義V (機械学習手順技法)	GCL Special Lecture in Information Science and Technology V (Basic Machine Learning Algorithms)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	S1S2	Thu 3	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
グローバル・クリエイティブリーダー特別講義I (Academic Communication)	Special Lecture for Global Creative Leaders I (Academic Communication)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1A2	Mon 2	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
グローバル・クリエイティブリーダー特別講義II (アカデミック・アントレプレナーシップ初歩)	Special Lecture for Global Creative Leaders II (Academic Entrepreneurship 101)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1A2	Thu 4	2	Japanese		
GCL情報理工学特別講義VIII (情報システム演習)	GCL Special Lecture in Information Science and Technology VIII	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1	Int	1	Japanese		
GCL情報理工学特別講義IX (Academic Presentation)	GCL Special Lecture in Information Science and Technology IX (Academic Presentation)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	S2	Int	1	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
自然言語処理	Natural Language Processing	電子情報学	Information and Communication Engineering	S1S2	Wed 2	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
数理情報学特別講義I (データマイニングによる異常検知)	Special Lectures in Mathematical Informatics I	数理情報学	Mathematical Informatics	A1A2	Tue 3	2		2026年度は開講しない	Not offered in 2026
情報論的学習理論	Information-Theoretic Learning Theory	数理情報学	Mathematical Informatics	A1A2	Tue 3	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
先端データ解析論/Advanced Data Analysis	Advanced Data Analysis	コンピュータ科学	Computer Science	S1S2	Tue 2	2	English	2026年度は開講しない	Not offered in 2026
リモートセンシング画像解析	Remote Sensing Image Analysis	コンピュータ科学	Computer Science	A1A2	Mon 4	2	English		
自然言語処理応用	Applied Natural Language Processing	コンピュータ科学	Computer Science	A1A2	Tue 5	2			
深層学習	Deep learning	工学系研究科	School of Engineering	S1S2	Thu 5	2	Japanese		
マルチモーダル知能構成論	Multimodal Intelligent System Design	創造情報学	Creative Informatics	A1A2	Wed 2	2	English		
画像処理論	Digital Image Processing	電子情報学	Information and Communication Engineering	A1A2	Tue 4	2	Japanese		
最先端デジタル技術トレンド	Latest Digital Technology Trends	電子情報学	Information and Communication Engineering	S1S2	Fri 6	2	Japanese		

## Past Courses/過去の科目

Course (J)	Course (E)	Course Offered by (J)	Course Offered by (E)	semester offered	Day, Period	Credits	Language	Remarks (J)	Remarks (E)
GCL情報理工学特別講義VII (強化学習)	GCL Special Lecture in Information Science and Technology VII (Reinforcement Learning)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	S1S2	Tue 2	2	English	2026年度以降開講せず	No courses will be offered after FY2026.
グローバル・クリエイティブリーダー講義X (スタートアップ流イノベーションの起こし方)	Lecture for Global Creative Leaders X (The Startup-Way of Bringing About Innovation)	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1A2	Thu5	2	Japanese	2024年度以降開講せず	No courses will be offered after FY2024.
知能社会情報学特別講義VI (情報システム演習)	Intelligent World Informatics Special Lecture VI	情報理工共通	Information Science and Technology(IST)-Common Curriculum	A1	Int	1	Japanese	2023年度以降開講せず	No courses will be offered after FY2023.