コース	Program	講義コード Course code	講義名称	Course title	開講時期 Term	備考 Remarks
人類文化研究コース	Anthropological Studies	40ANS00202	人類文化研究基礎2	Foundation of Anthropology 2	後期 2nd Half	
人類文化研究コース	Anthropological Studies	40ANS00302	資料保存学	Preservation of Museum Objects	後期 2nd Half	
人類文化研究コース	Anthropological Studies	40ANS00401	映像話法の理論と実践	Theory and Practice of Audiovisual Storytelling	前期 1st Half	
国際日本研究コース	Japanese Studies	40JST0010A	日本研究基礎論A	Theory and Methodology in Japanese Studies A	前期 1st Half	
国際日本研究コース	Japanese Studies	40JST0020B	日本研究基礎論B	Theory and Methodology in Japanese Studies B	後期 2nd Half	
日本歴史研究コース	Japanese History	40JHS00101	地域研究の方法	Methods of Regional Studies	前期 1st Half	
日本歴史研究コース	Japanese History	40JHS00301	博物館コミュニケーション論	Theories on Museum Communication	前期 1st Half	
日本歴史研究コース	Japanese History	40JHS00401	総合資料学	Integrated Studies of Cultural and Research Resources	前期 1st Half	
日本文学研究コース	Japanese Literature	40JLT00202	総合書物論	Comprehensive Bibliographical Studies	後期 2nd Half	
日本文学研究コース	Japanese Literature	40JLT00302	英語表現基礎演習	Basic English Expression Seminar	後期 2nd Half	
日本文学研究コース	Japanese Literature	40JLT00401	高等表現能力演習	Advanced Presentation Skills Seminar	前期 1st Half	
日本文学研究コース	Japanese Literature	40JLT00501	資源研究演習	Resource Research Seminar	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00301	言語資源学	Studies in language resources	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00401	日本語情報処理	Japanese Information Processing	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00501	理論·対照言語学	Theoretical and contrastive linguistics	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00601	フィールド言語学	Field linguistics	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00701	応用言語学	Applied linguistics	前期 1st Half	
日本語言語科学コース	Japanese Language Sciences	40JLS00801	日本語史	History of Japanese	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00101	論理学基礎	Introduction to Mathematical Logic	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00301	ハイパフォーマンスコンピューティング概 論	High-Performance Computing	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00501	応用線形代数	Applied Linear Algebra	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00601	ソフトウェア科学概論1	Introduction to Software Science 1	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00702	ソフトウェア科学概論2	Introduction to Software Science 2	後期 2nd Half	
情報学コース	Informatics	40INF00801	情報メディア概論	Introduction to Multimedia Information Science	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF00901	知能システム科学概論1	Introduction to Intelligent Systems Science 1	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF01002	知能システム科学概論2	Introduction to Intelligent Systems Science 2	後期 2nd Half	
情報学コース	Informatics	40INF01101	情報環境科学概論	Introduction to Information Environment Science	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF01201	科学プレゼンテーション	Scientific Presentation	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF01302	科学ライティング	Scientific Writing	後期 2nd Half	
情報学コース	Informatics	40INF01601	実践データサイエンス	Practical Data Science	前期 1st Half	

コース	Program	講義コード Course code	講養名称	Course title	開講時期 Term	備考 Remarks
情報学コース	Informatics	40INF01801	自然言語処理	Natural Language Processing	前期 1st Half	
情報学コース	Informatics	40INF04802	大規模言語モデル	Large Language Model	後期 2nd Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00101	時空間モデリング基礎	Introduction to Time Series and Spatial Modeling	前期 1st Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00201	多変量解析基礎	Introduction to Multivariate Analysis	前期 1st Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00301	確率と確率過程基礎	Introduction to Probability and Stochastic Processes	前期 1st Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00402	数理統計基礎	Introduction to Mathematical Statistics	後期 2nd Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00501	計算数理基礎	Introduction to Computational Mathematics	前期 1st Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00602	統計的機械学習基礎	Introduction to Statistical Machine Learning	後期 2nd Half	
統計科学コース	Statistical Science	40STS00702	計算推論基礎	Introduction to Computational Inference	後期 2nd Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00101	計測と制御	Measurement and Control technology for Experimental Physics	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00201	センサー信号処理演習	Basic of Signal Processing for Sensors	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00202	センサー信号処理演習	Basic of Signal Processing for Sensors	後期 2nd Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00301	素粒子理論概論1	Theoretical Particle Physics 1	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00402	素粒子理論概論2	Theoretical Particle Physics 2	後期 2nd Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00501	ハドロン原子核理論概論1	Theoretical Hadron and Nuclear Physics 2	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00602	ハドロン原子核理論概論2	Theoretical Hadron and Nuclear Physics 2	後期 2nd Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00701	宇宙理論概論1	Theoretical Cosmophysics 1	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP00801	宇宙理論概論2	Theoretical Cosmophysics 2	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP01101	場の量子論演習1	Seminar on Quantum Field Theory 1	前期 1st Half	
素粒子原子核コース	Particle and Nuclear Physics	40PNP0130B	理論物理学基礎演習	Seminar on Elementary Theoretical Physics	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00101	加速器概論1	Introduction to Accelerators 1	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00202	加速器概論2	Introduction to Accelerators 2	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00301	加速器概論演習1	Seminar on Introduction to Accelerators 1	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00402	加速器概論演習2	Seminar on Introduction to Accelerators 2	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00501	放射線物理学	Radiation Physics	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00502	放射線物理学	Radiation Physics	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00601	粒子加速器のための電磁気学の基礎	Fundamentals of electromagnetism for particle accelerators	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00602	粒子加速器のための電磁気学の基礎	Fundamentals of electromagnetism for particle accelerators	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00701	解析力学	Analytical Dynamics	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00702	解析力学	Analytical Dynamics	後期 2nd Half	

コース	Program	講義コード Course code	請養名称	Course title	開講時期 Term	備考 Remarks
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00802	データサイエンス入門	Foundations of Data Science	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00901	大規模システムの分散制御	Control of distributed devices for large systems	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS00902	大規模システムの分散制御	Control of distributed devices for large systems	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01001	教育用小型加速器を用いた加速器演習	Practicum for accelerator science using the education-oriented electron linear accelerator	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01002	教育用小型加速器を用いた加速器演習	Practicum for accelerator science using the education-oriented electron linear accelerator	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01101	機械設計学	Machine Design	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01102	機械設計学	Machine Design	後期 2nd Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01201	ロボティクス入門	Introduction to Robotics	前期 1st Half	
加速器科学コース	Accelerator Science	40ACS01202	ロボティクス入門	Introduction to Robotics	後期 2nd Half	
天文科学コース	Astronomical Science	40ASS00201	観測天文学概論1	Introduction to Observational Astronomy 1	前期 1st Half	
天文科学コース	Astronomical Science	40ASS00301	観測天文学概論2	Introduction to Observational Astronomy 2	前期 1st Half	
天文科学コース	Astronomical Science	40ASS00302	観測天文学概論2	Introduction to Observational Astronomy 2	後期 2nd Half	
天文科学コース	Astronomical Science	40ASS00401	理論天文学概論	Introduction to Theoretical Astronomy	前期 1st Half	
天文科学コース	Astronomical Science	40ASS00802	電波観測システム概論	Introduction to Radio Observation System	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00301	核融合科学概論	Fundamentals of Fusion Science	前期 1st Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00302	核融合科学概論	Fundamentals of Fusion Science	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00401	プラズマ実験学	Fundamentals of Plasma Experiment	前期 1st Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00402	プラズマ実験学	Fundamentals of Plasma Experiment	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00502	論文演習	Exercise of scientific paper analysis	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00601	理工学基礎演習1	Basic exercise on physics and engineering 1	前期 1st Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00602	理工学基礎演習1	Basic exercise on physics and engineering 1	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00701	理工学基礎演習2	Basic exercise on physics and engineering 2	前期 1st Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00702	理工学基礎演習2	Basic exercise on physics and engineering 2	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00801	理工学基礎演習3	Basic exercise on physics and engineering 3	前期 1st Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00802	理工学基礎演習3	Basic exercise on physics and engineering 3	後期 2nd Half	
核融合科学コース	Fusion Science	40FSS00901	先端基礎デジタル計測制御演習	Basic digital circuit design and development for measurement and control systems	前期 1st Half	
分子科学コース	Molecular Science	40MLS00102	生体分子シミュレーション	Biomolecular Simulation	後期 2nd Half	
分子科学コース	Molecular Science	40MLS00302	基礎生体分子科学	Fundamentals of Biomolecular Science	後期 2nd Half	
分子科学コース	Molecular Science	40MLS00502	基礎電子物性論	Fundamental Electronic Physics	後期 2nd Half	
物質構造科学コース	Materials Structure Science	40MSS00102	放射光応用概論	Basis and application of synchrotron radiation	後期 2nd Half	

コース	Program	講義コード Course code	講義名称	Course title	開講時期 Term	備考 Remarks
物質構造科学コース	Materials Structure Science	40MSS00201	結晶の対称性・群論-基礎コース	Introduction to Symmetry and Space group	前期 1st Half	
物質構造科学コース	Materials Structure Science	40MSS00301	X線吸収分光学概論	X-ray Absorption Spectroscopy for Materials and Chemistry	前期 1st Half	
物質構造科学コース	Materials Structure Science	40MSS00302	X線吸収分光学概論	X-ray Absorption Spectroscopy for Materials and Chemistry	後期 2nd Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00101	極域複合科学概論	Introduction to Polar Multidisciplinary Science	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00201	先端地球科学通論1	Introduction to Advanced Earth Science 1	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00302	先端地球科学通論2	Introduction to Advanced Earth Science 2	後期 2nd Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00401	地球計測学概論	Introduction to Earth's Metrology	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00501	極域データ解析学	Polar Data Analysis	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00601	海洋生態学概論	Marine Ecology	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00701	大気・水圏の科学概論	Introduction to the atmospheric and hydrospheric sciences	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00801	実験惑星科学	Experimental Planetary Sciences	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS00902	海洋動物行動解析論	Behavioural Analysis of Marine Animals	後期 2nd Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS01001	寒冷域生理生態学	Physiological Ecology of polar photosynthetic organisms	前期 1st Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS01102	海洋衛星データ解析論	Data Analysis for Ocean Remote Sensing	後期 2nd Half	
極域科学コース	Polar Science	40PLS04202	先端極域計測学	Advanced metrology on polar science	後期 2nd Half	
基礎生物学コース	Basic Biology	40BBL00502	バイオインフォマティクス	Bioinformatics	後期 2nd Half	
生理科学コース	Physiological Sciences	40PHS00101	脳科学e-learning	Brain science e-learning	前期 1st Half	
生理科学コース	Physiological Sciences	40PHS00102	脳科学e-learning	Brain science e-learning	後期 2nd Half	
生理科学コース	Physiological Sciences	40PHS00201	基礎生理解剖脳科学	Basic physiological and anatomical brain science	前期 1st Half	
遺伝学コース	Genetics	40GNT00101	分子細胞生物学1	Molecular and Cellular Biology 1	前期 1st Half	
遺伝学コース	Genetics	40GNT00202	分子細胞生物学2	Molecular and Cellular Biology 2	後期 2nd Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00402	生命科学と社会	Life Science & Society	後期 2nd Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00501	科学と社会副論文入門	Introduction to the "Science & Society" Sub-thesis	前期 1st Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00601	生物科学副論文入門	Introduction to the "Biological Science" Sub-thesis	前期 1st Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00702	科学技術社会論入門	Introduction to Science and Technology Studies	後期 2nd Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00801	生物統計学	Biostatistics	前期 1st Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES00902	統合進化学	Integrative Evolutionary Biology	後期 2nd Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES01002	統合人類学特論	Integrative Anthropology	後期 2nd Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES01302	進化生理学特論	Evolutionary Physiology	後期 2nd Half	

コース	Program	講義コード Course code	講義名称	Course title	開講時期 Term	備考 Remarks
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES01601	生物人類学特論	Biological Anthropology	前期 1st Half	
統合進化科学コース	Integrative Evolutionary Science	40IES04202	海洋動物生態学	Marine Animal Ecology	後期 2nd Half	
その他/複数コース開設	Others/Multiple programs offered	40COM0130B	生命科学リトリート Ι	Life Science Retreat I	後期 2nd Half	基礎生物学コース、生理科学コース、遺伝学コース、統合進化学コースの共同開設 Jointly offered by Basic Biology, -Physiological Sciences, Genetics, and Integrative Evolutionary Science
その他/複数コース開設	Others/Multiple programs offered	40COM0140B	生命科学リトリートⅡ	Life Science Retreat II		
その他/複数コース開設	Others/Multiple programs offered	40COM0150B	生命科学リトリートⅢ	Life Science Retreat III		
その他/複数コース開設	Others/Multiple programs offered	40COM0160B	生命科学リトリートⅣ	Life Science Retreat IV	後期 2nd Half	
その他/複数コース開設	Others/Multiple programs offered	40COM0170B	生命科学リトリートⅤ	Life Science Retreat V	後期 2nd Half	