## 2023年度開講講義/Courses of AY2023

## 宇宙科学コース/Space and Astronautical Science

レベル Level	講義コード Course code	講義名	Course title	開講時期	備考
			Course title	Term	Remarks
Level 1	40SAS00102	宇宙理学概論	Space Science	後期 2nd Half	
	40SAS00201	宇宙工学概論	Space Engineering	前期 1st Half	
	40SAS00301	宇宙科学概論	Space and Astronautical Science	前期 1st Half	
	40SAS00302	宇宙科学概論	Space and Astronautical Science	後期 2nd Half	
	40SAS00401	科学技術英語1	Scientific writing 1	通年(前期開始) Whole Year	
Level 3	40SAS00902	宇宙機構造・材料工学概論	Introduction to Space Structures and Materials	後期 2nd Half	
	40SAS01002	宇宙電子情報工学概論	Introduction to electronics and information for space applications	後期 2nd Half	
	40SAS01102	宇宙電波応用工学概論	Introduction to Radiowave Engineering for Space Applications	後期 2nd Half	
	40SAS01202	計算工学概論	Computational engineering and science	後期 2nd Half	
Level 4	40SAS01302	宇宙探査科学特論	Space Observation Science	後期 2nd Half	
	40SAS01502	宇宙システム工学特論2	Space Systems Engineering 2	後期 2nd Half	
	40SAS01701	宇宙システム工学特論4	Space Systems Engineering 4	前期 1st Half	
	40SAS01902	飛翔体天文学特論1	Space Astronomy 1	後期 2nd Half	
	40SAS02101	飛翔体天文学特論3	Space Astronomy 3	前期 1st Half	
	40SAS02201	固体惑星探査科学特論	Science of Planetary Exploration	前期 1st Half	
	40SAS02402	太陽系プラズマ物理学特論	Solar System Plasma Physics	後期 2nd Half	
	40SAS02501	宇宙機推進工学特論	Spacecraft Propulsion	前期 1st Half	
	40SAS02902	宇宙電子情報工学特論2	Electronics and information for space applications 2	後期 2nd Half	
	40SAS03101	宇宙環境利用工学特論	Materials Engineering in Space	前期 1st Half	
	40SAS03201	宇宙科学演習	Field works	前期 1st Half	
	40SAS03202	宇宙科学演習	Field works	後期 2nd Half	

## 2023年度開講講義/Courses of AY2023

## 宇宙科学コース/Space and Astronautical Science

レベル	講義コード	<b>建</b> 单 夕	Course title	開講時期	備考
Level	Course code	講義名	Course title	Term	Remarks
	80SAS0010A	宇宙科学考究IA	Space science colloquium I A	前期 1st Half	
	80SAS0020B	宇宙科学考究IB	Space science colloquium IB	後期 2nd Half	
	80SAS0030A	宇宙科学考究IIA	Space science colloquium II A	前期 1st Half	
	80SAS0040B	宇宙科学考究ⅡB	Space science colloquium II B	後期 2nd Half	
	80SAS0050A	宇宙科学考究ⅢA	Space science colloquium IIIA	前期 1st Half	
一 研究指導	80SAS0060B	宇宙科学考究ⅢB	Space science colloquium IIIB	後期 2nd Half	
Dissertation	80SAS0070A	宇宙科学考究IVA	Space science colloquium IVA	前期 1st Half	
	80SAS0080B	宇宙科学考究IVB	Space science colloquium IVB	後期 2nd Half	
research	80SAS0090A	宇宙科学考究VA	Space science colloquium VA	前期 1st Half	
	80SAS0100B	宇宙科学考究VB	Space science colloquium VB	後期 2nd Half	
	80SAS01101	宇宙科学認定研究1	Thesis Progress Report 1	前期 1st Half	
	80SAS01102	宇宙科学認定研究1	Thesis Progress Report 1	後期 2nd Half	
	80SAS01201	宇宙科学認定研究2	Thesis Progress Report 2	前期 1st Half	
	80SAS01202	宇宙科学認定研究2	Thesis Progress Report 2	後期 2nd Half	