

知能機械情報学専攻/Department of Mechano-Informatics

○ 本年度開講科目 Course List for AY2025

E: 英語開講(英語で授業を行う) Conducted in English

E & J: 英語・日本語開講(日英両言語で同等に提供する) Conducted in English and Japanese

J: 日本語開講(日本語で授業を行う) Conducted in Japanese

※開講年度が異なっても、両方の履修は認められません。

*Overlapping Joint Classes: Once the credit is obtained, students cannot register for both classes even if they are offered in different years.

科目番号 Course Code	授業科目 Course Title	英文科目名 Course Title in English	職名 Job Title	担当教員氏名 Course Instructor	ターム Term	単位 (講義) Credit	単位 (演習) Credit	単位 (実験) Credit	重複履修不可科目名 Overlapping Joint Classes*	科目 分類 Type	備考 Notes
4850-1001	知能機構論	Mechanisms of Intelligence	講師	攝 銘英	S1S2	2					
○ 4850-1002	知能制御論	Intelligent Control Theory	教授	深尾 隆則	S1S2	2			4891-1005(IRT)	J	
4850-1003	知能情報論	Intelligent Informatics	教授	原田 達也	S1S2	2			4860-1046(創造情報学専攻) 3798-0893(工学部)		
○ 4850-1005	知能ソフトウェア論	Intelligent Software System	講師	柿田 悠介	A1A2	2				J	
4850-1006	知能機械構成論	Architecture of Intelligent Machinery	教授(兼) 講師	岡田 慧 小島 邦生	S1S2	2			4860-1016(創造情報学専攻) 4891-1003		
4850-1007	ロボティクス	Robotics	准教授	山本 江	S1S2	2					
○ 4850-1010	エージェントシステム	Agent Systems	教授(兼) 講師	岡田 慧 小島 邦生	S1S2	2			4860-1015(創造情報学専攻) 4891-1001	J	
○ 4850-1011	生命体システム	Life-Form Systems	教授	高橋 宏知	S1S2	2				J	
4850-1014	複合現実感システム	Mixed Reality	教授 教授(兼) 准教授	葛岡 英明 雨宮 智浩 嶋海 拓志	S1S2	2			4860-1011(創造情報学専攻) 4891-1002		
4850-1015	人間機械情報論	Human Machine Informatics	准教授	中嶋 浩平	A1A2	2			4860-1008(創造情報学専攻)		
○ 4850-1016	ヒューマンインタフェース	Human Interface	教授 准教授	葛岡 英明 嶋海 拓志	S1S2	2				J	
○ 4850-1017	脳型情報処理機械論	Brain Information Processing Systems	教授	國吉 康夫	A1A2	2				E	
○ 4850-1018	生体情報論	Biomedical Information Theory	教授 講師(非) 講師(非)	葛岡 英明 森 武俊 久保田 雅也	S1S2	2			FEN-MX,36,32L1.(工学部)	J	
○ 4850-1024	生体機械システム	Biohybrid Mechanical Systems	教授	竹内 昌治	S1S2	2			4850-1019	J	
4850-1020	神経行動学	Neuroethology	准教授	白松 知世	S1S2	2					
4850-1025	先端人工知能論 I	Frontier Artificial Intelligence I	教授	葛岡 英明	S1S2	2					
4850-1026	先端人工知能論 II	Frontier Artificial Intelligence II	教授	葛岡 英明	A1A2	2					
○ 4850-1021	知能機械情報学特別講義	Special Topics in Mechano-Informatics	教授 准教授 教授(非) 講師(非) 講師(非) 講師(非) 講師(非) 講師(非)	高橋 宏知 白松 知世 笠井 清登 大武 美保子 藤井 達也 正宗 賢 下坂 正倫 柏野 教夫	A1A2	2				J	
○ 4850-1022	知能機械情報学特別講義II	Special Topics in Mechano-Informatics II		専攻主任	S1S2	2				E	
○ 4850-2003	知能機械情報学演習	Mechano-Informatics Laboratory		専攻主任	A1A2		2		4850-2004	E	
○ 4850-2004	知能機械情報学特別演習	Exercises in Mechano-Informatics		専攻主任	A1A2		2		4850-2003	E	
○ 4850-2001	知能機械情報学修士輪講I	Directed Reading for Master Course in Mechano-Informatics I		各教員	通年		2			J	
○ 4850-2002	知能機械情報学修士輪講II	Directed Reading for Master Course in Mechano-Informatics II		各教員	通年		2			J	
○ 4850-2005	知能機械情報学博士輪講I	Directed Reading for Doctoral Course in Mechano-Informatics I		各教員	通年		2			J	
○ 4850-2006	知能機械情報学博士輪講II	Directed Reading for Doctoral Course in Mechano-Informatics II		各教員	通年		2			J	
○ 4850-3001	知能機械情報学修士特別研究I	Master's Thesis Research and Preparation in Mechano-Informatics I		各教員	通年			6		J	
○ 4850-3002	知能機械情報学修士特別研究II	Master's Thesis Research and Preparation in Mechano-Informatics II		各教員	通年			6		J	
○ 4850-3003	知能機械情報学博士特別研究I	Ph.D.Dissertation Research and Preparation in Mechano-Informatics I		各教員	通年			4		J	
○ 4850-3004	知能機械情報学博士特別研究II	Ph.D.Dissertation Research and Preparation in Mechano-Informatics II		各教員	通年			4		J	
○ 4850-3005	知能機械情報学博士特別研究III	Ph.D.Dissertation Research and Preparation in Mechano-Informatics III		各教員	通年			4		J	