

数理情報学専攻

○ 本年度開講科目 Course List for AY2024
 E 原則として英語で行う Conducted in English, in principle
 ※ 開講年度が異なっても、両方の履修は認められない。

※Overlapping Classes and 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	授業科目	英文科目名	職名	担当教員氏名	チーム	単位 (講義)	単位 (演習)	単位 (実験)	重複履修不可科目※	備考
○	4820-1001	確率統計情報論	教授	駒木 文保	A1A2	2				
E	4820-1002	確率過程論	教授	清 智也	S1S2	2				
○	4820-1003	現代情報理論	准教授	高安 教	S1S2	2				
	4820-1004	連続情報論	准教授	長尾 大道	S1S2	2				
	4820-1005	非線形現象論	教授(兼) 講師(兼)	郡 宏 泉田 勇輝	S1S2	2			47130-46(新領域)	
	4820-1006	数値計算論	准教授	田中 健一郎	A1A2	2			4860-1043(創造情報学専攻)	
○	E 4820-1007	離散情報論	教授(兼)	定兼 邦彦	S1S2	2			4860-1077(創造情報学専攻)	
E	4820-1008	数理構造論	准教授	谷川 眞一	S1S2	2			4860-1005(創造情報学専攻)	
	4820-1009	応用数理学	教授	鈴木 大慈	S1S2	2				
	4820-1010	応用幾何情報論	准教授	谷川 眞一		2				
	4820-1011	プログラム構造論				2				
	4820-1012	ソフトウェア構成論				2				
E	4820-1013	応用経済工学				2				
	4820-1018	複雑数理システム論	教授(兼) 特任准教授(兼)	河野 崇 藤原 寛太郎	A1A2	2				
	4820-1019	言語情報科学				2			4915050(学際情報学)	
	4820-1020	数理言語情報論				2				
	4820-1021	現代制御理論				2				
○	E 4820-1022	線形数理要論	教授	岩田 覚	S1S2	2				
○	4820-1023	解析数理要論	教授	松尾 宇泰	S1S2	2				
○	4820-1024	確率数理要論	准教授	松田 孟留	A1A2	2				
○	4820-1025	算法設計要論	准教授	五十嵐 歩美	A1A2	2				
	4820-1026	情報論的学習理論	教授	山西 健司	A1A2	2			4860-1050(創造情報学専攻)	
○	E 4820-1027	科学技術計算 I	教授(兼)	中島 研吾	S1S2	2			4810-1204(コンピュータ科学専攻) 4747-110(工学部) 4810-1215(コンピュータ科学専攻)	
○	E 4820-1028	科学技術計算 II	教授(兼)	中島 研吾	A1A2	2			4810-1205(コンピュータ科学専攻) 4810-1216(コンピュータ科学専攻)	
	4820-1031	現代暗号理論	教授	高木 剛	A1A2	2				
○	4820-2003	数理情報学講究	教授	駒木 文保	通年		2			
○	4820-1014	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)	教授	山西 健司	A1A2	2			4860-1065(創造情報学専攻)	
E	4820-1015	数理情報学特別講義II	講師	久野 遼平	A1A2	2				
E	4820-1016	数理情報学特別講義III	教授	岩田 覚		2				
○	4820-1029	数理情報学特別講義IV (生体の確率現象と情報処理の数理)	教授(兼)	小林 徹也	S1S2	2				
	4820-1017	戦略型IT特別講義I				2				
○	4820-1032	数理最適化特論	教授	武田 朗子	S1S2	2			4860-1075(創造情報学専攻)	
○	E 4820-1033	脳科学特論I	教授 准教授	豊泉 太郎 Schmitt Lukas Ian	A1A2	2				
○	E 4820-1034	脳科学特論II	教授 准教授	豊泉 太郎 Schmitt Lukas Ian	S1S2	2				
○	E 4820-1035	ニューロインテリジェンス入門	特任准教授(兼) 准教授 准教授(非) 特任教授(非) 准教授(非) 准教授(非)	藤原 寛太郎 中山 英樹 森田 賢治 長井 志江 Chao Zenas 渡部 舜光	S1S2	2				
○	4820-2001	数理情報学輪講I				通年		2		
○	4820-2002	数理情報学輪講II				通年		2		
○	4820-2006	数理情報学博士輪講I				通年		1		
○	4820-2007	数理情報学博士輪講II				通年		1		
○	4820-2008	数理情報学博士輪講III				通年		1		
○	4820-3001	数理情報学修士特別研究I				通年		6		
○	4820-3002	数理情報学修士特別研究II				通年		6		
○	4820-3003	数理情報学博士特別研究I				通年		4		
○	4820-3004	数理情報学博士特別研究II				通年		4		
○	4820-3005	数理情報学博士特別研究III				通年		4		