

生命医科学部 医情報学科

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
1	微分積分学Ⅰ	Calculus I	BAA-14-1-1
2	微分積分学Ⅱ	Calculus II	BAA-14-1-1
3	線形代数学Ⅰ	Linear Algebra I	ALG-14-1-1
4	代数学Ⅰ	Algebra I	ALG-14-1-1
5	生物学	Structures and Functions of Human I	BLS-14-1-1
6	物理科学実験Ⅰ	Laboratory for Physical Science I	INE-14-1-1
7	医情報実験Ⅰ(1)	Medical Information Experiments I(1)	INE-14-1-1
8	基礎演習実験	Introductory Medical Information Laboratory	INE-14-1-1
9	物理学基礎	Basic Physics	PHY-14-1-1
10	生命医科学概論	Introduction to Clinical Medicine	BAM-14-1-1
11	医工・医情報学概論	Biomedical engineering	BIE-14-1-1
12	化学	Chemistry	BSC-14-1-1
13	知覚情報システム論	Sensory Information Systems	PIP-14-1-1
14	エレクトロニクスⅠ	Electronics I	EEE-14-1-1
15	物理科学実験Ⅱ	Laboratory for Physical Science II	INE-14-1-1
16	医情報実験Ⅰ(2)	Medical Information Experiments I(2)	INE-14-1-1
17	基礎医情報演習	Introductory Medical Information Laboratory	INE-14-1-1
18	エレクトロニクスⅡ	Electronics II	EEE-14-1-2
19	情報処理工学	Information Processing Engineering	POI-14-1-2
20	物理学Ⅰ	Physics I	PHY-14-1-2
21	医情報応用実験Ⅰ	Advanced Laboratory for Biomedical Sciences and Informatics I	INE-14-1-2
22	医情報実験Ⅱ(1)	Medical Information Experiments II(1)	INE-14-1-2
23	医情報基礎実験Ⅰ	Medical Information Basic Laboratory I	INE-14-1-2
24	医情報応用実験Ⅱ	Advanced Laboratory for Biomedical Sciences and Informatics II	INE-14-1-2
25	医情報実験Ⅱ(2)	Medical Information Experiments II(2)	INE-14-1-2
26	医情報基礎実験Ⅱ	Medical Information Basic Laboratory II	INE-14-1-2
27	生化学	Biochemistry	BIC-14-1-2
28	フーリエ・ラプラス解析	Analysis of Laplace and Fourier Transform	BAA-14-1-2

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
29	応用数理 I	Fundations of Mathematics/Applied mathematics	FMA-14-1-2
30	プログラミング I	Programming I	SOF-14-1-2
31	人体の構造と機能 I	Human Pathology and Defense Systems I	GIM-14-1-2
32	医情報応用実験Ⅲ	Advanced Laboratory for Biomedical Sciences and Informatics II	INE-14-1-3
33	医情報実験Ⅲ (1)	Medical Information Experiments III(1)	INE-14-1-3
34	医情報応用実験 I	Medical Information Laboratory I	INE-14-1-3
35	卒業論文 I	Bachelor Thesis I	THE-14-1-4
36	卒業論文 II	Bachelor Thesis II	THE-14-1-4
37	医用機器概論	Introduction of Medical Equipments	BIE-14-1-2
38	生物情報概論	Introduction to Biological Information	LHM-14-1-2
39	複素解析	Complex Analysis	BAA-14-1-2
40	応用数理 II	Fundations of Mathematics/Applied mathematics	FMA-14-1-2
41	デジタル信号処理	Digital Signal Processing	MEE-14-1-3
42	知覚認知	Sensory Cognition	PIP-14-1-3
43	電子計測	Electrical Measurements	MEE-14-1-3
44	プログラミング II	Computer Programming II	SOF-14-1-3
45	基礎数理統計学	Fundamental Statistics	FMA-14-1-3
46	システム工学	System Engineering	CES-14-1-3
47	構造有機化学	Structural Analysis of Organic Compounds	ORC-14-1-3
48	医情報応用実験Ⅳ	Advanced Laboratory for Biomedical Sciences and Informatics IV	INE-14-1-3
49	医情報実験Ⅲ (2)	Medical Information Experiments III(2)	INE-14-1-3
50	医情報応用実験 II	Medical Information Laboratory II	INE-14-1-3
51	特別演習実習	Laboratory for Special Course	INE-14-1-3
52	特別演習実習 A	Laboratory for Special Course A	INE-14-1-3
53	特別演習実習 B	Laboratory for Special Course B	INE-14-1-3
54	線形代数学 II	Linear Algebra II	ALG-14-1-1
55	代数学 II	Algebra II	ALG-14-1-1
56	知覚機構	Sensory System	PIP-14-1-2
57	電磁気学	Electromagnetism	PHY-14-1-2

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
58	電磁気現象	Electromagnetic Phenomena	PHY-14-1-2
59	神経機能計測	Measurements of Neural Function	NGN-14-1-2
60	電子回路	Electronic Circuits	ELD-14-1-2
61	物理学Ⅱ	Physics II	PHY-14-1-2
62	応用微分方程式	Applied Differential Equations	BAA-14-1-3
63	応用数理Ⅲ	Applied Mathematics III	BAA-14-1-3
64	放射線科学	Radiation Science	RAS-14-1-3
65	医用情報処理	Medical Information Processing	BIE-14-1-3
66	特別講義A	Special Topics A	MSY-14-1-3
67	特別講義B	Special Topics B	FER-14-1-3
68	生物情報Ⅰ	Biological Information I	LHM-14-1-3
69	生物情報Ⅱ	Biological Information II	LHM-14-1-3
70	生物情報	Biological Information	LHM-14-1-3
71	バイオインフォマティクス	Bioinformatics	LHM-14-1-3
72	応用数理統計学	Applied Statistics	FMA-14-1-3
73	超音波エレクトロニクス	Ultrasonic Electronics	ELD-14-1-3
74	プロジェクト実習	Practice in Special Project	CAE-14-1-3
75	脳・神経科学応用	Application of Neuroscience	BRB-14-1-3
76	医用画像工学	Medical Imaging Technology	BIE-14-1-3
77	量子力学	Quantum Mechanics	AMQ-14-1-2
78	公衆衛生学	Analysis of Biological Materials	HPH-14-1-1
79	ケア倫理学	Experiments for Human Structures and Functions	BOM-14-1-2
80	人体の構造と機能Ⅱ	Cell Biology II	GIM-14-1-3
81	システム生物科学	Structures and Functions of Human III	BIC-14-1-2
82	臨床医学概論	Medical Ethics	MDP-14-1-1
83	内科学概論	Functional Food and Medicine	GIM-14-1-2
84	外科学概論（病態生理学）	Introduction to Surgical Medicine	GES-14-1-3
85	再生医科学	General medical chemistry	GMC-14-1-3
86	アンチエイジング	Genetic Information Medicine	ENP-14-1-3

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
87	薬理学	Special Lecture A	GEP-14-1-3
88	神経科学	Advanced Lecture Series in Brain Science	NGN-14-1-3
89	整形外科学概論	General anatomy(including histology/embryology)	GEA-14-1-3
90	臨床解剖学概論	Clinical Anatomy	GEA-14-1-3
91	神経情報伝達制御学	Advanced Biochemistry	NGN-14-1-3
92	遺伝情報医学 (病態生理学)	Basic Genetics and Developmental Biology	MEG-14-1-3
93	脳神経機構学	Cerebral Nervous Systems	NAN-14-1-3
94	ニューロサイエンス入門1	Introduction to Neuroscience 1	BRS-14-1-2
95	ニューロサイエンス入門2	Introduction to Neuroscience 2	BRS-14-1-2
96	特別講義 -日系企業のグローバル戦略-	Advanced Lectures	CAE-14-1-1
97	特別講義 -海外企業体験-	Advanced Lectures	CAE-14-1-2
98	バイオメカニクス	Intelligent mechanics/Mechanical systems	INM-14-1-3
99	メカトロニクス	Intelligent mechanics/Mechanical systems	INM-14-1-3
100	バイオマテリアル	Biomedical engineering/biomaterial science and engineering	BEB-14-1-3
101	B i o M E M S	Medical systems	MSY-14-1-3
102	医用ロボット	Intelligent mechanics/Mechanical systems	INM-14-1-3
103	科学技術概論Ⅰ (科学技術社会論)	Introduction to science and technology I	SHS-14-1-2
104	科学技術概論Ⅱ (調査方法論/統計学)	Introduction to science and technology II	SHS-14-1-2
105	アウトリーチ実習 (科学技術表現実習)	Outreach Practical Training	LHM-14-1-2
106	サイエンスライティング	Science Writing	LHM-14-1-2
107	サイエンスとインテリジェンス	Science and Intelligence	LHM-14-1-2
108	サイエンス・ナウ1(生命科学)	Science Now 1	CEB-14-1-2
109	サイエンス・ナウ2 (生命医科学入門)	Science Now 2	PMC-14-1-2
110	サイエンス・ナウ3(報道と広報の現場)	Science Now 3	LHM-14-1-2
111	サイエンス・ナウ4(科学史、原子力、感染)	Science Now 4	SHS-14-1-2
112	サイエンス・ナウ5(インターンシップII 基礎講義)	Science Now 5	GIM-14-1-2
113	サイエンス・ナウ6(生命科学と社会)	Science Now 6	SHS-14-1-2
114	ビジネスワークショップ	Business Workshop	LHM-14-1-2
115	メディカルワークショップ	Medical Workshop	MSO-14-1-2