

2025年度 学科別授業科目一覧表（実務経験表記あり）

課程： 医療専門課程

学科： 診療放射線学科

NO.	授業科目	学年	授業時間数	単位	必須・選択	講義・実習	実務経験
1	数学	1	30	2	必修	講義	無
2	物理学	1	30	2	必修	講義	無
3	化学	1	30	2	必修	講義	無
4	生物学	1	30	2	必修	講義	無
5	心理学	1	30	2	必修	講義	有
6	医療倫理学	1	15	1	必修	講義	無
7	経済学	1	30	2	必修	講義	無
8	英語	1	60	4	必修	講義	有
9	保健学	1	15	1	必修	講義	無
10	体育	1	30	1	必修	実習	無
11	解剖生理学	1	60	4	必修	講義	無
12	病理学	1	30	2	必修	講義	無
13	生化学	1	30	2	必修	講義	無
14	公衆衛生学	1	30	2	必修	講義	無
15	医学概論	1	15	1	必修	講義	無
16	内科学概論	1	15	1	必修	講義	無
17	外科学概論	1	15	1	必修	講義	有
18	整形外科概論	1	15	1	必修	講義	無
19	基礎医学大要Ⅰ	1	15	1	必修	講義	無
20	基礎医学大要Ⅱ	3	45	3	必修	講義	無
21	医療福祉概論	1	30	2	必修	講義	有
22	応用数学	1	30	2	必修	講義	無
23	医用電気電子工学	1	45	3	必修	講義	無
24	医用電気電子工学演習	1	30	1	必修	講義	無
25	放射線物理学Ⅰ	1	45	3	必修	講義	有
26	放射線物理学Ⅱ	2	45	3	必修	講義	有
27	放射線計測学Ⅰ	2	45	3	必修	講義	有
28	放射線計測学Ⅱ	3	45	3	必修	講義	有

2025年度 学科別授業科目一覧表（実務経験表記あり）

課程： 医療専門課程

学科： 診療放射線学科

NO.	授業科目	学年	授業時間数	単位	必須・選択	講義・実習	実務経験
29	放射線計測学実験	2	45	1	必修	実習	有
30	放射線生物学	2	30	2	必修	講義	有
31	医用工学	3	30	2	必修	講義	無
32	医用工学実験	1	45	1	必修	実習	無
33	放射化学	3	45	3	必修	講義	無
34	情報工学実習	1	45	1	必修	実習	無
35	診療画像技術概論	1	15	1	必修	講義	有
36	画像診断学	2	30	2	必修	講義	有
37	診療画像X線撮影技術学基礎	1	15	1	必修	講義	有
38	診療画像X線撮影技術学Ⅰ	1	30	2	必修	講義	有
39	診療画像X線撮影技術学Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有
40	診療画像X線撮影技術学Ⅲ	2	30	2	必修	講義	有
41	診療画像X線撮影技術学実習	2	45	1	必修	実習	有
42	診療画像機器学Ⅰ	1	15	1	必修	講義	有
43	診療画像機器学Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有
44	診療画像機器工学実験	2	45	1	必修	実習	無
45	CT検査技術学	2	30	2	必修	講義	有
46	MRI検査技術学	2	30	2	必修	講義	有
47	超音波検査技術学	2	30	2	必修	講義	有
48	診療画像検査学実習	2	45	1	必修	実習	有
49	核医学検査機器工学	3	15	1	必修	講義	有
50	放射性医薬品学	3	15	1	必修	講義	有
51	核医学検査技術学	3	75	5	必修	講義	有
52	核医学検査技術学演習	3	15	1	必修	講義	有
53	放射線治療機器工学	3	15	1	必修	講義	有
54	臨床腫瘍学	3	15	1	必修	講義	無
55	放射線治療技術学	3	75	5	必修	講義	有
56	医用画像工学	2	30	2	必修	講義	有

2025年度 学科別授業科目一覧表（実務経験表記あり）

課程： 医療専門課程

学科： 診療放射線学科

NO.	授業科目	学年	授業時間数	単位	必須・選択	講義・実習	実務経験
57	医用画像工学実験	2	45	1	必修	実習	無
58	医療画像情報学	2	30	2	必修	講義	有
59	医療画像情報学実験	1	45	1	必修	実習	無
60	関係法規Ⅰ	2	15	1	必修	講義	有
61	関係法規Ⅱ	3	15	1	必修	講義	有
62	放射線安全管理学	3	45	3	必修	講義	有
63	放射線安全管理学実験	3	45	1	必修	実習	有
64	医療安全管理学Ⅰ	2	15	1	必修	講義	有
65	医療安全管理学Ⅱ	3	30	2	必修	講義	有
66	実践臨床画像学	2	15	1	必修	講義	無
67	実践臨床画像学実習	2	45	1	必修	実習	無
68	臨床実習(診断部門)	2	315	7	必修	実習	有
69	臨床実習(核・治療部門)	3	225	5	必修	実習	有
70	総合演習Ⅰ	3	45	3	必修	講義	有
71	総合演習Ⅱ	3	30	2	必修	講義	有