

## 2023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	授業時間数	シラバス添付	授業時間数
1	数学	1	30	2	必修	講義				
2	物理学	1	30	2	必修	講義				
3	化学	1	30	2	必修	講義				
4	生物学	1	30	2	必修	講義				
5	心理学	1	30	2	必修	講義	有	30		
6	医療倫理学	1	15	1	必修	講義				
7	経済学	1	30	2	必修	講義				
8	英語	1	60	4	必修	講義	有	60		
9	保健学	1	15	1	必修	講義				
10	体育	1	30	1	必修	実習				
11	解剖生理学	1	60	4	必修	講義				
12	病理学	1	30	2	必修	講義				
13	生化学	1	30	2	必修	講義				
14	公衆衛生学	1	30	2	必修	講義				
15	医学概論	1	15	1	必修	講義				
16	内科学概論	1	15	1	必修	講義				
17	外科学概論	1	15	1	必修	講義	有	15		
18	整形外科学概論	1	15	1	必修	講義				
19	基礎医学大要Ⅰ	1	15	1	必修	講義				
20	基礎医学大要Ⅱ	3	30	2	必修	講義				
21	医療福祉概論	1	30	2	必修	講義	有	30		
22	応用数学	1	30	2	必修	講義				
23	医用電気電子工学	1	45	3	必修	講義				
24	医用電気電子工学演習	1	30	1	必修	実習				
25	放射線物理学Ⅰ	1	45	3	必修	講義	有	45	☆	45
26	放射線物理学Ⅱ	2	45	3	必修	講義	有	45		
27	放射線計測学Ⅰ	2	45	3	必修	講義	有	45		
28	放射線計測学Ⅱ	3	45	3	必修	講義	有	45		
29	放射線計測学実験	2	45	1	必修	実習	有	45	☆	45
30	放射線生物学	2	30	2	必修	講義	有	30		

## 2023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	授業時間数	シラバス添付	授業時間数
31	医用工学	3	30	2	必修	講義				
32	医用工学実験	1	45	1	必修	実習				
33	放射化学	3	45	3	必修	講義				
34	情報工学実習	1	45	1	必修	実習				
35	診療画像技術概論	1	15	1	必修	講義	有	15		
36	画像診断学	2	30	2	必修	講義	有	30		
37	診療画像X線撮影技術学基礎	1	15	1	必修	講義	有	15		
38	診療画像X線撮影技術学Ⅰ	1	30	2	必修	講義	有	30		
39	診療画像X線撮影技術学Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有	30		
40	診療画像X線撮影技術学Ⅲ	2	30	2	必修	講義	有	30		
41	診療画像X線撮影技術学実習	2	45	1	必修	実習	有	45		
42	診療画像機器学Ⅰ	1	15	1	必修	講義				
43	診療画像機器工学Ⅱ	2	30	2	必修	講義	有	30		
44	診療画像機器工学実験	2	45	1	必修	実習	有	45		
45	CT検査技術学	2	30	2	必修	講義	有	30		
46	MRI検査技術学	2	30	2	必修	講義	有	30	☆	30
47	超音波検査技術学	2	30	2	必修	講義	有	30		
48	診療画像検査学実習	2	45	1	必修	実習	有	45		
49	核医学検査機器工学	3	25	1	必修	講義	有	25		
50	放射性医薬品学	3	25	1	必修	講義	有	25		
51	核医学検査技術学	3	125	5	必修	講義	有	125	☆	125
52	放射線治療機器工学	3	25	1	必修	講義	有	25		
53	臨床腫瘍学	3	25	1	必修	講義				
54	放射線治療技術学	3	125	5	必修	講義	有	125		
55	医用画像工学	2	30	2	必修	講義	有	30		
56	医用画像工学実験	2	45	1	必修	実習				
57	医療画像情報学	2	30	2	必修	講義	有	30		
58	医療画像情報学実験	1	45	1	必修	実習				
59	関係法規Ⅰ	2	15	1	必修	講義	有	15		
60	関係法規Ⅱ	3	25	1	必修	講義	有	25		

## 2023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	授業時間数	シラバス添付	授業時間数
61	放射線安全管理学	3	50	2	必修	講義	有	50		
62	放射線安全管理学実験	3	45	1	必修	実習	有	45		
63	医療安全管理学 I	2	15	1	必修	講義	有	15		
64	医療安全管理学	3	15	1	必修	講義	有	15		
65	実践臨床画像学	2	15	1	必修	講義				
66	実践臨床画像学実習	2	45	1	必修	実習				
67	臨床実習(診断部門)	2	315	7	必修	実習	有	315		
68	臨床実習(核・治療部門)	3	180	4	必修	実習	有	180		
小 計			2,750	128				1840		245

全科目合計	2,750	128
実務経験有教員担当合計	1,840	80
卒業に必要な授業時数	2,760	138

シラバス添付合計時間	245
------------	-----

※全科目合計値については、開講科目すべてを計上しております。

学則中の設置学科別合計授業時間数と本学科別授業科目一覧表中の授業時間合計数との関係は下記の通りです。

- 学則中授業時間数：1年生現年度確定授業科目の授業時間数に対し、2年生(及び3年生・4年生)は次年度(及び次年度以降)受ける予定の科目・時間数を計上してあります。
  - 学科別授業科目一覧表中の授業時間数：1年生・2年生(及び3年生・4年生)が受けている現在の授業科目・時間数を計上してあります。
- そこからくる時間数の相違は、主に年度ごとに最新情報を反映する為に行うカリキュラム改訂によるものであります。