

# 大阪大学医学部保健学科 オープンキャンパス2024 企画内容

## 【放射線技術科学専攻】定員140名

- ・ 11:30～ 大阪大学吹田キャンパス コンベンションセンター1階で受付を開始します。
- ・ 12:10～13:30 全体説明会は全専攻共通です。
- ・ 全体説明会の事前申込みに当選された方のみが参加できます。
- ・ **放③は見学企画への事前申し込みが必要です。放①②④の企画は自由に参加できます。**

企画	実施形式	内容
放①	模擬講義	「最先端技術で広がる放射線診断の可能性 ～X線画像からCT・MRI、人工知能まで～」【大西教授】
放②	研究室見学	9つの研究室を自由に見学してみよう！ →下記の【放②】を参照
放③	装置見学・説明	装置見学ツアー<要事前申込> →下記の【放③】を参照
放④	相談ブース	放射線技術科学専攻在学生による相談ブース



阪大「ワニ博士」  
保健学科放射線技術科学専攻の頃

### <【放②】9つの研究室を自由に見学してみよう！>

イベント内容	時間
先端画像技術学研究室（齋藤研）を見学	14:00 ～ 16:00
分子イメージング学研究室（福地研）を見学	
画像科学技術研究室（石田研）を見学	
医用光学研究室（近江研）を見学	
医学物理学研究室（西尾研）を見学	
生体機能イメージング研究室（小山内研）を見学	
放射線情報学研究室（沼崎研）を見学	
放射線治療生物学研究室（高橋研）、国際生体影響学研究室（皆巳研）を見学	
病態超音波医学研究室（鎌田研）を見学	

### <【放③】装置見学ツアー<定員80名/要事前申込>>

イベント内容	14:00～	14:20～	14:40～	15:00～	15:20～
	14:15	14:35	14:55	15:15	15:35
①超音波装置見学	A班	B班	C班	D班	E班
②MRI見学	B班	C班	D班	E班	A班
③MRI概要説明	C班	D班	E班	A班	B班
④診断用X線撮影装置、マンモ見学	D班	E班	A班	B班	C班
⑤情報処理・放射線治療計画システム見学	E班	A班	B班	C班	D班

### <放射線技術科学専攻タイムテーブル>

実施場所	コンベンションセンター			移動	保健学科棟		
時間帯	11:30 ～ 12:10	12:10 ～ 13:15	13:15 ～ 13:30	13:30 ～ 13:55	14:00 ～ 15:00	15:00 ～ 15:35	15:35 ～ 16:00
行程	入 場 受 付	全体説明会 (全専攻共通)	休憩	コン ベン シ ョ ン セ ン タ ー ⇒	保 健 学 科 棟	放① →	放② →
						放③ →	放④ →