

14. 宇宙と生命の神秘へ遭遇する科 (2024年度)

【月曜日 授業予定表】

		午 前				午 後			
回	月 日	曜日	講座数	テーマ	内 容	講 師 名	テーマ	内 容	
1 学 期	1	8月	①	①入学式&オリエンテーション(合同、大阪国際会議場)					
	2	4月15日	1	天文学	天文学の歴史	京大:北井礼三郎准教授	自己紹介、年間学習・行事予定等の説明 クラスオリエンテーション 高大オリエンテーション 終了後班役割説明・班各担当・班長決定		
	3	22日	2	宇宙物理学	宇宙の様々な天体	京情報大:青木成一郎准教授			
	4	13日	3	宇宙物理学	宇宙の歴史	京情報大:青木成一郎准教授		自主活動	各担当別会議(代表者決定他)
	5	5月20日	4	天文学	宇宙を測る	京大:北井礼三郎准教授	〃	〃	クラス委員長決定、第1回遠足行先検討
	6	27日	5	太陽と地球	オーロラを科学する	菊池先生	〃	〃	
	7	3月	6	太陽	太陽の不思議	京大:浅井歩准教授	②社会への参加活動(準備活動)(活動事例研究)		
	9	6月10日	7	生命科学	iPS細胞のいま	iPS細胞研究所: 和田濱研究員	自主活動		
	10	17日	8	惑星科学	月の科学の最前線	阪大:寺田健太郎教授	〃		
	11	24日	③	★	③遠足(1)				
	12	1月	9	宇宙物理学	ブラックホール	大公大:石原教授	自主活動		
	13	7月8日	10	宇宙と人間	宇宙生物学と宇宙人	京都市芸大:磯部准教授	〃		
	14	22日	11	生命科学	iPS細胞のこれから	iPS細胞研究所:高島研究員	〃		
	夏 休 み								
2 学 期	15	9月9日	12	惑星科学	隕石から判る太陽系の歴史	阪大:寺田健太郎教授	自主活動	健康まつり説明 参加対応検討	
	16	30日	13	宇宙植物学	宇宙で植物を育てる	大公大:若林和幸准教授	〃		
	17	7月7日	14	太陽	太陽と地球の関係	京大:浅井歩准教授	〃	コーダイフェスタ内容説明 参加対応検討	
	18	10月17日	④	④コーダイ健康まつり(日程、場所未定)					
	19	21日	15	腸内細菌と免疫	腸内細菌と免疫	阪大:竹田潔教授	自主活動	コーダイフェスタ参加内容決定	
	20	28日	16	宇宙と人間	宇宙と人間	京都市芸大:磯部准教授	〃		
	21	11月11日	17	植物生態学	植物の匂いによる作用	龍谷大学:塩尻かおり教授	〃	コーダイフェスタ発表準備	
	22	11月18日	18	植物生態学	植物と昆虫との相互関係	龍谷大学:塩尻かおり教授	〃	コーダイフェスタ発表準備仕上げ	
	23	28日	⑤	⑤コーダイフェスタ(日程、場所未定)					
	24	2月2日	19	素粒子の世界	素粒子入門	大公大:丸信人教授	自主活動		
25	12月9日	20	素粒子の世界	素粒子入門(2)	大公大:丸信人教授	〃			
26	16日	21		自主企画講座		〃			
冬 休 み									
3 学 期	27	6月6日	22	分子生物学	分子生物学の歴史と応用	阪大:坂田恒昭特任教授	自主活動	成果発表会内容検討	
	28	1月20日	⑥	⑥社会への参加活動・・・(仮日程;1学期~3学期の間に活動日を1回設定)					
	29	27日	23	分子生物学	最近の新薬創生技術	阪大:坂田恒昭特任教授	〃	成果発表会準備	
	30	3月3日	24	ロボットと人間	ロボットって	大須賀大阪大学教授	〃	成果発表会準備	
	31	10月10日	25	ロボットと人間	ロボットと人間	大須賀大阪大学教授	〃	成果発表会準備	
	32	2月17日	26	学習成果発表会					
	33	7月	⑦	⑦修了式					
	34	3月3日	⑧	⑧・⑨卒業旅行(1泊2日)					
	35	4月4日	⑨						
	授 業(自主企画、成果発表会含む)					26(講座数列1~26)			
学 習 事 業(①~⑨)					9(講座数列①~⑨)				
合 計					35				

注) 1. 日程、カリキュラム内容等は、都合により変更になる場合があります。