

科目番号1. 科目名:子どもとふれあう科学実験・手作りおもちゃ科

【木曜日 授業予定表】 講師:音田輝元・佐藤和次・OBG会講師

					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	7	金	①	①入学式&オリエンテーション(合同、大阪国際会議場)					
	2	13	木	1	ミニ実験〇〇コロリンとクラス会	実験とオリエンテーション	音田輝元・CD	自己紹介、年間学習・行事予定等の説明		
	3	20	木	2	子どもとふれあうくもの作り>	<もの作り>教育論と体験	音田輝元・佐藤和次	合同オリエンテーション	(グループ分け)	
	4	27	木	3	夏イベント体験学習①物性	ドライアイスでおもしろ実験	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	5	11	木	4	夏イベント体験学習②美術	おりぞめ体験講座・入門編	高松真津子	もの作り・藤澤健二OB	クラスミーティング	
	6	18	木	5	夏イベント体験学習③電気	電気と仲良くなろう・入門編	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	7	25	木	6/●	夏イベント体験学習④原子論	原子・分子論と模型作り	音田輝元	②社会への参加活動(準備活動) (活動事例研究)		
	9	1	木	7	楽しいもの作り・集中講座①	子どもとふれあうくもの作り>	西田隆	お楽しみ会・担当1班	お楽しみ会	
	10	8	木	8	夏イベント体験学習⑤光学	楽しい光学とエコカメラ作り	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	11	15	木	③	③遠 足 (1)					
	12	22	木	9	夏イベント体験学習⑥化学	変身!かがやけ10円玉	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	13	6	木	10	教養講座①温暖化の考察	地球の今・そして未来	音田輝元	もの作り・筒井良人OB	クラスミーティング	
	14	13	木	11	夏イベント体験学習⑦化学	液体窒素でビックリ実験	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	15	20	木	12	夏イベント体験学習⑧物性	表面張力にフォーカス!	音田輝元	お楽しみ会・担当2班	お楽しみ会	
	8				★7月30日(日)夏 休 み科学フェスティバル・地域科学実験教室・もの作り教室等・・・スタッフ支援・協力などで参加					
2 学 期	16	14	木	13	わくわく科学①力学	バブロケ遊び・ミニ宇宙論	音田輝元・森永裕文	夏休み実践・交流会	各班・代表数名報告	
	17	21	木	14	わくわく科学②電磁波教育	電子レンジで遊ぼう	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	18	28	木	15	わくわく科学③音と振動	<音>遊びから科学へ	音田輝元・森永裕文	おりぞめ中級講座	高松 真津子	
	19	5	木	16	わくわく科学④生物学入門	遺伝子と進化論の考察	音田輝元	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	20	12	木	17	楽しいもの作り・集中講座②	子どもとふれあうくもの作り>	佐藤和次	クラスミーティング	クラスミーティング	
	21	20	金	④	④コーダイジョイフルゲームズ (屋外でのジョイフルゲームズ。雨天中止)					
	22	26	木	18	教養講座②世界史入門	二つの文明の出会い	音田輝元	もの作り・小泉勝是OB	クラスミーティング	
	23	2	木	19	わくわく科学⑤生物と解剖	子どもに教える煮干しの解剖	高松真津子	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング	
	24	9	木	⑤	⑤遠 足 (2)・・・(仮日程;2学期の何れかの日に各科で遠足日を設定)					
	25	16	木	⑥	⑥コーダイフェスタ (日程・会場未定)					
26	30	木	20	わくわく科学⑥環境実験	イオンと食べもの	音田輝元・佐藤和次	もの作り・佐藤和次	クラスミーティング		
27	7	木	21	わくわく科学⑦社会科学入門	政府と民衆の歴史・お金と社会	音田輝元・高松真津子	②自主企画講座			
29	14	木	23	わくわく科学⑧磁石入門	原子のメガネで見る磁石論	音田輝元	お楽しみ会・担当3班	お楽しみ会		
				冬 休 み ★12月21日(木) <OBG会共同企画講座>:たのしいおりぞめスキルアップ体験講座(講師:高松真津子)						
3 学 期	30	11	木	24	わくわく科学⑨ミニプラン講座	缶クシャ・謎・生死・見れども	音田輝元・森永裕文	もの作り・佐藤和次	学習発表会・準備	
	31	18	木	25	わくわく科学⑩宇宙論	宇宙論入門・太陽系から銀河	音田輝元・西田隆	学習発表会・準備	学習発表会・準備	
	32	25	木	⑦	⑦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)					
	33	8	木	⑧	⑧・⑨修学旅行(1泊2日)					
	34	9	金	⑨						
	35	15	木	26	学習成果発表会(進行:CDクラス委員長・副委員長)					
36				⑩修了式・懇親会(企画・進行:クラス委員長と4班)						
授 業(自主講座、成果発表会含む)					26(講座数列数値の1～26)			自主活動	20	
学 習 事 業(①～⑩)					10(講座数列数値の①～⑩)			★印は校外(教室不要)		
合 計					36					

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。

2022. 8.26