

2. おもしろ「子ども科学・手作りおもちゃ体験」科

【木曜日 授業予定表】 講師：音田輝元 ほか

				午 前		午 後			
回	月	日	曜日	講義数	テーマ	内容	講師名	(1)	(2)
1	4	4	日	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	15	木	1	オリエンテーションと実験	出会いの実験とクラス運営	音田輝元・高松真津子・森永裕文	自己紹介、年間学習・行事予定等の説明	
3		22	木	2	科学入門実験<電気学>	自由電子が見えたなら	音田輝元	午後活動中止	
4		13	木		<緊急事態宣言>により休校 ★9月2日へ				
5	5	20	木		<緊急事態宣言>により休校 ★9月9日へ				
6		27	木	②	<緊急事態宣言>等により遠足中止 ★6月3日・午後の<もの作り>は1時15分から始まります!(昼食4)				
7		3	木		<緊急事態宣言>により休校 12月23日へ				
8		10	木		<緊急事態宣言>により休校 1月13日へ				
10		17	木		<緊急事態宣言>により休校 2月17日へ				
11		24	木		<緊急事態宣言>により休校 2月24日へ				
12		1	木	3	夏イベント体験学習①化学	ドライアイスで気体研究	音田輝元	もの作り・藤澤 健二	科学フェスティバル準備
13	7	8	木	4	夏イベント体験学習②物性	原子論とくの水の表面>の研究	音田輝元	もの作り・筒井良人	科学フェスティバル準備
14		15	木	5	夏イベント体験学習③物性	液体窒素でビックリ体験	音田輝元	小泉プラン・フェスタ準備	科学フェスティバル準備
		8			⑦ 8月1日(日)法円坂・夏休みフェスティバル 3クラス制12:00~15:40 *8月21日(土)堺フェスティバルスタッフ支援活動				
		2	木	6	わくわく科学①物性・力学	ロケットで遊ぶ	音田輝元・佐藤和次	もの作り・森下都	自主活動
		9	木	7	わくわく科学②<もの作り>	作って遊ぶ・集中講座①	西田隆	お楽しみ会1班・1時間	自主活動
15		16	木	8	わくわく科学③物性	イオンの程度と〇〇遊び	音田輝元	もの作り・霜村哲	自主活動(ジョイフル)
16		30	木	9	わくわく科学④美術	おりぞめ体験①入門編	高松真津子	もの作り・佐藤和次	自主活動(ジョイフル)
17		7	木	10	教養講座①温暖化の考察	地球史の視点で仮説実験	音田輝元	もの作り・佐藤和次	自主活動(遠足企画)
18		14	木	④	★ ④コーダイジョイフルゲームズ・長居公園内長居第2陸上競技場 (屋外でのジョイフルゲームズ。雨天中止)				
19		21	木	11	わくわく科学⑤生物学	<細胞学入門>とウイルス	音田輝元	もの作り・森田耕市	自主活動(フェス企画)
20		28	木	12	教養講座②文明史の考察	分子で謎を解くあかりの歴史	音田輝元	お楽しみ会2班・1時間	コーダイフェスタ準備
21		4	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)				
22		11	木	13	わくわく科学⑥環境実験	分子論で迫る<ゴミと環境>	音田輝元	コーダイフェスタ準備	コーダイフェスタ準備
23		18	木	⑥	★ ⑥コーダイフェスタ (曜日別実施)				
24		25	木	14	受講生マスター講座・空気と水	孫・小学生と楽しむポイント	高松・森永・音田	もの作り・佐藤和次	自主活動
25		2	木	15	わくわく科学⑧もの作り	<もの作り>集中講座②	佐藤和次	16:社会学・〇〇の歴史	社会学・音田輝元
26		9	木	17	わくわく科学⑨語学を科学!	世界の言語を体感!	井藤伸比古	もの作り・森永裕文	自主活動
28		16	木	18	教養講座③平和教育とは	焼肉と唐辛子	音田輝元	もの作り・佐藤和次	自主活動
		23	木	19	わくわく科学⑩美術	おりぞめ体験②実践編	高松真津子	お楽しみ会3班・1時間	自主活動
		13	木	20	わくわく・ミニプラン講座	卵・恩讐・ミス・若者達	森永裕文・音田輝元	もの作り・高松真津子	修了講座選出:音田
29	1	20	木	21	わくわく科学⑪動力学	吹き矢で力積体験	音田輝元	もの作り・佐藤和次	自主活動
30		27	木	⑦	⑦社会への参加活動...8月1日<法円坂・夏休みフェスティバル>スタッフ参加... (1学期~3学期の間に活動日を1回設定)				
31		3	木	22	わくわく科学⑫天文学入門	私の好きな宇宙!	西田隆	もの作り・佐藤和次	学習発表会・検討会
32		10	木	23	教養講座④世界史入門	2つの文明の出会い	音田輝元	もの作り・佐藤和次	学習発表会・検討会
33	2	17	木	24	受講生・修了講座(化学)	チャレンジ! 10円玉実験	2回生まで4名と音田	学習発表会準備	学習発表会準備
		24	木	25	わくわく科学⑬磁石論入門	磁石の歴史と現代科学	音田輝元	学習発表会準備	学習発表会準備
	3	3	木	26	学習成果発表会 ⑧修了式 (慰労会・運営担当4班)				
		10	木	⑨ ⑩	⑨・⑩ 修学旅行(1泊2日)				
					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		21
					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。

2020.10.01(8a)

2. 2021年度から午後の時間の自主性を前面に打出し、午後の活動の活性化を図る。これに伴い、2回のコーダイカフェを1日に置き換え、その趣旨を午後の自主活動に生かす。各科に見合った活動ができる様に本科のクラスミーティングも自主活動(青文字部分)と名称を変更しました。

2021/03/09修正

2021/03/19修正

2021/4/28修正

20210609修正

3. 自主(企画)講座は各科に見合ったテーマ、聴講したい講師等を自主活動時間にクラスで企画する講座です。最近話題が注目されているテーマや日ごろから関心のあったテーマ・講師等をクラスで話し合っ

て企画して下さい。

4. カリキュラム表の赤文字の午後の授業やイベントの日程は仮日程で、カリキュラム作成時に各科で自由に日程を設定ください。

5. 授業は25日26回で内1日は午前と午後

に授業を行います。1回の午前・午後の授業日はカリキュラム表作成時に都合の良い日を設定してください。また、社会への参加活動(準備活動)は従来の終日から午後の時間に設定し、午前に授業日としています。イベントは社会参加活動を2から1回に変更しています。

6. コーダイジョイフルゲームズは屋外。コーダイフェスタは曜日別(分野別も可)会場教育会館。