1．子どもとふれあう科学実験・手作りおもちゃ体験 科 （2025年度）

【木曜日 授業予定表 】 講師：佐藤和次・高松真津子・森永裕文・OB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	
1学期	1	4	7	月	❶	❶入　学　式＆オリエンテーション（合同、大阪国際会議場）				
	2		17	木	1	出会いの実験とクラス会	実験とオリエンテーション	高松真津子・CD	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
	3		24	木	2	子どもとふれあう＜もの作り＞	＜もの作り＞論と実践	佐藤和次	高大オリエンテーション（理事長によるコーダイの理念、目標等説明：映像）班役割分担説明	
	4	5	8	木	3	夏イベント体験①電気	電気と仲良くなろう・入門編	佐藤和次	クラス仲間づくり	・班各担当・班長決定　各担当別会議（代表者決定他）
	5		15	木	4	夏イベント体験②美術	おりぞめ体験・入門編	高松真津子	もの作り・佐藤和次	クラス委員長決定、第1回遠足行先検討
	6		22	木	5	夏イベント体験③原子	空気の分子と原子核模型	森永裕文	もの作り・藤澤健二	クラスミーティング遠足
	7 8	6	5	木	6/❷	夏イベント体験④光学	楽しい科学とエコカメラ	佐藤和次	❷社会への参加活動（準備活動）（活動事例研究）	
	9		12	木	❸	★　　❸遠　足				
	10		19	木	7	もの作り集中講座①	子どもとふれあう＜もの作り＞	西田隆	もの作り・佐藤和次	科学フェスティバル準備
	11	7	3	木	8	夏イベント体験⑤物性	ドライアイスでおもしろ実験	佐藤和次	体験型お楽しみ会担当1班	健康まつり説明・科学フェスティバル準備
	12		10	木	9	わくわく科学①	なぜを楽しく科学する	麦倉みゆき	もの作り・森下都	コーダイフェスタ説明参加方法検討
	13		17	木	10	夏イベント体験⑥	液体窒素でビックリ実験	髙松・森永	科学フェスティバル打ち合わせと準備	
		8				夏休み　＊7月26日準備・27日（日）科学フェスティバル・スタッフ参加　＊地域科学実験教室・もの作り教室等へ協力				
2学期	14	9	18	木	11	わくわく科学②海の微生物	チリメンモンスター	高松真津子	夏休み実践報告・各班代表	コーダイフェスタ発表内容検討
	15		25	木	12	教養講座①知恵の歴史	人文科学＜ハンコとサイン＞	森永裕文	もの作り・佐藤和次	コーダイフェスタ発表準備
	16	10	2	木	13	わくわく科学③電磁波教育	電子レンジで遊ぼう	佐藤和次	もの作り・筒井良人	健康祭り最終打ち合わせ
	17		8	水	❹		❹コーダイ健康まつり（日程、場所は未定）			
	18		16	木	14	わくわく科学④生物・進化論	遺伝子教育の可能性	麦倉みゆき	もの作り・佐藤和次	コーダイフェスタ発表準備
	19		23	木	15	もの作り集中講座②	誰でもできるもの作り	西田隆	体験型お楽しみ会担当2班	コーダイフェスタ準備
	20	11	6	木	16	わくわく科学⑤磁石の原子論	程度のもんだいの考察	佐藤和次	コーダイフェスタ準備	コーダイフェスタ発表準備仕上げ
	21		19	水	❺	❺コーダイフェスタ(豊中市立文化芸術センター)				
	22		20	木	17	教養講座②社会科学	禁酒法と民主主義	森永裕文	定番ゲーム：高松・森永	クラスミーティング
	23		27	木	18	わくわく科学⑥美術	おりぞめ体験・中級	高松真津子	おりぞめもの作り・高松	クラスミーティング
	24	12	4	木	19	わくわく科学⑦環境実験	イオンと食べもの	佐藤和次	もの作り・木下政子	クラスミーティング
	25		11	木	20	教養講座③平和教育	焼肉と唐辛子	森永裕文	もの作り・佐藤和次	成果発表会説明・卒業旅行企画
	26		18	木	21	わくわく科学⑧力学	バブロケ遊び・ミニ宇宙論	森永裕文	体験型お楽しみ会担当3班	卒業旅行検討
						冬　休　み				
3学期	27	1	15	木	22	わくわく科学⑨気象学	天気予報・雲の標本模型	西田隆	もの作り・小泉勝是	成果発表会内容検討
	28		22	木	❻	❻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）　★子ども科学は実施済み（他の企画にて実施検討）				
	29		29	木	23	わくわく科学⑩エネルギー	放射線教育	麦倉みゆき	もの作り・佐藤和次	成果発表会準備
	30	2	5	木	24	わくわく科学⑪静電気	ビリリン	木下朱美	成果発表会準備	成果発表会準備
	31		19	木	25	わくわく科学⑫重さ・質量	ものとその重さ	高松真津子	成果発表会準備	成果発表会リハーサル
	32		26	木	26	学習成果発表会				
	33				❼	❼修了式・懇親会（企画・進行・クラス委員長と４班）				
	34	3	5	木	❽	❽・❾卒　業　旅　行（1泊2日）				
	35		6	金	❾					

授　業（自主企画、成果発表会含む）	26（講座数列1～26）	
学　習　事　業　（ ❶ ～ ❾ ）	9（講座数列❶～❾）	2024.11.8
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。