令和5年度 子ども大学はとやま

1. 実施体制

子ども大学はとやま	学長	宮脇 富士夫(東京電機大学理工学部長)
	副学長	野口 一夫(山村学園短期大学学長)
	副学長	中谷 儀一郎(日本医療科学大学保健医療学部長)
	副学長	宮崎 宣男(鳩山町教育委員会教育長)
子ども大学はとやま実行委員会	実行委員長	島野 紀美夫(鳩山町教育委員会事務局長)
	実行委員 (関係団体)	東京電機大学、山村学園短期大学、日本医療科学大学、鳩山町教育委員会

2. 事業内容

開催回数	4 回	開催期間	令和5年6月	10日~令和5年	10月14日	
参加者数	16名	内訳	小学4年生	7名		
			小学5年生	6名		
			小学6年生	3名		

3. 実施内容

1日目	開催日時	6月10日(土)	
		9:30~11:30	
	会場	東京電機大学理工学部	
はてな学	講義名	「私たちが住む銀河系の紹介」	
	講師	東京電機大学理工学部 理学系 樋口あや 助教	
2 🗆 🗆	問催口時	7月22日 (土)	П
1 2 A B	開催口時	· /3 A (-)	П
2日目	開催日時	10:00~12:00	
2日目	開催日時会場		-
2日目 は て な		10:00~12:00	



私たちが住む銀河について学びました。講義を受けた後、銀河さがしゲームに挑戦しました!



「埼玉ピースミュージアム」を見学し、再現された当時の学校教室や展示品を見て理解を 深めました。

3. 実施内容

			_
3日目	開催日時	9月19日 (月·祝)	
		10:00~12:00	
	会場	日本医療科学大学	
はて な 学	講義名	「わくわくアリランド〜アリの食生活編〜」	
	講師	日本医療科学大学 環境調査隊サークル 顧問:白戸亮吉 助教 副顧問:鈴木研太 准教授	
4日目	4日目 開催日時	10月14日(土)	
		9:30~12:20	
	会場	山村学園短期大学	
はてな学	講義名	「葉脈標本をつくろう ~植物標本からわかること~」	
	講師	山村学園短期大学 髙後 仁 教授	



身近にたくさんいる「アリ」について、外でアリを探し、観察を通してアリの食生活を学び、 アリクイズを通してアリの生態を学びました。



大学内で拾ったどんぐりの標本やもみじなどの葉にインクを付けて半紙に写す標本を作りました。

4. 参加者の声

参加した子供の声(感想)	① 私たちが、銀河のどこらへんにいるのか、知れてよかったと思いました。いろんな友達に銀河の事を教えたいと思います。 ① 少し難しかったけど、銀河の面白いところがわかった。楽しかった。 ① 宇宙の事がよくわかった。また、いろんなことを学習して未来に生かしていきたい。 ① 銀河やブラックホールのことを、ゲームで楽しく学べてよかったです。 ② 絶対に戦争が起こらないでほしいと思った。 ② 戦争の事を知れて、実際に防空壕の中に入って、狭かったけど、楽しかった。 ② 昔の教室が古く、木で作られているのを初めて見ました。 ② 戦争のことや、戦争の時の学校の姿、空襲警報などの体験ができたのがよかったです。これを勉強などに生かしていきたいです。 ③ 教えてくれる先生がとてもフレンドリーで楽しかったです。私は今年で最後ですが、これからも応援しています。 ③ クロオオアリの寿命が10年以上だということを初めて知った。とても驚きました。 ③ アリについて、よく知れて楽しかったです。1番心に残ったのはアリさがしです。 ③ いろいろなアリを捕まえられてよかった。アリについてよくわかった。 ④ 葉脈を出して、やぶれないようにするのが難しくてとても心に残りました。 ④ 葉のはに黒い色を塗って、はんこみたいにするのが楽しかった。しおりはカラフルにするのが楽しかった。 ④ 今回の学習で、植物標本をたくさん作れて楽しかった。家でも機会があったら作って、母や父に教えてあげたいです。
保護者の声(感想)	 ④どんぐりの種類を知れた。とても楽しかったです。 ・子どもにとって、とても良い経験になったと思います。少し難しそうな話でも、皆しっかりお話を聞いていて、やる気があって、とても良かったです。もう少し、回数が増えるともっと良いなと思います。 ・毎年とても勉強になり、感謝しています。今年で卒業ですが、ぜひ中学でも継続して学べるとうれしいです。 ・ディスカッションやフィールドワークを取り入れていた講義は非常に楽しく取り組めていたと思います。座学メインだと集中の持続が難しそうだと感じましたが、それも良い経験になったのかと思います。 ・普段なかなか学べないものや見られないものに触れる機会があるのはとてもありがたいです。以前のように少しレジャー適なものもあると良いかなと思います。(博物館などに行くなど。)次年度もぜひ参加させていただきたいと思います。ありがとうございました。 ・子どもにとってとても貴重な体験になりました。来年もぜひ、開校してください。ありがとうございました。 ・本人が楽しく学ぶことができたことが、1番良かったと思います。 ・色々と体験させていただきありがとうございました。 ・この度は参加させていただきありがとうございました。回を重ねるごとに子どもも楽しみになっていったようで、私も嬉しく思いました。最後の表彰式では、「初めて表彰されてすごく嬉しいなぁ〜」とつぶやいていました。感謝の気持ちでいっぱいです。来年も参加したいと意気込んでいたので、ぜひよろしくお願い致します。 ・初めての参加でしたが、学びの多い "子ども大学はとやま"に参加できて良かったです。次年度はもっと回数が増えると嬉しいです。ありがとうございました。