

# 令和5年度 子ども大学みやしろ

## 1. 実施体制

子ども大学みやしろ	学長	宮川 豊美（日本工業大学先進工学部教授）
	副学長	
子ども大学みやしろ実行委員会	実行委員長	瀧ヶ崎 隆司（日本工業大学共通教育学群教授）
	実行委員 （関係団体）	日本工業大学・宮代町教育委員会

## 2. 事業内容

開催回数	6回	開催期間	令和5年9月3日～令和5年11月26日			
参加者数	40名	内訳	小学4年生	16名		
			小学5年生	19名		
			小学6年生	5名		

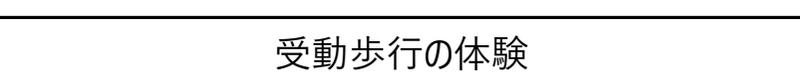
### 3. 実施内容

1 日目	開催日時	9月3日（日）	
		10：00～12：00	
は て な 学	会場	日本工業大学	<p>振動によってプロペラがまわる実験</p>
	講義名	振動でまわるプロペラの原理を探る	
	講師	日本工業大学 教授 宮川 豊美 氏	
2 日目	開催日時	9月23日（土）	
		9：30～11：30	
生 き 方 学	会場	日本工業大学	<p>人生の備えについてを学べるすごろく</p>
	講義名	みんなで学ぼう！ ～ライフサイクルゲーム～	
	講師	第一生命 埼玉東部支社 営業推進課	

### 3. 実施内容

3 日目	開催日時	10月22日（日） 10：00～11：30	
	会場	すてっぷ宮代	
	講義名	おくすりの成分を取り出してみよう	
はてな学	講師	株式会社ツムラ 佐藤友哉 氏	遠心分離機等を使った実験
	開催日時	10月29日（日） 10：00～11：30	
会場	すてっぷ宮代		
講義名	お金の使い方～お金と上手に付き合おう～	お金のトラブルについて考える	
生き方学	講師	埼玉りそな銀行 宮代支店 野口麻理恵 氏	

### 3. 実施内容

5 日目	開催日時	11月12日（日） 9：30～11：30	
	会場	日本工業大学	
	講義名	子ども大学 SDGsCrafters	
はてな学	講師	日本工業大学 学生環境推進委員会の皆様	 <p>マイクロプラスチックを使った工作</p>
6 日目	開催日時	11月26日（日） 9：30～11：30	
	会場	日本工業大学	
	講義名	とことこウサギ	
はてな学	講師	日本工業大学 准教授 櫛橋 康博 氏	 <p>受動歩行の体験</p>

## 4. 参加者の声

<p>参加した子供の声 (感想)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>・いろいろなことが分かったのもっといろいろなことが分かるように勉強したい。</li><li>・たくさんいろんなことをやってたのしかった。おうちにもちかえたものは全部ほかんしている。</li><li>・来年で最後なのでもっと講義を増やしてほしいです!!!!!!</li><li>・難しい言葉がたくさんでてきて難しかったけどとても楽しかったです。</li><li>・学校では学ばないようなことをたくさん学べたり、色々な工作をしながら学べてとても楽しかったです。去年も参加したけれど全然ちがうことが学習できたところが良かったです。</li><li>・色々な事を学ぶだけでなく他の学校の子達との交流も出来てとても楽しかったです。来年度も参加したいです。</li><li>・子ども大学に参加して理科・社会などで習ったことの応用を学べたり、学校では学ばない難しそうなことを実際に体験したり作ったりして学べたのはいいと思いました。</li><li>・色々なことが学べたしこれから生きていくうえで役立つことをたくさん教わったのでたのしかったです。</li><li>・楽しかった。→細かくおもしろくおしえてくれたので良かった。実際に作ってみることでよく分かった。</li><li>・身近にある物で色々な物を作れたり普段気にしないことも考えさせられました。自分の知識で色々な人に教えられとても学びのある時間にできました。</li></ul>
<p>保護者の声 (感想)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>・子供にとって大変良い機会だったと思います。今後もぜひ開催してください。ありがとうございました。</li><li>・普段学校や家庭では経験する事のできない実験や製作その他色々な知識を学ぶ事ができこれから大人になる上で一つ一つとても勉強になる事を教えてもらったと思います。</li><li>・2学期からのスタートだと10月11月は小学校のイベントも多いので少々疲れている時もありました。1学期からのスタートも良いのかなと思います。回数はもっと多くても良いと思います。</li><li>・昨年に続きとても充実した内容の講義を受けることができました。他校の子と交流ができる良い機会だと思います。</li><li>・小学生（低学年～高学年共に）の知的な好奇心を育てる催しがもっとあると良いと思います。今年で終了ですが中学生にも大学で学ぶ機会がもっとあると嬉しいです。（小学生6年なので）</li><li>・大学で学ぶ楽しさをもっとアピールしてほしいです。</li><li>・この子供たちが将来抱える社会的な問題についての内容を是非今後内容に追加してもらいたい。</li></ul>