

# 久留米工業大学子ども科学教室

2025年7月20日 日曜日 開催!

参加費 無料

普段の授業では体験できないワクワクする話題を一緒に学びながら、大学で特別な1日を過ごしてみませんか?!

「学ぶ楽しさ」をぜひ体感してください!みなさんの参加をお待ちしています。



## 【午前の部】

No.	講座名	主な内容	時間帯	会場	定員
1	こどもコマ対戦 in久留米工業大学場所 	世界に一つ、自分だけの「最強コマ」を作ろう! どっちのコマが長く回る?強い? 技と工夫で勝利をめざせ!	7月20日(日) 10:00 ~11:30	100号館 6階 162講義室	小学生の親子 12組
2	航空講座 パタパタ飛行機 を作ろう 	ゴム動力で鳥のようにパタパタ羽ばたく飛行機を 作ります。 どこまで飛ぶか、ためしてみよう!		航空宇宙実習棟	小学生の親子 12組
3	ミニチュアハウスをみんなで つくろう 	ミニハウスにレースのカーテンや壁紙を貼ったり、 椅子やテーブルを配置して自分のお部屋を コーディネートしましょう。		100号館 5階 151講義室	小学生の親子 8組
4	親子で学ぶプログラミング入門講座 	Scratch3.0を使って、プログラミングの 入門講座を行います。 Scratchの基本的な使い方から始めて、 簡単なアクションゲームを作ります。 親子でいっしょに楽しめる内容になっています。	7月20日(日) 10:00 ~12:00	100号館 8階 181 情報ネット ワーク 演習室	小学生の親子 20組
5	身の回りの算数・数学 	「算数」がもっと楽しくなる発見! 毎日の生活の中にかくれている「数学のチカラ」 をいっしょに見つけてみよう!	7月20日(日) 10:00 ~11:30	100号館 6階 161講義室	小学生の親子 10組

## 【午後の部】

No.	講座名	主な内容	時間帯	会場	定員
6	こどもコマ対戦 in久留米工業大学場所 	世界に一つ、自分だけの「最強コマ」を作ろう！ どっちのコマが長く回る？強い？ 技と工夫で勝利をめざせ！	7月20日 (日) 13:00～ 14:30	100号館 6階 162講義室	小学生の親子 12組
7	ラジオ技術講座 電池のいらないラジオ製作 	電線を巻いてコイルを作成し、少数の部品で ラジオを作る。 電池を使わず、電波の力だけでラジオ 放送が聞こえる装置をつくります。		航空宇宙 実習棟	小学生（高学年）の 親子 10組
8	パスタを用いて橋を作ろう ～構造と創造のワークショップ～ 	パスタを使って橋を作ることによって形や強さの秘密を 発見して、楽しみながら橋のしくみを学び ましょう。		100号館 5階 151講義室	小学生～高校生の 親子 5組
9	親子で学ぶプログラミング入門講座 	Scratch3.0を使って、プログラミングの 入門講座を行います。 Scratchの基本的な使い方から始めて、 簡単なアクションゲームを作ります。 親子でいっしょに楽しめる内容になっています。	7月20日 (日) 13:00～ 15:00	100号館 8階 181 情報ネット ワーク 演習室	小学生の親子 20組
10	ふしぎな物理の世界を体験しよう 	日常生活での体験や理科で学んだ科学の 「ふしぎ」を、自分の手で動かして体験します。 今回は「-200℃の液体窒素の世界」。 きっと、あなたもふしぎな物理現象のとりこに なるでしょう。	7月20日 (日) 13:00～ 14:30	3号館 B1階 物理実験室	小学4年生以上の 親子 10組

【申し込み方法】 申し込みフォームにアクセスしてください。 <https://forms.gle/gvpKZpHExwMzpM147>

**注意：応募者が多数の場合は、抽選になる可能性があります。その際はご了承ください。**

【お問合せ先】 久留米工業大学 総務課 Tel: 0942-22-2345 (受付時間 平日8:30～17:00)

Email: somukikaku@kurume-it.ac.jp

