

！昨年も大好評！

北九州 みらい探究

教室



ロケット実験や
発電実験

つくる実験で科学を学ぶ

よのなか サイエンス



絵本や
アクセサリー
づくり

作って・考えて・伝えて
表現を学ぶ

よのなか アート

ものづくりで
建物・体のしくみを学ぶ

よのなか ライフ



タワー建築や
マイハウス設計

北九州みらい探究教室

北九州みらい探究教室では、よのなかサイエンス・よのなかライフ・よのなかアートの3つのコースを開催します。

開催日程	● よのなかサイエンス	● よのなかライフ
	5/31日・6/14日・28日・7/12日	7/26日・8/23日・30日・9/13日
	● よのなかアート	
	9/27日・10/11日・25日・11/8日	時間 午前クラス 10:00～12:00 午後クラス 13:00～15:00

対象	小学3年生～ 中学3年生	費用	無料	定員	16名 (各回)	場所	生涯学習 総合センター (小倉北区大門一丁目6番43号)
----	-----------------	----	----	----	-------------	----	------------------------------------

主催 北九州市教育委員会

教室

申込みはこちら

抽選



問合せ先
miratan_kitakyushu@coleyo.co.jp

申込期間 5/17日まで

抽選結果は5/19*にお知らせいたします。

北九州みらい探究教室とは？

本教室は、やってみた経験が「生きる力」を育むをコンセプトに、サイエンス・アート・ライフの“よのなか体験”にチャレンジし、そしてしっばいする経験の中で生きる力を育みます。教室は3つコースの中で希望のコースに申込みいただき、各コース継続的に希望者に参加していただく形になります。教室の参加希望は以下の概要をご確認ください。

本教室概要

本教室は3つコースの中から希望のコースを選択し、申込みいただき、当選した場合は、該当コースのプログラムをすべて受講いただけます。

開催内容	●よのなかサイエンス	●よのなかライフ	●よのなかアート
	5/31日・6/14日・28日・7/12日	7/26日・8/23日・30日・9/13日	9/27日・10/11日・25日・11/8日
開催時間	午前クラス 10:00~12:00	実施場所 生涯学習総合センター (小倉北区大門一丁目6番43号)	申込期間 5/17日までに 抽選結果は5/19日* にお知らせいたします。
	午後クラス 13:00~15:00		
対象年齢	小学3年生~中学3年生	参加人数	午前・午後 各16名

※当選された方はキャンセルができませんので、ご注意ください。

よのなかにふれるプログラムで身につくチカラ

本教室では、アート、サイエンス、ライフと、世の中を知るためのコースのプログラムを実施し、社会の仕組みを知り、興味を持つ力を育てるとともに、以下の能力を身につけます。

思考する力 考えを深める アウトプット型プログラム 	協力する力 お互いに助け合う グループワーク 	伝える力 周りとの意見を 伝え合う 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

お申込みの方法

QRコードより教室にお申込みください。
申込み後、5月19日(火)に抽選結果をご連絡します。



プログラム紹介

よのなかサイエンス つくる実験を通して、自然科学への興味と今後の技術のあり方を学びます。	宇宙探検 科学的思考である定数と変数の考え方を学び、その学びをどうすればよりロケットを飛ばせるかへ活かします。	糸を紡く 効率化していくためにどのような技術の変化があったかを学び、その学びを効率的に糸を紡ぎ取る方法へ活かします。	宝探し 科学的思考である仮説と検証、研究内容をシェアしていく考え方を学び、大きなルビーを精製する方法へ活かします。	MAKE ENERGY!! プロペラの形による性質を学んだ上で、どうすればより発電できるプロペラが作れるかに活かします。
よのなかライフ ものづくり体験を通して、生活を支える建築・体の仕組みについて学びます。	タワー建築 構造によって強度が変わることを学び、どうすればより強固なタワーにできるかのづくりで表現します。	1/100マイホーム 気候によって家の構造や作り方が変わる技術について学び、それを自分だけの家の模型づくりで表現します。	わくわくミニ大工 木の性質を学び、その上で道具を安全に使える技術を身に付け、自分の木工作品づくりで表現します。	人工の右腕 人体の仕組みを知り、なぜ筋肉が動くかを学んだ上で、腕の模型作りを通して、体の仕組みを表現します。
よのなかアート 考え、作り、表現することを通して、自分の考えを伝える力を学びます。	100年先の未来 AIによる画像生成などのテクノロジーを活用して、100年後のお話をテーマに絵本を通して自己表現します。	惑星アクセサリー レンズが回る仕組みや宇宙のコトを学んだ上で、アクセサリー作りを通して、自己表現します。	ちよちよのさせがえペン 模様がどのようにできているのか幾何学的思考で理解をして、文房具づくりを通して自己表現します。	ホップリ 音はどのように鳴っているかを科学的視点で捉え、木琴作りを通して自己表現をします。

※プログラムの内容を変更する場合がございます。ご了承ください。

主催

Kitakyushu
Action!
動かせ、未来。北九州市

北九州市教育委員会