

KAGAものづくりラボについて

かが交流プラザさくら3階の加賀市イノベーションセンター内ものづくりルームは、3Dプリンタやレーザー加工機等の機器を設置した加賀市が運営するものづくり施設です。

この施設では、自由に工作に取り組みことができる場所として趣味から製品開発まで多様な用途で利用できます。

毎週金・土曜日には、ものづくりルームを開放して誰でも利用できる「KAGAものづくりラボ」を開催しています。

また、下記のとおり定期的なイベントも開催しますので、ご参加をお待ちしています。

KAGAものづくりラボ開催日

毎週金・土曜日 10:00~17:00

かが交流プラザさくら3階 加賀市イノベーションセンター内ものづくりルーム

イベント予定

5月	19日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.1 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし
6月	2日(土)	RaspberryPi×マイクラフト体験 ScratchからLEDの操作やマイクラフト連携させて楽しむ。	小学5,6年生	13:00 16:00	参加費 無料	定員 16名
	16日(土)	歩くと光るオリジナルアクセサリを作ろう センサーとLEDで歩く光るオリジナルアクセサリを作ろう!	小学4年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 無料	定員 10名
	30日(土)	KAGAduino(カガデュイーノ)で遊ぼう 教育に特化した機能が満載のご当地マイコンボードで遊ぼう!	小学5年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 無料	定員 20名
7月	21日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.2 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし
	28日(土)	Fusion360ワークショップ 3DCADソフトのFusion360で3Dデータを作成する。	調整中			
8月	11日(土)	夏休み特別企画 デジタル百葉箱を作ろう 温度と湿度を表示するデジタル百葉箱を作る。	小学5年生 ~中学生	13:00 17:00	参加費 1000円	定員 20名
	18日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.3 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし
9月	8日(土)	micro:bit(マイクロビット)で遊ぼう プログラミング可能な小さなコンピューターmicro:bitで遊ぼう!	全年齢	13:00 17:00	参加費 無料	定員 20名
	29日(土)	レーザー加工機ワークショップ データ作成からレーザー加工までを体験。(約1時間。材料持参)	高校生 ~大人	10:00 17:00	参加費 無料	定員 10名
10月	20日(土)	ハロウィン特別企画 魔法のカボチャランタンを作ろう 魔法のステッキで点灯する魔法のカボチャランタンを作る。	小学5年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 1000円	定員 20名
11月	3日(土)	LEGOマインドストーム体験 LEGOマインドストームの組み立てとプログラミングを体験。	小学5年生 ~中学生	13:00 16:00	参加費 無料	定員 10名
	17日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.4 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし
12月	8日(土)	基板起こし講座(設計編) ※1月の実装編と両方の参加になります 基板のデータを作成し、製造サービスに送るまでを体験。	高校生 ~大人	13:00 17:00	参加費 2000円	定員 10名
	22日(土)	クリスマス特別企画 魔法のクリスマスリースを作ろう フルカラーLEDでクリスマスリースを作る。	小学5年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 1000円	定員 10名
1月	12日(土)	基板起こし講座(実装編) ※12月の設計編と両方の参加になります 設計編で製造サービスに送った基板を完成させる。	高校生 ~大人	13:00 17:00	参加費 2000円	定員 10名
	26日(土)	初めての電子工作 LEDで自分の誕生日の星座を作る。	小学3年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 無料	定員 10名
2月	9日(土)	ポータブルゲームを作ろう 自作のポータブルゲームを作る。	小学5年生 ~大人	13:00 17:00	参加費 無料	定員 20名
	16日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.5 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし
3月	2日(土)	LEGOマインドストーム体験 ライントレース ライントレースロボットの組み立てとプログラミングを体験。	小学5年生 ~中学生	13:00 16:00	参加費 無料	定員 10名
	23日(土)	まちなか工作部@KAGAものづくりラボ vol.6 作りたい人が集まり、ものづくりを楽しむ。誰でも参加可能!	全年齢	10:00 17:00	参加費 無料	定員 なし

※イベントの日程や内容は変更となる場合があります。

