

# 各大学等における公開講座等

多様化・高度化する県民の生涯学習ニーズに応えるとともに、生涯学習の機会を広く提供するために、大学や短大等と中央センターが連携して、開講座等を実施します。

## ① 鹿児島大学

各講座へお問い合わせの前に、最新の情報を鹿児島大学 高等教育研究開発センター 生涯学習部門ホームページで必ずご確認ください。  
<<https://www.life.kagoshima-u.ac.jp/>>



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
ジュニア陸上教室 1期	<p>【内容】小学生向け講座です。速く走れるようになるだけが目的ではなく、「走る、投げる、跳ぶ」といった陸上競技の基本的な運動を発育・発達に応じて行います。</p> <p>【対象】小学1～6年生</p> <p>◎塗木 淳夫 准教授</p>	4/29 (土) 5/20 (土) 5/27 (土) 6/24 (土) 7/22 (土)	10:30 ～ 12:30	鹿児島大学 教育学部 グラウンド	4040円  ※今年度初めて受講される方は、受講料とは別に、保険料(システム保険料を含む1000円)が必要です。	120人	塗木研究室 nuruki@km.kagoshima-u.ac.jp  申込:ジュニア陸上教室連絡用ページ ( <a href="http://www.ibe.kagoshima-u.ac.jp/~nuruki/jr">http://www.ibe.kagoshima-u.ac.jp/~nuruki/jr</a> )からのお申込みとなります。  ※期日の予備日 7/29(土)
小山先生の育て理数好き小学女子！親娘でスクラッチプログラミング6月号	<p>【内容】スクラッチ (Scratch) を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、簡単なゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親娘で「動物の餌やりゲーム」を作成する予定です。</p> <p>【対象】小学校4-6年生の女子と保護者1名</p> <p>◎小山 佳一 教授</p>	6/24 (土)	14:00 ～ 16:00	鹿児島大学 理学部 (大会議室)	無料	5組 親娘	鹿児島大学理学部 小山佳一  申込: <a href="https://forms.office.com/r/rdWRtM3XZ4">https://forms.office.com/r/rdWRtM3XZ4</a>  k1941566@kadai.jp  099-285-8070
はたと閃く！コンピュータによる化学シミュレーション体験	<p>【内容】建物や人工衛星の動き、天気予報、水や車の流れ、結晶成長や新物質探査、神経など科学の色々なシーンでコンピュータシミュレーションが使われています。この講座では、家庭にあるようなPCを用いて、簡単な科学シミュレーションをどのように行うのかを体験します(プログラミングの知識はなくても構いません)。対応する自然現象も紹介し、その関係も学びます。なお、大人1名の付き添いを認めます。</p> <p>【対象】中高生(大人1名同伴可)</p> <p>◎秦 浩起 准教授</p>	6/24 (土)  8/10 (木)	13:30 ～ 16:00	鹿児島大学 理学部 (講義室)	1180円	各回 10組	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
理学LABO～ 折り紙で作る かんたん分子 模型～	<p>【内容】感染症対策にアルコール除菌は欠かせませんが、なぜアルコールは細菌やウイルスに効くのでしょうか？ 私たちの身の回りには原子からできていて、それらが集まって繋がることで分子がさまざまな性質を示します。この原子の繋がり方を、私たちが目で見て理解しやすくするためのツールとして立体分子モデルがあります。この理学LABOでは、折り紙を使ってアルコールの立体分子モデルを作り、その理由を「化学」の視点から学びます。</p> <p>【対象】社会人 (小4以上の生徒1名同伴可) ◎加藤 太郎 助教</p>	7/15 (土) 7/16 (日)	9:30 ～ 11:00	鹿児島大学 理学部(大 会議室、講 義室、実験 室他)	2530円	各回 10人	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ はたと閃く！ リズムの科学 ～	<p>【内容】簡単な工作と実験を通してリズムの不思議を学びます。(1) 工作で音を発生させ、音の生まれ方・伝わり方を調べ、PC等でその特性を測ります。(2) 同様に共鳴や共振現象も体験的に学びます。(3) 渦潮や地震などとの関係も紹介します。自由研究をもう一度という感じで科学を学びたい大人、小学3年生以上の子ども同伴の保護者が主な対象です。音楽の基礎としても面白いかもしれません。一部は持ち帰って再実験できます。</p> <p>【対象】社会人 (小3以上の生徒1名同伴可) ◎秦 浩起 准教授</p>	7/15 (土) 7/16 (日) 7/22 (土)	13:30 ～ 15:15	鹿児島大学 理学部(大 会議室、講 義室、実験 室他)	2530円	各回 20組	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ さくら染の化 学	<p>【内容】草木には、香りや栄養、色、抗菌性などの素となる、さまざまな化学物質が含まれています。それらを取り出し金属イオンとむすび付けることで新たな色素として利用できます。本講座では、繊維類の染色における繊維と色素について、色とは何か？なぜ染まるのか？を解説しながら、実験を行います。実験では、市販されているさくらチップを用いて、ハンドタオルのさくら染めを行います。</p> <p>【対象】社会人 (小4以上の生徒1名同伴可) ◎鬼束 聡明 准教授</p>	7/15 (土) 7/16 (日) 7/22 (土) 7/23 (日)	9:30 ～ 11:30	鹿児島大学 理学部(大 会議室、講 義室、実験 室他)	2530円	各回 12人	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ ウニの受精・ いのちの始まり	<p>【内容】動物の一生はヒトを含め、受精卵から始まります。動物の発生は小学校の教科書でも取り上げられているテーマです。また、ウニは発生学の研究材料として世界中で使われており、その受精や発生は中学校や高校の教科書にも取り上げられています。今回おこなうウニの人工受精の観察は、実は顕微鏡さえあればできるとも簡単な実験です。</p> <p>【対象】社会人 (小学3年生以上1名同伴可) ◎塔筋 弘章 准教授</p>	7/15 (土) 7/16 (日) 7/22 (土) 7/23 (日)	9:30 ～ 12:00	鹿児島大学 理学部(大 会議室、講 義室、実験 室他)	2750円	各回 10人	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
理学LABO～ かおりの化学	<p>【内容】ハーブや花の良い香りの正体は、有機化合物の小さな分子です。簡単な実験を通じて、かおりの化学を楽しみましょう。かおり成分を組み合わせて、オリジナルのマスクフレグランスを作ってみましょう。出来上がったフレグランスはお持ち帰りいただけます。</p> <p>【対象】社会人 (小4以上の生徒1名同伴可) ◎岡村 浩昭 教授</p>	7/15 (土) 7/16 (日) 7/22 (土) 7/23 (日)	13:30 ～ 15:30	鹿児島大学 理学部 (大会議室、 講義室、 実験室他)	2530円	各回 15人	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ 小山先生の親子でスクラッチ:インベーダー風ゲームに挑戦(中級編)	<p>【内容】スクラッチ(Scratch)を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、簡単なゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親子でインベーダー風ゲームを作成する予定です。(注意:スクラッチプログラミング初心者向け講座です)</p> <p>【対象】社会人 (小学校4-6年生の1名同伴可) ◎小山 佳一 教授</p>	7/15 (土) 7/22 (土)	13:30 ～ 16:00	鹿児島大学 理学部 (大会議室)	2750円	各回 10人 (親子 10組)	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ 小山先生の親子でスクラッチ:ブロック崩し風ゲームに挑戦(初級編)	<p>【内容】スクラッチ(Scratch)を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、簡単なゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親子でブロック崩し風ゲームを作成する予定です。(注意:スクラッチプログラミングが初めての方向けの講座)</p> <p>【対象】社会人 (小学校4-6年生の1名同伴可) ◎小山 佳一 教授</p>	7/15 (土) 7/22 (土)	9:30 ～ 12:00	鹿児島大学 理学部 (大会議室)	2750円	各回 10人 (親子 10組)	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025
理学LABO～ 城山地学散歩	<p>【内容】この講座では照国神社から城山展望台までの遊歩道を歩きながら、鹿児島の地質と地形の成り立ちについて学びます。私たちの住む鹿児島が10万年前はどんな環境だったのか?1万年前の地形は?30年前に何が起きたのか?大地の変動・火山・豪雨など、地球の営みが私たちの生活や文化の基盤となっている。そんなことが垣間見える地学散歩です。中学生以上にわかるよう解説しますが、それ以下のお子さんの同伴も可です。(照国神社集合・城山展望台解散)</p> <p>【対象】一般社会人 (中学生以上同伴可) ◎北村 有迅 助教</p>	7/15 (土) 7/22 (土)	10:00 ～ 12:00 13:30 ～ 15:30	城山自然遊歩道 (照国神社 ～城山展望台)	2530円	各回 10人 (親子 10組)	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先	
理学LABO～ はたと閃く！ おもちゃの科 学～	【内容】簡単な工作でおもちゃを作成し、遊びながら調べてみて、そうになっているのかーとか、どうしてかなー・・・などの体験をします。おもちゃの中に科学があることを知り、私たちが使っている物や自然現象との関係も学びます。小学2年生以上の子ども同伴の保護者だけでなく、子どもに伝えたい大人、子どもの頃を思い出したい大人などが主な対象です。作ったものの一部は持ち帰って再実験できます。	7/15 (土)	9:30 ～ 11:15	鹿児島大学 理学部 (大会議 室、 講義室、 実験室他)	2530円	各回 20組	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025	
	【対象】社会人 (小2以上の生徒1名同伴可)  ◎秦 浩起 准教授	7/23 (日)	13:30 ～ 15:15					
理学LABO～ はたと閃く！ 光の実験-分 けて混ぜて～	【内容】簡単な工作と実験を交えて光の不思議を学びます。(1) ライトの光を分解する装置を作り、光のスペクトルを調べます。(2) 人の目の仕組みと色の見え方を、光を混ぜ合わせる実験を通して確かめます。(3) 紫外線や液晶を使った小物作成もします。小学4年生以上の子ども同伴の保護者、自由研究をもう一度という雰囲気の中で科学を学びたい大人が主な対象です。一部は持ち帰って再実験できます。	7/16 (日)	9:30 ～ 12:00	鹿児島大学 理学部 (大会議 室、 講義室、 実験室他)	2750円	各回 20組	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025	
		7/22 (土)						7/23 (日)
		【対象】社会人 (小4以上の生徒1名同伴可) ◎秦 浩起 准教授						
理学LABO～ 小山先生の親 子でスクラッ チ:マリオ風 ジャンプゲー ムに挑戦 (ちょっと難)	【内容】スクラッチ (Scratch) を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、シンプルなゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親子でマリオ風ジャンプゲームを作成に挑戦する予定です。(注意:少々難しいプログラムが含まれます)	7/16 (日)	13:30 ～ 16:00	鹿児島大学 理学部 (大会議室)	2750円	各回 10人 (親子 10組)	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025	
【対象】社会人 (小学校4-6年生の1名同伴可)  ◎小山 佳一 教授	7/23 (日)							
理学LABO～ 小山先生の親 子でスクラッ チ:パックマン 風ゲームに挑 戦 (中級編)	【内容】スクラッチ (Scratch) を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、簡単なゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親子でパックマン風ゲームを作成する予定です。(注意:スクラッチプログラミング初心者向け講座です)	7/16 (日)	9:30 ～ 12:00	鹿児島大学 理学部 (大会議室)	2750円	各回 10人 (親子 10組)	理学部学生係  申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a>  sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp  099-285-8025	
【対象】社会人 (小学校4-6年生の1名同伴可)  ◎小山 佳一 教授	7/23 (日)							

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
理学LABO～ あなた色に染 める～染色し てみよう	<p>【内容】身の回りには、カラフルな染料で着色されているものがたくさんあります。染料の歴史は古く、1856年、ウィリアム・ヘンリー・パーキンが、世界で初めて紫色の合成染料「モーブ（Mauve）」を発表しました。ドロドロの黒色の塊にエタノールを加えてみると、鮮やかな紫色の溶液が得られたことがきっかけです。この実験では、「藍色染料『インジゴ』の合成と染色」「鮮やかなオレンジ色に染まる『アゾ染料』の合成と染色を行います。“お好きな模様には！”あなた色に染めてみましょう。</p> <p>【対象】社会人 (小4以上の子ども1名同伴可)</p> <p>◎横川 由起子 講師</p>	7/22 (土)	13:30 ～ 15:30	鹿児島大学 共通教育棟 4号館1階 化学第二 学生実験室	2530円	9人	<p>理学部学生係</p> <p>申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a></p> <p>sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp</p> <p>099-285-8025</p>
はたと閃く！ 音の科学実験	<p>【内容】リコーダー、声など音は身近な科学現象です。聞こえませんが、地震や建物の振動も類似のもです。この講座では、音を題材として、実験、測定、データ処理、グラフや資料作成などを体験します（どこまでやるかは進み方次第）。実験をやってみて楽しむ以上に、現象を知るためにしっかり測り、処理することを行います（なぜ、そうするのかも学びます）。なお、当日は三人のグループで実験します。なお、大人1名の見学を認めます。</p> <p>【対象】中高生 (大人1名同伴可)</p> <p>◎秦 浩起 准教授</p>	8/10 (木)	10:00 ～ 12:15	鹿児島大学 理学部 (講義室)	1180円	9組	<p>理学部学生係</p> <p>申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a></p> <p>sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp</p> <p>099-285-8025</p>
知って得す る！ファイン バブルの世界 と泡のひみつ	<p>【内容】料理、入浴や食事など生活のいたるところで泡を見かけませんか？そう、ケーキをつくる時、体を洗うとき、ビールを注ぐとき小さな泡を目にしますね。ファインバブルと呼ばれる小さな泡はこれまでの科学では説明できない大きな力を持っています。この講座では、そんな不思議な泡の世界をのぞいてみましょう。</p> <p>【対象】一般社会人 (高校生以上同伴可)</p> <p>◎五島 崇 助教</p>	8/26 (土)	13:30 ～ 16:00	鹿児島大学 郡元キャン パス 工学部 講義棟 111(予定)	2750円	10人	<p>理学部学生係</p> <p>申込: 理学部webサイト <a href="https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/">https://sci-kagoshima-univ.jp/koukaikouza/</a></p> <p>sci-koza@kuas.kagoshima-u.ac.jp</p> <p>099-285-8025</p>

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
未来の自分と子どもの健康を守るプレコンセプションケア	<p>【内容】本講座はプレコンセプションケアに関するものです。コンセプション(Conception)とは受胎、つまりおなかの中に新しい命をさすかることをいいます。プレコンセプションケア(Preconception care)とは、受胎前から自分のライフプランに適した健康管理を意識し、自分たちの生活や健康に向き合うヘルスケアです。今回は若いうちから未来の自分と子どもの健康を守る知識を得て、他の方と意見を交換することで、自分のより良い未来の選択をできるようにしましょう。</p> <p>【対象】高校生以上 ◎根路銘 安仁 教授</p>	8/26 (土)	14:00 ～ 16:00	かごしま県民交流センター	無料	100人	099-275-6750 申込:リーフレットやホームページ ( <a href="https://kagopre.kagoshima.jp/">https://kagopre.kagoshima.jp/</a> )にリンクを掲載します。
小山先生の育て理数好き小学女子！親娘でスクラッチプログラミング10月号	<p>【内容】スクラッチ(Scratch)を使って、命令ブロックを論理的に並べることで、簡単なゲームを楽しく作りましょう。この講座では、親娘で「動物の餌やりゲーム」を作成する予定です。</p> <p>【対象】小学校4-6年生の女子と保護者1名 ◎小山 佳一 教授</p>	10/28 (土)	14:00 ～ 16:00	鹿児島大学理学部(大会議室)	無料	5組(親娘)	鹿児島大学理学部 小山佳一 申込: <a href="https://forms.office.com/r/e1W4GpBXZK">https://forms.office.com/r/e1W4GpBXZK</a> k1941566@kadai.jp 099-285-8070

## ② 鹿屋体育大学

下記以外に開講している公開講座の情報は、リンク先からご確認ください。  
<https://www.nifs-k.ac.jp/property/open-chair/>



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
健康づくり・介護予防講座 歩く脳トレ運動～スクエアステップ～	<p>脳を活性化させる新たな健康づくり・介護予防のためのエクササイズである「スクエアステップ」について体験する。マス目のあるマット上を歩く運動ですので、体力に自信のない方でも大丈夫です。中高齢者向けの運動です。</p> <p>講師:鹿屋体育大学 教授 中垣内 真樹</p>	9/29 (金) 10/6 (金) 10/13 (金)	14:00 ～ 16:00	かごしま県民交流センター	無料	30	鹿屋体育大学広報・企画室 広報係 0994-46-4818 kouhou@nifs-k.ac.jp

### ③ 志學館大学



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
ニューライフ カレッジ霧島 隼人学	【霧島市教育委員会・鹿児島工業 高等専門学校・志學館大学連携講 座】 自然・社会・産業・文化などの地 域遺産を南九州という広い視野と 多角的な視点から発掘しつつ学 び、地域でより豊かに生きるた め、また地域をより豊かに発展さ せるために活かし、未来に繋いで いこうとする地域学です。	5/13 6/10 7/8 8/19 9/9 10/14 11/11 12/9 1/13 2/10	9:30 ～ 11:30	鹿児島工業 高等専門学 校、国分総 合福祉セン ター等	2500円	50	志學館大学社会連携 センター生涯学習部 門
【鹿児島市生 涯学習プラザ 協働講座】 よくわかる英 語講座	初級者コース 【講師】 マーカス・シオボールド 准教授 【対象】 鹿児島市民または鹿児島 市内に通学・通勤している方	5/17 ～ 7/19 毎週水 曜日(全 10回)	18:00 ～ 19:30	サンエール かごしま	12000円	20	099-812-8501  ife@shigakukan.ac. jp
	中級者コース 【講師】 マーカス・シオボールド 准教授 【対象】 鹿児島市民または鹿児島 市内に通学・通勤している方	9/27 ～ 11/29 毎週水 曜日(全 10回)	18:00 ～ 19:30	サンエール かごしま	12000円	20	

### ④ 第一工科大学



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
人工知能とロ ボットの発達 による暮らし の変化～介 護・福祉のせ かい～	近年、話題になっている人工知能 (AI) によって、これからの私達 の暮らしがどのように変わって くるのか、福祉分野での応用に重点 をおいて、日本や世界でのとりく みを紹介します。	4/1 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科 大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携セン ター  0995-45-0640
人工衛星で 地球を測る	GPSはアメリカが開発したシステ ムですが、その他にロシアの GLONASS, EUのガリレオ、日 本のQZSS, 中国のBeiDouなど があります。それらの衛星を使っ て、高精度で測量できる方法を紹 介します。	5/13 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科 大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携セン ター  0995-45-0640
あなたのそば のWi-Fi	最近屋内のインターネット接続 がWi-Fi化され、ケーブルの引き 回しから解放されました。目に見 えないので不思議なことも多い Wi-Fiですが、安全かつ有効に 使っていただくヒントをご紹介します。	6/3 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科 大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携セン ター  0995-45-0640

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
空と海、大地をつなぐ水循環と地下水	今、日本は少子高齢化と人口減少、過疎化に直面し、水インフラが危機的状況にあります。水の問題を解決するためには、水と大地の自然システムを理解が重要です。日本一が判明した霧島の水循環を考えます。	7/1 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
ロボカップ:自律移動型ロボットによる競技会	サッカーの世界チャンピオンチームに勝てる自律移動のヒューマノイドロボットのチームを作ることを目指し、人工知能やロボット工学の研究を推進するランドマーク・プロジェクト:ロボカップについて紹介します。	8/5 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
宇宙に近い鹿児島県の宇宙ビジネス・衛星データの利活用	鹿児島県はロケット打上場が2つもある宇宙がとて身近な県です。最近の鹿児島県の宇宙ビジネス、県内企業、大学の行っているロケット研究状況、人工衛星からの衛星画像の解析例を紹介します。	9/2 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
建築とは何かーその存在意義と史的原型を探るー	ヨーロッパと日本を中心とした、古代からの建築の歴史の変遷を辿りながら建築の原型を探求することで、人間の本能に訴求し感応する建築とは何か、そして建築の存在意義とは何か、を考察します。	10/7 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
これからの自動車はどうなっていくのか &車の点検方法とすぐに活用できる豆知識	自動車の構造や仕組みなどを、実物を用いてわかりやすく解説します。現在の車の構造が未来にはどうなっていくのか。また自分でできる簡単な点検方法、自動車とうまく付き合っていくための豆知識もお伝えいたします。	11/4 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
旅客機の安全運航を守る仕組み	日々鹿児島空港に飛来し、皆さんが利用している旅客機の運航安全がどのように守られているのか、その仕組みを航空機整備とオペレーションコントロールの側面から紹介します。	12/2 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
世界的大ブーム「マインドフルネス心理療法」	古くはインド瞑想法等の精神修行法と、現代の主流である人間性心理学・療法との絶妙な融合から生まれたマインドフルネス心理療法が、米国を中心に世界で受け入れられビジネス産業としても急成長を遂げている。	1/6 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
まちの中の熱環境のしくみについて	われわれが生活をしているまちにおいて、暑さ、寒さ、乾燥している、および湿気があるなどの感覚は、どういう仕組みによって感じるのか。身近な現象を取り上げてみなさんと一緒に考えたいと思います。	2/3 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640
明治・大正・昭和初期の学校と教育	日本の学校はいつから始まった? 「一斉授業」は昔からあったわけではない!? 学校が焼き討ちされたことがある!? など、今では当たり前と考えられている「学校」と教育活動の歴史の変遷を紐解きます。	3/2 (土)	10:00 ～ 11:00	第一工科大学	無料	無し	第一工科大学 社会・地域連携センター 0995-45-0640

## ⑤ 第一幼児教育短期大学

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
子どものこころの育ちを支える	子育てに悩みはつきものです。この関わり方でいいの？発達障害？ネット依存？集団が苦手？夫婦の役割？・・・一緒に考えましょう。安心感と元気を取り戻せます。 森吉 里奈	7/8 (土)	10:00 ～ 11:30	第一幼児教育短期大学 講義室1	無料	20名	第一幼児教育短期大学 社会連携センター 0995-47-2072 もしくはHPから
絵本で学ぼう SDGs	世界のほかの国の子どもたちはどんな生活をしているのでしょうか。絵本を通して、「貧困」「地球環境」「ジェンダー平等」について考えてみましょう。（夏休み自由研究対応可能） 西元 道子	7/29 (土)	10:00 ～ 11:30	第一幼児教育短期大学 講義室1	〃	小学生 親子 10組	第一幼児教育短期大学 社会連携センター 0995-47-2072 もしくはHP
唱歌・童謡を 楽しく歌おう！	一緒に季節の唱歌や童謡を歌いませんか？発声から始まり言葉の発音の仕方を踏まえて曲の情感を味わいながら楽しく歌いましょう！ 吉村 耕一	9/9 (土)	10:00 ～ 12:00	第一幼児教育短期大学 音楽室	〃	15名	第一幼児教育短期大学 社会連携センター 0995-47-2072 もしくはHP
爽健美体操	貴方のストレスはどれくらい？心理テストで調べてみませんか？その後、心身一元論に基づいたリラクゼーションメソッドを実践しましょう。 伊達 幸博	9/9 (土)	10:00 ～ 12:00	第一幼児教育短期大学 アゼリア ホール	〃	20名	第一幼児教育短期大学 社会連携センター 0995-47-2072 もしくはHP

## ⑥ 鹿児島県立短期大学

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
令和5年度鹿児島県立短期大学公開講座（かごしま県民大学連携講座）	講演テーマ:「ことば」で繋がる世界 —文学・言語・文化— ○令和5年5月20日～7月8日 毎週土曜日（全8回） ○講師 県立短期大学文学科教授など	5/20 (土) ～ 7/8 (土)	13:30 ～ 15:30	鹿児島県立短期大学3号館第14講義室（鹿児島市下伊敷1-52-1）	無料	40	鹿児島県立短期大学 教務課 099-220-1112 （内線137）

## ⑦ 鹿児島女子短期大学



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
高齢者の健康づくり講座	若者に伝えたい高齢者の智慧 仏教を手がかりとして (講師)浄土真宗本願寺派善福寺 住職 長倉 伯博	8/17 (木)	10:00 ~ 11:30	鹿児島女子 短期大学	無料	200	鹿児島女子短期大学 総務課 099-254-9191  ※案内チラシのHP掲 載と配布は6月上旬 予定, 申込受付開始 は7月上旬予定
	食と健康 (講師)鹿児島女子短期大学 教授 寺師 睦美	9/1 (金)				30	
	健康と運動(講義と実技) (講師)鹿児島女子短期大学 准教授 福永 宏子 助教 金浦 美咲	9/6 (火)				30	
	口の健康と日本人の疾病史 (講師)鹿児島女子短期大学 教授 竹中 正巳	9/20 (水)				30	
すこやか子育て支援講座	親子で音楽遊び♪ (講師)鹿児島女子短期大学 准教授 中村 礼香	8/25 (金)	10:30 ~ 11:30	鹿児島女子 短期大学	無料	10組	鹿児島女子短期大学 総務課 099-254-9191  ※案内チラシのHP掲 載と配布は6月上旬 予定, 申込受付開始 は7月上旬予定
	子どもの基本的生活習慣の確立と 病気の予防 (講師)鹿児島女子短期大学 教授 宇都 弘美	9/6 (水)				30	
	やってみよう! 袋調理 -災害時の備えについて考える- (講師)鹿児島女子短期大学 准教授 改元 香	10/28 (土)				12	
	親子英会話 (講師)鹿児島女子短期大学 助教 勝久 愛	11/11 (土)				10組	

## ⑧ 鹿児島工業高等専門学校

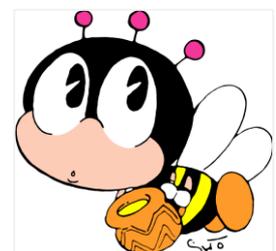
講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
高専生が先生! ~すごいぜ! マイコンプログラミング講座~ (対象:高校生/大学生/一般)	高校生が企画立案をしたマイコンを使った公開講座を実施します。高専生が先生となり, 回路を組み立て, マイコンをプログラミングしながら, 一緒にモノを作り上げていきます。	9月 (予定)	13:30 ~ 15:30	鹿児島工業 高等専門学 校	無料	10	鹿児島工業高等専門 学校 学生課教務係 (詳細が決まり次第, 本校HPにてご案内し ます。)

## ⑨ 鹿児島純心女子短期大学 江角学びの交流センター



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
シルバー世代 のための健康・教養講座	幸せの在処を考える～世界三大幸福論から宮沢賢治まで～ 河野 一典（本学教授）	7/15 (土)	13:30 ～ 15:00	かごしま県 民交流セン ター ICT大研修 室	2000円  1回のみ 600円	30	鹿児島純心女子 短期大学 (純心市民講座係)  099-253-2677
	いつまでも若さを保つ食生活～ しっかり噛んで五感を磨こう～ 榊 順子（本学教授）	7/22 (土)				30	
	軽運動で脳を活性化！！～音楽と 仲間がキーワード～ 高岡 綾子 (鹿児島県エアロビック連盟理事 長)	7/29 (土)				30	
	クラシック音楽入門～ベートー ヴェンのピアノ・ソナタと鑑賞の ポイント～ 大迫 貴（本学准教授）	8/19 (土)				30	
	鹿児島と日本近代文学～島尾敏雄 の足跡をたどりながら～ 西田 一豊（本学准教授）	8/26 (土)				30	
親子でクッキ ング ～かごしまの おいしい料理 を親子で楽し く作ろう！味 わおう！～	夏休みは、料理を通して作るこ の楽しさや郷土の食を学ぶ絶好の 機会です。親子でのクッキング体 験を通して「食」に興味を持ち、 料理を作ることの好きな子どもが 増えるきっかけになればと願っ ています。 進藤 智子（本学准教授）	8/8 (火)	10:00 ～ 13:00	本学 調理実習室	1人600 円 (保険料、 材料費含 む)	20組	
親子で楽しく 実験！ 夏休みの自由 研究ガイド	今年の夏休みの自由研究は、 『食』をテーマにしてみませんか？ 親子で一緒に考え、楽しみなが ら、実験に挑戦してみましょ う。 新里 葉子（本学講師）	8/18 (金)	13:00 ～ 16:00	本学 実験室	お子様1 人につき 600円 (保険 料、材料 費含む)	10組	
冬のおもてな し料理	冬の食材を使ってのおもてなし料 理を作りましょう。 寒い日に、心も温くなる一品を 食卓に並べませんか。 大山 典子（本学教授）	11/25 (土)	10:00 ～ 13:00	本学 調理実習室	1500円 (保険 料、材料 費含む)	20	

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
お洒落なペットボトルカバーを作ろう	夏の外出に大活躍するお洒落な保冷ペットボトルカバーを製作してみませんか？ 製作にはプロが使用する職業用ミシンやバキュームアイロンを使いますが、初心者の方にも丁寧に指導いたします。 宮地 真奈美(本学准教授)	7/15 (土)	13:00 ～ 16:00	本学 被服実習室	1000円 (保険料・ 材料費含 む) *ただし 高校生は 半額	12	鹿兒島純心女子 短期大学 (純心市民講座係) 099-253-2677
パッチワークで手提げを作ろう	数種類の布を縫い合わせて、あなた好みの手提げを作ってみませんか？少し時間はかかるかもしれませんが、ご希望の方はキルト芯を挟んでキルトの手提げにすることも可能です。 ミシンを使用しますが、初心者の方でも大丈夫です。 楽しみながら作りましょう。 濱崎 千鶴(本学教授)	8/23 (水)	13:00 ～ 16:00	本学 被服実習室	800円 (保険料・ 材料費を 含む)	15	
はじめての英会話(幼児コース・春季)(全5回) ①4・5歳児コース ②5・6歳児コース	歌やゲーム、お話の時間などなど、英語で楽しく遊ぶことから始めます。こどもたちにとっては、楽しく自然と英語に親しむとともに、楽しい思い出になることでしょう。保護者同伴でお越しください。	6/24 7/1 7/15 7/22 7/29 (土)	① 9:00 ～ 9:50 ② 10:00 ～ 10:50	本学 プレイルーム	5500円  兄弟姉妹 でお申込み の場合、2人 目から半額	①10 ②12	
はじめての英会話(幼児コース・秋季)(全5回) ①4・5歳児コース ②5・6歳児コース		ジョン・トレマーコ John Tremarco (鹿兒島大学非常勤講師)	10/7 10/21 10/28 11/11 11/25 (土)	① 9:00 ～ 9:50 ② 10:00 ～ 10:50	本学 プレイルーム	5500円  兄弟姉妹 でお申込み の場合、2人 目から半額	



講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
はじめての英会話(小学生コース・春季)(全5回)①低学年コース②高学年コース	☆低学年コース はじめて英語の世界に入るときは、誰でも緊張し恥ずかしいものです。そんな堅苦しさを解放して、楽しく学べる講座です。ネイティブの先生とともに英語科の学生アシスタントがつかますので、一人ひとりのレベルに応じて丁寧に導きます。英語が全くはじめてでも安心してご参加ください。	6/24 7/1 7/15 7/22 7/29 (土)	① 9:00 ～ 9:50 ② 10:00 ～ 10:50	本学 2-206室	5500円  兄弟姉妹 でお申込み の場合、2人 目から半 額	①15 ②15	鹿児島純心女子 短期大学 (純心市民講座係)  099-253-2677
はじめての英会話(小学生コース・秋季)(全5回)①低学年コース②高学年コース	☆高学年コース 小学校でも英語が必修科目になりました。自然体で英語を聞いて話すことができるようになること、そして何より英語がますます好きになることが大切です。恥ずかしがらずに堂々と英語が自分の口から出せる心をつくりまします。ネイティブの先生と英語科の学生アシスタントとともにEnglish Worldを楽しみましょう。  デイビッド・オーコナ(本学講師) David O'Connor	10/7 10/21 10/28 11/11 11/25 (土)	① 9:00 ～ 9:50 ② 10:00 ～ 10:50	本学 2-206室	5500円  兄弟姉妹 でお申込み の場合、2人 目から半 額	①15 ②15	
リズムあそび(全3回)	リズムあそびでは、全身を使った遊びや体育館全体を使った大きな遊びが楽しめます。難しい動きや振り付けはありません。思い思いに体を動かしたり、カいっぱい遊んだりすることを楽しみまします。保育・幼児教育を学ぶ学生スタッフが参加しますので、きょうだい一緒でも安心してご参加いただけます。 ※気候に応じて、着替えや水分補給の準備をお願いいたします。 ※お申し込みは、1回からでも可能です。  萩原 香織(本学非常勤講師)	6/17 10/14 12/9 (土)	10:00 ～ 11:00	本学 体育館	各回 1家族 500円 (保険料含む)	40組	
いろとあそぼう・かたちとあそぼう(全3回)	いろとあそぼう・かたちとあそぼうでは、家庭ではなかなか経験できないダイナミックな活動が楽しめます。見本どおりに作るのではなく、思い思いに表現することを楽しみまします。描く、塗る、貼るなどの活動をとおして、いろやかたちと仲良くなってみませんか。保育・幼児教育を学ぶ学生スタッフが参加しますので、きょうだい一緒でも安心してご参加いただけます。 ※活動の内容によっては、絵の具などで汚れることがあります。汚れてもよい服装でご参加ください。 ※お申し込みは、1回からでも可能です。  榎本 容好 (鹿児島県美術協会会員)	6/17 10/14 12/9 (土)	10:00 ～ 11:00	本学 プレイルーム	各回 1家族 500円 (保険料含む)	20組	

## ⑩ 鹿児島純心大学

講座名	内 容 等	期 日	時 間	会場等	受講料	定員	問合せ先
さわやか健康 栄養教室 「知って防ごう、食中毒！」	講師：松元 圭太郎 (看護栄養学部 教授)	10/28 (土)	10:00 ～ 12:00	鹿児島純心 大学	無料	30	鹿児島純心大学 0996-23-5311
さわやか健康 栄養教室 「SDGsと食生活」	講師：山元 有子 (看護栄養学部 准教授)	11/4 (土)	10:00 ～ 12:00	鹿児島純心 大学	無料	30	鹿児島純心大学 0996-23-5311
さわやか健康 栄養教室 「フレイルと食事」	講師：真邊 久美 (看護栄養学部 講師) テーマに即した実習を伴う講座を想定しています。	11/11 (土)	10:00 ～ 12:00	鹿児島純心 大学	無料	30	鹿児島純心大学 0996-23-5311
さわやか健康 栄養教室 「QOLの向上に薬(やく)にたつ食事の基本」	講師：川野 美智代 (看護栄養学部 准教授)	11/18 (土)	10:00 ～ 12:00	鹿児島純心 大学	無料	30	鹿児島純心大学 0996-23-5311
さわやか健康 栄養教室 「認知症ケア専門士 事始め」	講師：岩田 真一 (看護栄養学部 教授)	12/2 (土)	10:00 ～ 12:00	鹿児島純心 大学	無料	30	鹿児島純心大学 0996-23-5311
	※期日は12/2(土)のみ確定です。10/7(土), 10/28(土), 11/4(土), 11/11(土), 11/18(土)のうちで4回実施します。講師の順番が入れ替わることもあります。						

