

令和元年11月15日(金)～17日(日)

来て、見て、参加して！

鹿児島大学 大学祭 学部企画のご案内



催し物内容

【法文学部企画】

- ①シェイクスピアかるた大会
- ②法文学部教育実践発表会

【教育学部企画】

- ③ものづくり教室

【理学部企画】

- ④【物理科学科企画】 液体窒素で遊ぼう！！
- ⑤【 " 】 手作りプラネで冬の天の川を探そう！
- ⑥【 " 】 宇宙人からの暗号を読み解け！
- ⑦【生命化学科企画】 Let's try!!自分で作る!？石けん&入浴剤!!
- ⑧【 " 】 スライムでスマイル!!
- ⑨【 " 】 キャンドルを作ろう!!～Can! Can! Candle☺～
- ⑩【 " 】 葉脈しおりをつくろう！
- ⑪【 " 】 自然と人の共生を考える(消える里山と干潟を守る!)
- ⑫【地球環境科学科】 葉っぱを銀色にメッキしよう!!
- ⑬【 " 】 鹿児島の海や川をのぞいてみよう!!

【医歯学総合研究科企画】

- ⑳医科学専攻(修士課程)案内

【司法政策教育研究センター企画】

- ㉑無料法律相談
- ㉒活動報告パネル発表

【共通教育センター】

- ㉓エコ芋ほり体験をしよう！
- ㉔エコ焼き芋はいかが？
- ㉕エコスイーツってなんぞや？

【工学部企画】

- ㉔ロボットの展示(機械工学科)
- ㉕土木フェスタin 鹿大祭2019(海洋土木工学科)
- ㉖情報工学を体験しよう(情報生体システム工学科)

【農学部企画】

- ㉗ようこそ☆焼酎発酵・微生物科学コースへ～焼酎って何？～

【水産学部企画】

- ㉘鹿児島の水生生物

【共同獣医学部企画】

- ㉙にゃんにゃんハッピーライフ～ネコちゃんのストレスフリーな暮らしのために～

鹿児島大学大学祭における学部企画開催場所



【法文学部企画】

①シェイクスピアかるた大会

学生、一般の方を交えて、14時から15時まで、シェイクスピアかるた大会を開催します。なお、参加された方全員に、参加賞をプレゼントします。

▼対象:学生、一般市民 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)14時から開始

■場所:総合教育研究棟1階102講義室

②法文学部教育実践発表会

鹿大祭にお越しいただいた受験生ならびに本学志願者の父兄の皆様へ、ポスターセッションにより法文学部の教育実践の成果を発表させていただきます。法文学部所属のゼミ(研究室)の活動内容・研究成果や、法文学部の提供する個性的な講義の紹介を行います。鹿大法文学部を受験希望の方ならびに保護者の皆様はぜひお越しください。

▼対象:受験生、父兄の皆様 ▼募集人数:300人程度

■日時:16日(土)~17日(日)10時~17時

■場所:総合教育研究棟1階ロビー

【理学部企画】

⑫【地球環境科学科企画】 葉っぱを銀色にメッキしよう!!

葉っぱにニッケルメッキを施す。緑色の葉っぱが銀色に変化していく実験で、身近にある化学を体験しよう!!!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1 階 212講義室

⑬【地球環境科学科企画】 鹿児島島の海や川をのぞいてみよう!!

鹿児島島の海や川には、多様な生物が、多様な環境で生息しています。どんな世界が広がっているんだろう?さあ、のぞいてみよう!!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1 階 212講義室

【工学部企画】

⑭機械工学科 ロボットの展示

NHK 学生ロボコン用ロボット、夏ロボでアイデア賞を受賞したロボットの展示をします。また、マインドストームを使ったプログラミング体験も実施します。大きいロボット、小さいロボットの操縦体験ができます!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:共通教育棟3号館1階 312講義室

⑮海洋土木工学科 土木フェスタin鹿大祭 2019

【自然災害に備えよう!】

地震、津波、土砂崩れ、液状化などの自然災害のメカニズム、災害に対する備え、防災・減災対策方法について、実際に使用されている非常食を食べていただきながらパネル、模型を使用してわかりやすく説明します。地震体験も企画します。

【土木を身近に!】

子どもたちに土木を身近に感じてもらうことを目的として、参加者に建設材料であるセメントを使って、モルタルのオブジェを作ってもらいます。完成したものはプレゼントします。また、レゴブロックを用いて模型を作ってもらい、構造実験を行います。

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理工系総合研究棟前テント および 海洋土木工学科棟

⑯情報生体システム工学科 情報工学を体験しよう

・Scratchを使ったプログラミング体験

・HMD(ヘッドマウントディスプレイ)などの機材を用いた仮想世界体験

・学生が自作したPCミニゲーム体験

・情報生体システム工学科淵田研究室の研究紹介、他

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:共通教育棟3号館2階 324講義室

【農学部企画】

⑰ようこそ☆焼酎発酵・微生物科学コースへ~焼酎って何?~

芋焼酎の原料や製造工程について、学生たちが分かりやすく展示・案内します。

・焼酎原料となるサツマイモの試食

・麴、もろみの展示

・蒸留の展示

・きき酒(試飲なし)

▼対象:一般市民 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:北辰蔵

【水産学部企画】

⑱鹿児島の水生生物

多様な環境に適応した鹿児島の水生生物を、水槽、標本、図鑑で展示します。

▼対象:制限なし ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1階 213講義室

【共同獣医学部企画】

⑲にゃんにゃんハッピーライフ~ネコちゃんのストレスフリーな暮らしのために~

ネコちゃんはとてもデリケートな動物です。おもちゃ、お皿、食事、トイレのことなど、日々の暮らしでストレスを感じていることもあります。ネコちゃんの暮らしをよりハッピーにするための環境作りのポイントを詳しくご紹介します。

※事前申し込みが必要。動物病院(電話099-285-8750/平日9時から17時まで)へ11月15日(金)までにお申し込みください。

※ペット同伴不可。

▼対象:制限なし(小学生以下は保護者同伴)

▼募集人数:事前申し込み制で先着順。20~30人

■日時:17日(日)13時~14時

■場所:附属動物病院小動物診療センター内

【教育学部企画】詳細は <http://www2-edu.edu.kagoshima-u.ac.jp/gakka/tech/>

(右 QR コードでもアクセスできます)

③ものづくり教室

金属の板(棒)から料理などに使える安全な刃物を作ります。

自分だけの道具を作りましょう。

▼対象:中学生

▼募集人数:12名/回(先着2回/日)

■日時:16日(土)~17日(日)10時~14時(各2時間程度)

■場所:教育学部 実習棟 1階



【理学部企画】

④【物理科学科企画】 液体窒素で遊ぼう!!

液体窒素を使った実験。-196℃の液体窒素を使ってボールやふうせん、磁石がどのような変化をするか見てみよう!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 1号館 1 階 正面玄関入口前

⑤【物理科学科企画】 手作りプラネで冬の天の川を探そう!

天の川を見たことはありますか?天の川は「夏の夜にしか見られない」という声ときどき聞くことがあります。時間さえ選べば1年中見ることができます。世界に1つしかない自分だけのプラネタリウムを作って、天の川を探してみよう!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 1号館 1 階 104講義室

⑥【物理科学科企画】 宇宙人からの暗号を読み解け!

地球外知的生命体探査(SETI)という言葉聞いたことがあるだろうか?これは言わば、『宇宙人探し』の専門的な用語である。そう、世界では宇宙人探しが真面目な科学分野として認知されているのだから驚きだ。そんな SETI 体験をできるのは日本で唯一ここだけです!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 1号館 1 階 104講義室

⑦【生命化学科企画】 Let's try!!自分で作れる!?石けん&入浴剤!!

けいとくん「お母さん、石けんがないよ。これじゃあ手が洗えないよ~」

お母さん「あら、それはたいへんね。どうしましょう・・・」

お父さん「今、鹿児島大学で石けんが作れるらしいよ!ついでに入浴剤も」

みんなも、けいとくんたちと一緒に石けんや入浴剤を鹿児島大学で作ろう!!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1 階 211講義室

⑧【生命化学科企画】 スライムでスマイル!!

簡単に作れて、さわって遊べるスライムで化学の楽しさを実感しよう!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1 階 211講義室

⑨【生命化学科企画】 キャンドルを作ろう!!~Can! Can! Candle☺~

アロマキャンドル作りを体験してもらい、自分だけのオリジナルキャンドルを作ってもらおう。作ったキャンドルは持ち帰ることができる。

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:250名

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 1号館 1 階 103講義室

⑩【生命化学科企画】 葉脈しおりをつくろう!

葉脈(ようみやく)とは、葉に栄養を送る通路のことです。葉の葉脈以外を取り除くと、『葉のガイコツ』のようになります。この葉脈だけの葉をラミネートしてしおりを作ります。みんなでオリジナルを作ろう!

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 1号館 1 階 103講義室

⑪【生命化学科企画】 自然と人の共生を考える(消える里山と干潟を守る!)

100年前に比べて、日本はかなりの部分で干潟と里山を喪失した。干潟は埋め立てられ、里山はシカやイノシシに荒らされ、生物の生態も一変している。自然を残していくにはどのような取り組みが必要かを考えてもらうために、国内外の取り組みを交えたポスターやパネルを展示する。

▼対象:一般市民、小・中・高の児童生徒 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~16時

■場所:理学部 2号館 1 階 213講義室

【医歯学総合研究科企画】

⑳医科学専攻(修士課程)案内

医科学専攻(修士課程)は、工学・農学・理学・栄養学などの多様なバックグラウンドを持つ学部卒業生や一般社会人のためのコースです。その特色をポスター掲示及びパンフレット配架により紹介します。

▼対象:大学生、一般市民

▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)13時~17時

■場所:稲盛会館(鹿児島大学秋季オープンキャンパス会場内)

【司法政策教育研究センター企画】

㉑無料法律相談

本センターの地域貢献の一環として、無料の法律相談を実施する。

▼対象:一般市民 ▼募集人数:事前予約優先:先着各日4件、計8件を予定

■日時:16日(土)~17日(日) 10時~15時

■場所:総合教育研究棟 7階(司法政策教育研究センター相談室)

㉒活動報告パネル発表

本センターの組織やメンバーの研究内容について、ポスターセッションによって発表する。

▼対象:一般市民 ▼募集人数:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日) 10時~17時

■場所:総合教育研究棟 1階 北側入口

【共通教育センター企画】

㉓エコ芋ほり体験をしよう!

大学内の落ち葉と木質ボイラーの灰を活用し、サツマイモを育てました。共通教育科目「環境ビジネス」の授業では、環境に配慮したビジネスを企画・実践しています。除草は手作業で行い、有機栽培で認められている薬剤のみを利用しました。エコなサツマイモを地域の幼稚園児・小学生を対象に有料芋掘りイベントとして提供します。

毎年大人気のイベント。楽しい芋ほり体験を大学生のお兄さんお姉さんしてみない? 早い者勝ちだよ。

▼対象:幼稚園児・小学生

▼募集人数:100組程度(芋がなくなり次第終了)

■日時:16日(土)10時~(雨天の場合は17日(日)に延期)

■場所:農場に集合

■料金:1株100円(予定価格)、生育状況を見て不利のないようにします

㉔エコ焼き芋はいかが?

エコ芋ほり体験と同じエコなサツマイモを、焼き芋にして販売します。品種は紅はるか。密閉式の調理コンロを使い、オガ備長炭で焼き上げます。栽培、仕込み、調理、販売の全てを共通教育科目「環境ビジネス」受講生が担当します。芋がなくなり次第終了。一日目で売り切れることもあるので購入はお早めに!

▼対象:制限なし(芋が無くなるまで)

■日時:16日(土)~17日(日)9時~16時(芋がなくなり次第終了)

■場所:共通教育棟3号館前

■価格:大きさによって異なりますが、高い設定ではありません。

㉕エコスイーツってなんぞや

生ごみをスイーツにアップサイクルし、市民を主体とした楽しい環境活動を創造しよう、そんな想いから生まれたプロジェクトをパネルで紹介します。2019年度は9周年にあたり、全国的な環境賞を複数回受賞している活動です。ダンボールコンポスターの展示、即席説明会も実施します。

▼対象:制限なし

■日時:16日(土)~17日(日)10時~15時(担当者不在のことがあります)

■場所:共通教育棟3号館1階314号教室