



楽しく、やさしく学問分野別授業を行います!

参加費
無料

鹿児島県内10大学・短期大学

合同進学ガイダンスのご案内

(大学地域コンソーシアム鹿児島 高大連携部会)

令和4年 **12月3日** 土

鹿児島大学 郡元キャンパス 農・獣医共通棟
(鹿児島市郡元1-21-24) 101講義室前集合

申込・
詳細は
こちら!



■時間 受付 13時00分～
*教室内の資料を配付しますので、必ず参加してください。
学問分野別授業1限目 13時30分～14時20分
2限目 14時40分～15時30分

■申込み方法 申込方法は大学地域コンソーシアム鹿児島ホームページをご確認ください。
<https://www.kagoshima-u.ac.jp/renkei/index.html>
各学問分野別授業には定員を設けています。(定員70名)

■対象者 高校生、保護者、高校教諭
(その他の希望者は相談に応じます。)

■その他 学問分野別授業は、1限目から1科目、2限目から1科目の計2科目を受講できます。なお、新型コロナウイルス感染症の拡大状況により、本ガイダンスが中止となる可能性がありますのでご了承ください。

■プログラム 詳細は、裏面をご覧ください。

【主催】大学地域コンソーシアム鹿児島 高大連携部会

【参加大学】
 ■鹿児島大学 ■鹿屋体育大学 ■鹿児島国際大学 ■鹿児島純心女子大学 ■志学館大学 ■第一工科大学
 ■鹿児島県立短期大学 ■鹿児島純心女子短期大学 ■鹿児島女子短期大学 ■第一幼児教育短期大学

■交通案内

- ・JR「鹿児島中央駅」から徒歩約20分
- ・市営バス①番線、鹿児島交通バス⑧・⑨番線又は南国交通バス⑨番線「鹿大正門前」下車徒歩約2分
- ・市電「唐湊(とそ)」下車徒歩約7分
- ・JR指宿枕崎線「郡元駅」下車徒歩約16分
- ・駐車場はありませんので、自家用車での来場はご遠慮ください。

■その他

- ・鹿児島大学生協中央食堂が営業(8:00-19:30)していますのでご利用ください。



■申込み・問合せ先

大学地域コンソーシアム鹿児島 高大連携部会事務局

〒890-8580 鹿児島市郡元一丁目21番24号 鹿児島大学学生部入試課

TEL ☎ 099-285-3049 FAX ☎ 099-285-7332 Email ✉ nyusiad@kuas.kagoshima-u.ac.jp

13:30～14:20		14:20 ～ 14:40
学問分野別授業 1限目		
学問分野	授業内容	講師(所属大学)
医学系	【作業療法学―日常生活能力の再獲得をめざして―】 保健学科の概略などについて説明し、さらにリハビリテーションの考え方、作業療法の4分野(身体障害・精神障害・発達障害・老年期障害)に関して、実際の画像を用いながら解説します。	築瀬 誠 (鹿児島大学)
理学系	【巨大ブラックホールと宇宙】 天文学は大学では物理学の一種として学びます。今回は特に宇宙にある超大ブラックホールについて解説します。	和田 桂一 (鹿児島大学)
水産系	【海の豊かさを守る取り組みについて知ろう】 水圏から得られる魚介類タンパク資源はとても重要で、その資源の利用は持続的でなくてはなりません。この講義では、水産業の現状を紹介しながら、海や川に生息する生物資源を守る取り組みについてお話します。	安樂 和彦 (鹿児島大学)
教職系	【学びを支える心理学の知見】 教員免許を取得しようとする、心理学の複数の科目を履修します。それらの学びは、教師になるためだけでなく皆さんの今後の学びにも役立ちます。	大坪 治彦 (鹿児島国際大学)
文学系	【世界文学への招待】 文学を学ぶとは作品の声に耳を傾ける術を学ぶことです。そこから何が得られるでしょうか。この授業では、現代日本語で書かれた「身近な」文学、遠く海を隔てた海外文学、時間を遡った口承文学などを紹介しながら、文学の魅力を考えます。	小林 朋子 (鹿児島県立短期大学)
法学系	【憲法が保障する「人権」の意味】 日本国憲法は、基本原理の一つとして、基本的人権の尊重を掲げています。この講義では、「人権」とは何か、そして「人権」を憲法で保障する意味について、解説していきます。	今井 健太郎 (志学館大学)
福祉系	【くらしと福祉】 子どもからお年寄りまで、私たちが毎日過ごす生活にはどのような「福祉」が関係しているでしょうか。困っている方を助ける福祉には、どのような種類や内容があるか学んでみましょう。	福永 宏子 (鹿児島女子短期大学)
食栄養系	【食生活と健康について】 価値観が多様化する社会で、健康は毎日の食事だけでなく、生活習慣や心理、環境などと関連しています。社会背景や人の成長発育の特徴、疾病予防の考え方などから、安全で健康な食生活のあり方について紹介します。	寺師 睦美 (鹿児島女子短期大学)
情報系	【パターン認識と画像処理について】 コンピュータによる自動的な情報獲得～判断を扱う分野「パターン認識」を紹介します。さらに、応用例として視覚情報(画像)処理、関連分野の「人工知能(AI)」にも触れます。	内村 俊二 (第一工科大学)
語学系	【SNSを使った英語学習】 英語のSNSで使われるカジュアルなフレーズやスラングを学んでみませんか。例えば、「超ウケる」という場合には、どんな表現や略語が使われるのでしょうか。また、オンラインの安全性についても考えてみましょう。	デイビッド・オーコナ (鹿児島純心女子短期大学)
心理学系	【心理職について知ろう】 カウンセラーやカウンセリングなどの言葉を皆さんもよく耳にすると思います。心理職はどこでどのようなことをしているのか、心理の資格はどのように取るのかについてご紹介します。	笹川 裕美 (鹿児島純心女子大学)
農学系	【食品の魅力と不思議を大公開】 魅力ある食品を作り上げるために、たくさんの人の知恵と技術と努力が集結されています。地域の課題を大学と共に解決し、その研究成果を活用した新しい農業と、そこから展開した数々の新商品をご紹介します。きっとあなたも食べたくなるはず!	加治屋 勝子 (鹿児島大学)

14:40～15:30		
学問分野別授業 2限目		
学問分野	授業内容	講師(所属大学)
歯学系	【口と全身の密な関係】 最も代表的な口の病気である虫歯・歯周病は細菌感染症であり、心疾患や糖尿病等の全身的な病気に深く関係しています。また感染がなくなると、しっかりとモノを噛まないことが脳や全身の機能を低下させることも判ってきています。	齋藤 充 (鹿児島大学)
工学系	【飛行機、ヘリコプタそしてドローン】 これらの航空機はみな空気の力を上手に使って飛びます。それぞれの飛び仕組みを簡単にご説明しながら、航空工学の一端を知っていただければと思います。	山本 淳二 (第一工科大学)
幼児教育系	【遊びと脳の発達】 人間の脳の8割は幼児期に形成されます。この時期に脳の活性化に繋がる遊びをどれだけ提供できるかがとても大切です。実際に脳を活性化させる遊びを体験しながら、生きる力を育む「遊び」について一緒に考えましょう。	伊達 幸博 (第一幼児教育短期大学)
商業・経済系	【財政のレンズをとおして社会を理解しよう】 財政学を通して、経済・政治・社会を理解する講義を行います。政府は十分に「小さい」のに市民の間に政治不信が強い理由、税金は低いのに負担感は大い理由などに着目します。	池田 亮一 (鹿児島国際大学)
看護系	【公衆衛生看護と保健師の役割】 2020年3月11日にWHOはCOVID-19のパンデミックを宣言しました。治療の最前線だけでなく、行政の対応も注目されました。今回は、行政職として、地域住民の生命、生活、生きる権利を護る保健師の公衆衛生看護活動について解説します。	水田 明子 (鹿児島大学)
獣医学系	【病気のモデルとなる動物たち】 病気について研究し、治療する方法を確立することは、人間や動物が幸せに暮らしていくために必要です。この授業では、病気のモデルとなる動物をご紹介しますとともに、人間が動物を利用するうえで議論についてもお話します。	浅野 淳 (鹿児島大学)
芸術系	【作曲法入門】 作曲をするにあたり、様々な事例を挙げながら、把握しておきたい知識と技法について講義を行います。 (音楽美術科棟で開催)	石田 匡志 (鹿児島大学)
心理学系	【こころの健康について考えよう】 憂うつ、怒り、不安などのネガティブな気持ちやすべてなくなれば、こころは健康でしょうか? こころの健康とは何か、こころの健康を育てるにはどうしたらいいか一緒に考えてみましょう。	志賀 希子 (志学館大学)
体育・スポーツ系	【生涯スポーツ～スポーツが身近にある人と社会】 生涯スポーツという言葉は広く知られていますが、共通した理解の上で使われているのでしょうか?みなさんの身近なものとして、スポーツの在り方、スポーツとの関わり方について考えてみましょう。	前田 博子 (鹿屋体育大学)
食栄養系	【安心・安全な食生活を送るためには?】 普段、何気なく食べているものに、見えない危険が潜んでいる場合があります。安心・安全な食生活を送るために、私たちは何に気を付けたらよいでしょうか。食中毒予防や食品の選び方など、一緒に考えてみましょう。	新里 葉子 (鹿児島純心女子短期大学)
教職系	【活きた英語で喋ってみよう】 今後、教員はますます「英語を喋る」スキルが求められていきます。この講義では、より自然な英会話ができるようになるコツをお話します。	三間 美知太郎 (鹿児島純心女子大学)

休憩・移動