鹿児島県内の大学・短期大学では、どんなことが学べるの？

高校生のうちにやっておくべきことは？

大学・短期大学の生活はどんなもの？

大学・短期大学では、どんな資格が取得できるの？

各学問分野ではどんな研究をするの？

そんな高校生の皆さんの疑問・質問にお答えします！

参加費無料

鹿児島県内9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 高大連携事業部会）

平成28年 12月10日(土) 鹿児島大学 農学部・共同獣医学部共通棟（鹿児島市郡元1−21−24）101講義室集合

■時　　間　受　　付　12時30分～
全体説明会　13時00分～
*ガイダンスの説明及び教室案内等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50分～15時40分

■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）

■プログラム　詳細は、裏面をご覧ください

■申込み方法　11月15日（火）までに高校単位か、または個人で申込む場合は必要事項（高校名・学年・性別・氏名・希望授業）を記載して事務局へFAXでお申込みください。

■そ の 他　学問分野別授業は、1限目と2限目の2科目を受講できますので、できるだけ両授業を受講してください。

【主　　催】／大学地域コンソーシアム鹿児島 高大連携事業部会
【後　　援】／鹿児島県教育委員会、鹿児島県高等学校進路指導研究協議会
【参加大学】／■鹿児島大学　■鹿児島国際大学　■鹿児島純心女子大学　■志學館大学　■第一工業大学　■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「指宿枕崎線」利用の方は、「郡元駅」下車、徒歩約10分です。
・市電利用の方は、「郡元方面行き」乗車の場合、「工学部前」下車、徒歩5分、「谷山方面行き」乗車の場合、「騎射場」下車、徒歩10分です。
・市営バス「鴨池港行き」（9・11番線）利用の方は、「鹿大正門前」下車、徒歩1分です。
・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）しており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 高大連携事業部会事務局　〒890−0065 鹿児島市郡元一丁目21番30号　鹿児島大学学生部教務課総務係
TEL／099−285−7315　FAX／099−285−8808　Email／ksomu@kuas.kagoshima-u.ac.jp

12:30〜13:00	13:00〜13:20	13:20〜13:30	13:30〜14:20	14:20〜14:35	14:35〜14:50	14:50〜15:40	15:40〜16:05
受付 101講義室	オリエンテーション	移動	学問分野別授業　1限目	質問タイム	休憩&移動	学問分野別授業　2限目	質問タイム

アンケートへの回答もお願いします
必ず受付を済ませてから教室に行ってください

学問分野	授業内容	講師（所属大学）
医学系	【ひとを診るということ】 医療者にとって「ひとを診る」ということは、「命」だけでなく、「生活」を診る（観る）ということです。「地域で生活しているひと」を丸ごととらえ、支えるのが地域医療です。「医師」になるには何を学び、また高校生活をどのように過ごせばよいのか。地域医療の視点から医師を目指す高校生にお話しします。	大脇　哲洋 （鹿児島大学）
理学系	【鹿児島の植生】 鹿児島県は、世界自然遺産の屋久島、候補地になっている奄美群島、霧島錦江湾国立公園と素晴らしい自然に恵まれています。そこに見られる植生について概観し、今後どのように守っていったらよいか考えます。	鈴木　英治 （鹿児島大学）
水産系	【水産学とは何か?】 水産学のミッションは、水産資源の利用をとおして、世界的な食料問題を解決することです。自然と人間がぶつかり合うダイナミックな学問分野の中身、就職先や社会的評価などを分かり易く説明します。	佐久間　美明 （鹿児島大学）
教職系	【学校におけるいじめ問題とその対応】 今日の学校には、これまで以上にいじめ問題への積極的な対応が求められています。こうしたなか、いかにして教師は、いじめの早期発見・早期対応に取り組んでいくべきか。この授業を通じて考えていきます。	帖佐　尚人 （鹿児島国際大学）
文学系	【『吾輩は猫である』を読む】 夏目漱石の『吾輩は猫である』を読みます。この小説は猫が話す愉快な小説として知られていますが、それ以外にも興味深いところが多くあります。いくつかの「読み方」を紹介することで、大学での文学の研究方法を体験していただければと思います。	多田　蔵人 （鹿児島大学）
芸術系	【デザイナーが世の中をデザインする!?】 これからの世の中で求められるデザイナーの仕事とは?単に色や形だけでなく、コミュニケーションを生み出すことが求められています。もしかしたら、デザイナーが世の中をデザインすることができるかもしれません。そんなお話を、一緒に楽しくしましょう。	北　一浩 （鹿児島県立短期大学）
法学系	【刑法学は真実を明らかにする!】 1960年代のある刑事事件を基に刑法、刑事訴訟法の勉強をします。果たして彫刻刀のようなもので4人の人を殺害することができるのか。本当にジャージを1年間味噌につけておいたら縮むのか。なぜ犯人は味噌樽の中にジャージだけではなく、シャツやブリーフまで隠したのか。証拠を一つひとつ検証し、真実に迫りたいと思います。	杉山　和之 （志學館大学）
福祉系	【身体障がい者の介護】 脳性まひの方の介護や脳の血管に障害が生じて身体の半身が不自由になった方の介護、そして目が不自由な方の歩行介助など、介護の基本を実際に学んでみましょう。	加藤　玲子 （鹿児島女子短期大学）
食物・栄養系	【食習慣と健康】 社会の著しい変化に対応し、高齢期まで健康で生活するには、栄養や食品の機能性の知識、調理方法を知ることが大切です。生きる力を幼児期から育むことで、疾病発症を予防することが可能になります。私たちが健全に成長発達し豊かな人間性を身につけ、幸せな生活を営むための食習慣と健康について考えてみましょう。	寺師　睦美 （鹿児島女子短期大学）
情報系	【現代社会の基盤である情報関連分野】 この授業では、日常生活に関わる情報技術について述べます。身の回りにあるコンピュータ応用製品を通して、コンピュータの構成について述べます。それを踏まえて、情報関連産業の分野と広がりについて紹介します。	山田　猛矢 （第一工業大学）

学問分野	授業内容	講師（所属大学）
歯学系	【最近の歯科医療】 口の中の主な病気は、虫歯と歯周病ですが、これらは細菌が原因で引き起こされます。さらに、この細菌は心臓疾患や糖尿病など全身的な病気とも関係していることがわかってきました。最近の歯科医療について、再生医療も含めて科学的な観点からお話します。	野口　和行 （鹿児島大学）
工学系	【巨大地震に備える】 今回の熊本の巨大地震を受け、熊本地震をはじめとして国内外の地震被害調査による被災建物の構造的問題点を工学的アプローチから明らかにするとともに、木造住宅の耐震性の重要性を唱え、「安全・安心」住宅を自ら手に入れる必要性を解説する。	古田　智基 （第一工業大学）
農学系	【農業と環境・エネルギー】 農業は人間の生活に必要な資材を生産する産業であり、植物生産だけではなく、動物の飼育、広義には林業なども含んでいます。今回は、環境やエネルギーに関する問題の解決に農業がどのように貢献できるか解説します。	岩崎　浩一 （鹿児島大学）
幼児教育系	【子どもと遊び】 遊びは子どもにとって楽しさを求める行動ですが、実は身体能力、認知能力、社会性を獲得するためにとても重要なのです。発達段階に応じた遊びについて、手作りおもちゃの紹介を交えながら楽しくお伝えします。	大窪　智美 （第一幼児教育短期大学）
心理学系	【カウンセリング事始め−あなたの生きている世界は現実ですか?−】 『今、あなたが生きている世界は、現実でしょうか?』この一見疑いようのない疑問から、カウンセリングの基本である他者理解について考えていきます。私たちの生きている現実とは何なのか、その現実の中で他者を理解するには何が必要なのか。これら点について、実際に心理学的な体験をしてもらいながら、明らかにしていきます。 みなさんも、心と現実の交差点に立ってみませんか?	白井　祐浩 （志學館大学）
商業・経済系	【Love&Peaceの経済学】 企業のグローバルな活動と戦争（平和）、環境破壊（保護）、貧困（豊かさ）、人権との関連を解き明かし、どうすれば人類が民族、文化、歴史の違いを越えて共存できるのかを共に考えていく。	西原　誠司 （鹿児島国際大学）
看護系	【鹿児島県の離島での出産と助産師の仕事】 鹿児島県での出産の状況と、特に離島における出産とお産を援助する助産師の役割および、看護・助産師への進路について紹介します。	吉留　厚子 （鹿児島大学）
語学系	【漢文を中国語で読む】 漢文とは本来(古代)中国語で書かれたものですが、国語の授業では日本語で読み下しています。中国語を学んだ後に漢文を読み返すと新たな発見が生まれます。	山根　真太郎 （鹿児島純心女子大学）
獣医学系	【動物医療と社会貢献】 獣医師の仕事は人畜共通感染症の監視、食品衛生管理、動物病院での診察など多岐にわたります。特に動物医療の実際などを解説しながら、どのように獣医師が社会に貢献するのかをお話します。	三浦　直樹 （鹿児島大学）
生活科学系	【豊かな衣生活をめざして】 私たちは、生まれてすぐに布に包まれます。成長するにつれ自分の好みに合わせて洋服を選びます。では、布は何からできているのでしょうか?今回は自然からとれる布の原料に触れ、その性質をみていきましょう。	濱崎　千鶴 （鹿児島純心女子短期大学）