

R8年度 その他講座登録一覧

番号	部局等名	職名	氏名	テーマ及び講演内容			対象者	講演・講義可能時期 (提供可能時期)	必要とする条件、その他事項
				学問分野	テーマ	内容			
1	国際関係学	准教授	高水 徹	6. 国際関係学	日本で学ぶ留学生: 知ることから始めよう	大学で学ぶ留学生は、どのような学生たちなのか、そして、将来的には地域でどのような存在になっていくのか、また、なれる可能性を秘めているのか。人材としての留学生にも触れてお話しします。	一般向け	応相談	パワーポイントのスライドを写せる設備
2	国際関係学	講師	呉 昶熹	1. 人文科学	東南アジア、東アジア諸国と日本における農業システムと農村開発の比較	ベトナム、タイ、中国、台湾、日本の農村社会における現代的な発展パターンと農家の生計転換について比較研究を行います。各国・地域の農業システムや農村開発の特徴を多角的に比較し、それぞれの背景にある社会経済的要因を掘り下げます。また、共通する課題や特徴的な取り組みを明らかにしながら、農村社会が直面する課題や持続可能な発展の可能性について議論を深めます。	高校生以上	随時(応相談)	パワーポイントのスライドを写せる設備
3	国際関係学	客員教授	木下 康光	6. 国際関係学	わが国の国際協力	21世紀の社会が抱える諸課題として、特に開発途上国と日本の関係について知識を深めるとともに、開発途上国への国際協力に関する多様な考え方や方法を理解することを試みます。	中高生以上	随時(応相談)	パワーポイントのスライドを写せる設備
4	医学部	教授	西山 成	12. 医学	人生100年のための未来医療	幸せに長生きするために必要なことや、新しい治療法の開発などを紹介します。	幅広い対象者に対して臨機応変に対応します	通年	要相談
5	医学部	助教	北田 研人	12. 医学	塩と健康問題	日本食に欠かせない食塩。その摂り過ぎが起す健康問題や病気について、最先端の研究状況を紹介します。	幅広い対象者に対して臨機応変に対応します	通年	要相談
6	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「医療という職業について」	医療に関わる種々の職種(病院内・病院内)の説明やそれぞれの関わり方、協調など	※主に小学生(高学年)・中学生・高校生など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
7	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「医療技術とその進化や最新の技術、近未来の技術(機器の進化を含む)について」	太古から現在に至るまでの医療の進化やこれに関わった方々の努力・苦勞、現在の医療技術への関り、最新の医療技術と医療機器の関係と近未来に向けた展望・現在の研究	※主に小学生(高学年)・中学生・高校生など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
8	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「命について」	生命の成り立ちとかけがえのなさ	※主に小学生(高学年)・中学生・高校生など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
9	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「特殊な環境下での医療」	十分な医療体制を整えることができない状況の中での医療のあり方	※主に小学生(高学年)・中学生・高校生など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
10	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「消化器疾患(食道～肛門(人工肛門を含む))」	各種消化器疾患に関して(主には各種の外科治療・各種消化器癌の説明・人工肛門の意味と成り立ち、管理など)	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
11	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「乳腺疾患」	乳癌をはじめとする各種乳腺疾患、種々の検査や治療法	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です

R8年度 その他講座登録一覧

番号	部局等名	職名	氏名	テーマ及び講演内容			対象者	講演・講義可能時期 (提供可能時期)	必要とする条件、その他事項
				学問分野	テーマ	内容			
12	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「甲状腺疾患」	各種の甲状腺疾患の概説、甲状腺癌の種類とその治療	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
13	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「手術とそれを取り巻く医療技術」	安心して手術を受けられる現在の医療体制・病院内での工夫や国内・国際的な動向	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
14	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「診療に用いられる医療機器」	外来診療や入院・手術などの際に用いられる各種医療機器および医療材料の成り立ちやその特徴と有用性など	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
15	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「外科治療一般」	主には手術療法について、あるいは各種の外科的処置に関して	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
16	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「癌に対する外科治療、その他の補助療法」	各種の癌(主には消化器癌や乳癌)に対する外科治療を中心とした治療法の概説とそれぞれの利点欠点など	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
17	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「感染管理(主には接触感染)」	病院内ではいかにして感染を回避しつつ治療を進めているのか、そのための物流(院内・院外)から物の管理法まで	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
18	医学部	客員教授	臼杵 尚志	12. 医学	「診療における安全管理」	過去における医療事故の事例から現在における安全管理への進化(その過程と現状)、そのための物および情報の管理と将来に向けて現在進行している世界的な取り組みなど	※主に一般市民・子育て世代・年配の親を持つ方など	小豆島内なら火～木(木曜日のみ17時まで)・他の地域なら金・土	出来ればスライドを使いたい・準備に2ヶ月は欲しい・極力web講演は避けたい(対面とwebでは内容とそのvolumeが変わる可能性あり)・必要に応じて質問を受けながら話を進めて行く形でも可※学問分野 11.保健衛生学の一部についても可能です
19	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	難聴・耳鳴	認知症の最大のリスクファクターでもある難聴について、難聴の種類とそれぞれの対応、補聴についてわかりやすく解説します。また、難聴に伴うことの多い耳鳴について、その原因と家庭でできる耳鳴の最新治療等を解説します。	一般市民	応相談	プロジェクターとスクリーン、パソコンからの音声を再生できる環境
20	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	人工内耳の現在とその可能性	現在では一般医療として定着している人工内耳について、適応と効果等わかりやすく解説します。	一般市民	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)
21	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	めまいのはなし	めまいと自分でできるめまいのリハビリについて解説します。	一般市民	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)

R8年度 その他講座登録一覧

番号	部局等名	職名	氏名	テーマ及び講演内容			対象者	講演・講義可能時期 (提供可能時期)	必要とする条件、その他事項
				学問分野	テーマ	内容			
22	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	聞こえの仕組みと難聴について	聞こえの仕組みと難聴について、わかりやすく解説します。	主に、難聴のお子さんをもつ保護者、難聴のお子さんに関わる保育士、教師等	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)
23	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	補聴器・人工内耳・補聴援助システム	補聴器・人工内耳・補聴援助システムについてわかりやすく解説します。	主に、難聴のお子さんをもつ保護者、難聴のお子さんに関わる保育士、教師等	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)
24	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	遺伝性難聴	遺伝性難聴についてわかりやすく解説します。	主に、難聴のお子さんをもつ保護者、難聴のお子さんに関わる保育士、教師等	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)
25	医学部	准教授	宮下 武憲	12. 医学	難聴と耳の病気について	難聴と耳の病気についてわかりやすく解説します。	主に保育園、幼稚園の保育士等、教師等教育に関わる職員等	応相談	プロジェクターとスクリーン(パソコンが使用できる環境)
26	教育学部	教授	高橋 尚志	15. 理学	教師向けレクチャー 教師向け真空実験講座	小・中・高の教諭向けの真空実験の講座	小・中・高の教諭	応相談	教員免許更新講習で行っているもののダイジェスト版です
27	教育学部	教授	高橋 尚志	15. 理学	教師向けレクチャー アクティブラーニングのススメ	センサー機器を使ったアクティブラーニングの理科・物理授業の紹介と講習	小・中・高の教諭	応相談	パソコ社のセンサーを使用します 会場にプロジェクターが必要
28	教育学部	教授	高木 由美子	15. 理学	イオン液体の世界	イオン性液体は、化学的・熱的に安定で、液体の温度範囲が広く、蒸気圧が大変低いといった利点があります。その特徴を活かした研究について紹介します。	小学校、中学校、高校生、一般	要相談	
29	四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構	地域強靱化研究センター 副センター長	三好 正明	15. 理学	【提供できる事項】 訓練シミュレーターを用いた防災研修 (担当:井面仁志、磯打千雅子、高橋亨輔) 3次元バーチャルリアリティで再現した学校や施設での避難訓練体験	香川大学で開発した訓練シミュレーターを使用した訓練体験。学校防災コース、行政・企業コース、応急手当・救命コースがあります。	一般、企業、行政等	常時	1回で最大20名まで体験可能です。プロジェクター、スクリーン など 連絡先:三好先生 (CC:谷さん)
30	四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構	地域強靱化研究センター 副センター長	磯打 千雅子	15. 理学	事業継続計画(BCP)の策定、運用、維持管理について (担当:磯打千雅子) 【テーマ】 事業継続計画(BCP)の策定、運用、維持管理について	企業、行政、施設における事業継続計画の策定手順、運用方法について	企業、行政、施設管理者等	常時	
31	四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構	特命教授 危機管理先端教育研究センター 副センター長	野本 稔浩	16. 工学	【提供できる事項】 災害図上訓練DIG 【テーマ】 災害対策イメージトレーニング	災害図上訓練DIGは、地図を訓練参加者全員で囲み災害対策のイメージトレーニングを行うものです。参加者全員で「わいわいがやがやと語りながら課題発見や災害対応を検討するためのトレーニングです。	一般成人、中高校生	応相談	プロジェクター、スクリーン、ホワイトボードなど 連絡先:野本先生
32	創造工学部	教授	八重樫 理人	16. 工学	教育における情報技術の活用について	情報技術は教育の高度化・豊富化を実現する技術として注目されています。香川大学では、教育の高度化・豊富化を実現するために様々な取り組みをおこなっています。香川大学が実践した情報技術を活用したさまざまな教育実践を紹介するとともに、教育機関における情報技術の活用について説明します。	高校生、一般など、応相談	随時	
33	農学部	教授	山田 佳裕	17. 農・水産学	【実習】 プランクトン、水生昆虫等の採取や観察	身近な水辺にいる生物を採取し、観察します。	小学生、中学生	春～秋	

R8年度 その他講座登録一覧

番号	部局等名	職名	氏名	テーマ及び講演内容			対象者	講演・講義可能時期 (提供可能時期)	必要とする条件、その他事項
				学問分野	テーマ	内容			
34	農学部	准教授	松本 由樹	17. 農・水産学	【ブレーンストーミング】 動物の行動特性を利用した捕獲技術の開発	素材の組み合わせにより吸血ダニを捕殺する技術を開発し、薬剤に頼らず被害低減できた。生物多様性に配慮しつつ、国際的な捕獲調査が可能となり、畜産・獣医教育で理解増進、地域を巻き込んだ体制構築につなげている。	非農業分野の企業さま	随時	iPadやMESHタグを用いたグループワークを実施する。
35	農学部	准教授	松本 由樹	17. 農・水産学	【放送大学等の講義】 持続可能な動物生産を考える	ヒトの“食料”を生み出す生産技術の進歩の裏側には、環境へ配慮した新しい動物生産の世界が広がっている。“飼料”と“食料”の違いを明確に理解し、持続可能な「食糧生産と環境保全」への展望を学びます。	高校生、一般	随時	iPadやMESHタグを用いたグループワークを実施する。
36	(微細構造デバイス統合研究センター) 創造工学部	教授	寺尾 京平	16. 工学	目では見えない大きさの微細なものづくり	半導体の加工に用いられるような微細加工に関する講演を行います。合わせて、香川大学林町キャンパスにあるクリーンルームに設置された、半導体加工に利用される装置や微小物体の観察装置を見学します。	高校生、一般など、応相談	随時	クリーンルーム内を見学するため 1回に10人程度までの受入