

平成30年度

茨城大学
Ibaraki University

公開講座・公開授業

前期

受講生募集

お申し込み
方法

公開講座・公開授業の受講を希望される方は、下記Webサイトからお申し込みください。

<https://www.scc.ibaraki.ac.jp/kouza/>

FAX、郵送、持参でもお申し込みいただけます。「公開講座・公開授業申込書」と記入いただき、①お名前(ふりがな)、②郵便番号、③ご住所、④お電話番号(日中、ご連絡のつく番号を複数記載して下さい)、⑤メールアドレス、⑥受講希望の講座番号及び公開講座・公開授業名を明記の上、茨城大学社会連携センター宛にお申し込みください。(※電話での受付はしていません。)

お問い合わせ

茨城大学社会連携センター

Ibaraki University Social Collaboration Center

FAX.029-228-8495

TEL.029-228-8413 〒310-8512 水戸市文京2-1-1

Mail: syougai@ml.ibaraki.ac.jp

受付時間(窓口) 9:00~12:00、13:00~17:00



●茨城大学社会連携センターWebサイト

茨城大学社会連携センター 公開講座 検索

※公開講座とは、本学が所有する教育や研究の成果を地域の皆様に還元することを目的に開講する講座のことです。※各講座・授業の日程等に変更が生じる場合があります。
※公開授業とは、学生対象の正規授業(基盤教育科目・専門科目)を地域の皆様に開放し、学生と共に大学の授業を受講いただくものです。※公開講座は、募集人数に満たない場合は中止になることがあります。
※各講座・授業に使用するテキスト・教材費については別途負担が必要になる場合があります。※授業内容等については、一部、社会連携センターWebサイトにて確認できます。
※各講座・授業共、先着順の受付になります。(受付開始前のお申し込みや、お申し込み後のキャンセルはお控えください。)
※受講証(事前申込が必要な講座等)と振込依頼書(有料講座・公開授業)は、申込期間終了後に郵送いたします。満員の場合は電話等でご連絡いたします。
※メールで連絡する場合がありますので、右記のドメインを受信可能にしてください。 @vc.ibaraki.ac.jp

自然災害等に対する休講措置について

自然災害による風水雪被害を受ける可能性がある場合と予想される場合は休講になることがあります。茨城大学Webサイト等でご確認ください。また、講師の都合により、急遽休講になる場合があります。

授業時間 (公開授業)

1講時 ▶ 8:40~10:10

3講時 ▶ 12:40~14:10

5講時 ▶ 16:00~17:30

2講時 ▶ 10:20~11:50

4講時 ▶ 14:20~15:50

開講場所ご案内

- 駐車スペースが限られているため、なるべく公共交通機関をご利用ください。
- お車でいらっしゃる場合には、守衛所にて公開講座等の聴講である旨を告げ、臨時入構証を発行してもらってください。阿見キャンパスの入構手続きは異なりますので、受講証を送付する際にご案内します。

全キャンパス共に、公共交通機関をご利用ください。



茨城大学水戸キャンパス
【水戸市文京2-1-1】

JR水戸駅(北口)バスターミナル7番乗り場から茨城交通バス「茨大行(栄町経由)」に乗り、「茨大前」で下車。(バス乗車時間は約30分)



茨城大学日立キャンパス
【日立市中成沢町4-12-1】

JR日立駅(中央口)から日立電鉄バス、中央線経由「平和台行3」又は「小咲台行4」に乗り、「茨大前」で下車。
JR常陸多賀駅から日立電鉄バス、中央線経由「日立駅行3」又は「日立駅行4」に乗り、「茨大前」で下車。
(いずれもバス乗車時間は約20分)



茨城大学阿見キャンパス
【阿見町中央3-21-1】

JR土浦駅(西口)バスターミナル1番乗り場から関東鉄道バス「阿見中央公民館行」に乗り、「茨大前」で下車。(バス乗車時間は約20分)
※農学部の駐車場は有料となり別途お手続きが必要です。お手続き方法は、受講生へ改めてお知らせいたします。



茨城大学東海サテライトキャンパス
(茨城大学フロンティア応用原子科学研究センター)
【いばらき量子ビーム研究センター内】
【東海村白方162-1】

JR東海駅(東口)から茨城交通バス茨城東病院行「原研前」で下車。(バス乗車時間は約10分)

1 公開講座(有料)

申込開始随時

※公開講座は科目により申込期間が異なりますのでご注意願います。受講者数によっては、中止になることがあります。

講座番号 ① 変体仮名を読む

日程 4/11(水)・18(水)・25(水)・5/2(水)・9(水)・16(水)・23(水)・30(水)
6/6(水)・13(水)・20(水)・27(水)・7/4(水)・11(水)・18(水)・25(水)

講義概要
変体仮名とは明治中期まで用いられていた平仮名のことで、今日でも、「きそば」「うなぎ」などの店の看板や美術館・博物館の展示資料などで目にすることがあります。本講座では、特に江戸時代の変体仮名や主な漢字のくずし字が読めるようになるように解説して行きます。
※講座の時間以外の予習復習が不可欠となりますのでご注意ください。プリントを配布しますが、縦書きできるノートを各自ご準備ください。

担当講師 人文社会科学部 櫻井 豪人
開講時間 10:00～11:30
開講場所 社会連携センター3階 研修室
募集人員 30名

回数 16回
受講対象者 地域のみなさま・大学生
受講料 8,229円

申込期間 ~4/10(火) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ② 英語多読を楽しもう
～社会人のための英語多読入門～**

日程 6/5(火)・19(火)・7/3(火)

講義概要
簡単な英語の絵本からスタートして、だんだんレベルアップして英語の本を読むことを楽しめたら、とは思いません。図書館も利用しながら簡単な絵本から始めて、一緒に本を読む仲間やガイドするコーチ役(講師)とともに、英語の本を読んでみましょう。英語の多読を始めてみたい方のための3回コースです。すでに趣味として自分なりに英語多読を行っている方、何度か試してみたがなかなか長続きしない方、などのご参加も大歓迎いたします。
※テキスト名「めざせ100万語! 読書記録手帳」出版社 コスモビア(税込648円)
※英語の音声に触れていただくために、授業時間内にオンライン上にある音声素材を聴いていただくことがあります。可能であれば、ネットにつながるスマホやタブレット、そしてヘッドホンをご持参ください。

担当講師 全学教育機構 上田 敦子
開講時間 18:00～19:30
開講場所 共通教育棟1号館2階 2A 講義室
図書館2階共同学習室

募集人員 15名
回数 3回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・高校生
受講料 2,570円

申込期間 ~6/4(月) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ③ SNSの利用法
～自宅でできるソーシャルメディア～**

日程 8/11(土)・12(日)

講義概要
インターネットの利用法もホームページの閲覧だけでなく、現在はブログやツイッター、フェイスブックなど、利用者自らの情報発信や多くの人たちとのコミュニケーションを楽しむSNS(ソーシャル・ネットワーキング・サービス)の利用が多くなってきています。しかし、これらの新しいツールを難しいと感じている人たちも多いです。そこで、本講座ではこれら新しいインターネットの楽しみ方を、登録から自宅で利用できるようになるまでを、やさしく実習しながら学びます。
※キーボードやマウス操作といった基本的なパソコン操作ができる方。お持ちの場合は携帯電話、スマートフォン等をご持参ください。パソコンは大学の機材を利用します。個人での持ち込みはご遠慮ください。

担当講師 全学教職センター 本田 敏明
開講時間 8:30～12:00 13:00～17:00
開講場所 共通教育棟2号館14番教室
募集人員 15名

回数 2回
受講対象者 地域のみなさま
受講料 7,710円

申込期間 ~8/10(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ④ 茨城大学で学ぶ留学生が見た日本社会
～留学生達が行ったインタビュー調査をもとに話し合おう!～**

日程 6/2(土)

講義概要
茨城大学の日本語研修コースレベル4(日本語中級後半レベル)を履修する留学生が、それぞれ興味を持ったテーマについてインタビューを行いました。公開講座では、かれらがインタビューした内容を15分にまとめた映像をお見せします。その後、インタビューデータをもとに参加者同士で話し合い、「ソトの目」からみた日本社会について考えたいと思います。

担当講師 全学教育機構 瀬尾 匡輝・八若 壽美子
開講時間 10:00～12:00
開講場所 社会連携センター3階 研修室
募集人員 10名

回数 1回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・高校生
受講料 1,028円

申込期間 ~6/1(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑤ 茨城大学で学ぶ留学生達の出身国
～自国の紹介を批判的に検討した結果から～**

日程 7/29(日)

講義概要
茨城大学の日本語研修コースレベル4(日本語中級後半レベル)を履修する留学生が、自国について日本語で書かれた紹介文を批判的に検討しました。公開講座では、検討した結果を留学生が報告します。その後、報告に基づいて参加者同士で話し合い、それぞれの国についてより深く理解することを試みます。

担当講師 全学教育機構 瀬尾 匡輝・八若 壽美子
開講時間 10:00～12:00
開講場所 社会連携センター3階 研修室
募集人員 10名

回数 1回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・高校生
受講料 1,028円

申込期間 ~7/27(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑥ プロジェクトWETエディケーター講習会
in 茨城大学公開講座借学苑
～WETエディケーター講習会～** 中級者向け

日程 6/9(土)

講義概要
プロジェクトWETのエディケーター資格を取得する講習会です。プロジェクトWETは「水」に関する教育プログラムです。本講習会では、教育学部の「環境教育演習」の学生たちと一緒に学んでいただきます。プロジェクトWETをあなたの教育活動にお役立てください。
※授業日当日、教室にてテキスト4,000円をご購入いただきます。学生・教員の方は学生・教員割引でテキスト代が3,000円になりますので、所属する学校・大学などの学生証・身分証のコピーを当日お持ちください。激しい運動はありませんが、動きやすい服装でお越しください。

担当講師 教育学部 郡司 晴元
開講時間 9:00～12:00
13:00～18:00
開講場所 教育学部 A222 共通演習室
募集人員 10名
回数 1回

受講対象者 地域のみなさま・大学生・その他(18才以上で指導者を目指す方)
受講料 4,112円

申込期間 ~6/8(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑦ 心を育てるグループワーク
～楽しむことから始めよう!～** 中級者向け

日程 8/4(土)・5(日)

講義概要
学級集団などで実践できるグループワークについて体験的に学びます。構成的グループ・エンカウンターやインプロなどの従来行われてきた各種の活動を、かかわる活動(interaction)・理解する活動(Understanding)・表現する活動(Expression)の3つの活動に集約・再編し、新たな枠組みの元で心を育てるグループワークとして提案します。これにより、心を総合的に育てると共に豊かな人間関係を築くことができます。体験的な演習に加えて、解説・講義も行います。小学校から大学に至る教育機関の他各種相談機関などでも活用できます。
※軽い運動を含みます。動きやすい服装でご参加ください(スカート、ハイヒール等不可)。

担当講師 教育学研究科 正保 春彦
開講時間 10:00～12:00
13:00～17:00
開講場所 社会連携センター3階 研修室
募集人員 30名

回数 2回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・その他(カウンセラー・相談員など)
受講料 6,168円

申込期間 ~8/3(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑧ 教育と臨床に生かすインプロヴィゼーション
～楽しく学ぶ人間関係～** 中級者向け

日程 9/22(土)・23(日)

講義概要
インプロ(即興演劇)は今、現在の瞬間に生き、状況に柔軟に対応していく活動です。学校教育やカウンセリングにおいては、「今、ここ」での相手との関係の中で状況にすばやく対応していくことがしばしば求められます。今回の講座では、さまざまなゲームやシーン作りを体験しながら人間にとって「即興」という活動が持つ意味について考えていきます。教員・カウンセラーなどの専門職の方を主な対象とします。

担当講師 教育学研究科 正保 春彦
インプロ・ワークス 代表 網川 友梨
開講時間 10:00～12:00
13:00～17:00
開講場所 茨城会館7・8・9集会室
募集人員 25名

回数 2回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・その他(カウンセラー・相談員など)
受講料 6,168円

申込期間 ~9/21(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑨ はじめてのプログラミング
～「スクラッチ」の世界を楽しもう～**

日程 4/15(日)・5/13(日)・27(日)・6/10(日)・24(日)・7/8(日)・22(日)・8/5(日)

講義概要
2020年から小学校で「プログラミング」が必修化される予定です。「プログラミング」能力が、社会で教養となりつつあります。これから「プログラミング」を始めようとする人のための講座です。「スクラッチ」というビジュアルプログラミング言語を使って「プログラミング」を楽しみましょう。「スクラッチ」はブロックを組み合わせて、ゲーム、音楽を簡単に作ることができます。「スクラッチ」は、NHKの番組「Why?プログラミング」でも取りあげられています。
※Windows ノートパソコン(Windows7以上) 必須。もしお持ちでしたらUSBメモリーをご持参ください。

担当講師 茨城大学 名誉教授 仙波 一郎
開講時間 11:20～12:50
開講場所 図書館本館3階セミナールーム
募集人員 10名(組)
回数 8回

受講対象者 地域のみなさま・教職員・大学生・高校生・中学生・小学生(小学生は4年生以上保護者同伴)
受講料 6,168円

申込期間 ~4/13(金) 水戸 事前申込 必要

2 公開講座(無料)

申込開始随時

※公開講座は科目により申込期間が異なりますのでご注意願います。受講者数によっては中止になることがあります。

**講座番号 ⑩ ゼロからはじめるヤギ飼育講座
～あなたも「ベーター」のような「ヤギ飼」を目指してみませんか?～**

日程 6/30(土)

講義概要
近年、除草対策やふれあい動物として、ヤギを飼い始めたり飼いたいと考える方が、増えています。本公開講座では、ヤギという動物を知ってもらうための講義と、実際に飼うために必要な飼育管理技術(主にヤギの取扱いや病気の予防、爪切りの仕方など)について、実習形式で学びます。実際にヤギに触れる実習を含みますので、受講者は最大10名までとさせていただきます。汚れても良い服装、動きやすい運動靴・作業用手袋(軍手など)をご参加ください。なお、本講座は過去開講分と同じ内容ですので、以前の参加者はご遠慮ください。

担当講師 農学部 安江 健
開講時間 13:00～17:00
開講場所 農学部フィールドサイエンスセンター(FSセンター)ほか
募集人員 10名

回数 1回
受講対象者 地域のみなさま・大学生・高校生
受講料 0円

申込期間 ~6/29(金) 阿見 事前申込 必要

**講座番号 ⑪ 大学図書館へようこそ
～大学生の「学び」に近づく～**

日程 5/19(土)

講義概要
茨城大学図書館は、グループ学習やディスカッション、学習サポートなど新しい学習スタイルに対応したラーニングcommonsや、地域への公開イベント「土曜アカデミー」の会場となっているライブラリーホールなどを新設し、教育支援・地域連携の場として活用されています。この講座では、初心者向けに大学図書館の利用方法を具体的に紹介します。

担当講師 図書館職員 黒澤 泰男
開講時間 11:30～12:30
開講場所 図書館本館3階セミナールーム
募集人員 15名

回数 1回
受講対象者 地域のみなさま
受講料 0円

申込期間 ~5/18(金) 水戸 事前申込 必要

**講座番号 ⑫ 知っておきたい教育資金の話
～学生、親子、夫婦で学ぶ「教育にかかるお金」の話～**

日程 7/7(土)

講義概要
教育にはお金がかかります。学生と保護者のみなさんは、奨学金、教育ローンをお考えの際には、その仕組みを学んで上手に活用しましょう。また、子育て中のパパ・ママ、若いご夫婦のみなさんは、これからお子さんの教育にどれくらいのお金がかかるか、ライフプラン全体の中で考えていきましょう。普段は、話しにくい「お金」のことについて、気軽に勉強してみませんか。茨城県金融広報委員会(事務局日本銀行水戸事務所)が派遣する日銀OBのファイナンシャルプランナーがご説明します。

担当講師 茨城県金融広報委員会 山下 朗裕
開講時間 10:20～11:50
開講場所 社会連携センター3階 研修室

募集人員 30名
回数 1回
受講対象者 地域のみなさま・親子・学生・ご夫婦など
受講料 0円

申込期間 ~7/6(金) 水戸 事前申込 必要

講座番号 ⑬ 第17回世界湖沼会議(いばらき霞ヶ浦2018)関連講座

講義概要
平成30年10月15日(月)～19日(金)に、茨城県で「第17回世界湖沼会議(いばらき霞ヶ浦2018)」が開かれます。この会議のテーマ「人と湖沼の共生-持続可能な生態系サービスを目指して-」に関して事前に学んでいただく講座です。
(詳細はWebサイトでお知らせします)

事前申込 必要

本パンフレットへの掲載がない講座についても、社会連携センターWebサイトにて随時お知らせします。
<https://www.scc.ibaraki.ac.jp>

公開授業

3 基盤教育科目 講義内容一覧

申込開始随時

※公開授業は科目により申込期間が異なりますのでご注意願います。

講座番号 101 思想・文学 (批評的に生きること)

日程 4/12(木)・19(木)・26(木)・5/10(木)・17(木)・24(木)・31(木)・6/7(木)

講義概要
人間も動物であり生物だが、人間のみ自分で人生について考え、生き方や行動を自分で批評しながらはじめてまっとうな人生を送ることができる。この点の重要性を説いて回ったソクラテスが裁判にかけられ語ったことを記したプラトン『ソクラテスの弁明』の哲学的内容を解説し、学生各人に、自分の人生への批評的態度形成の意義と方法について考えていただく。

担当教員 人文社会科学部 渡邊 邦夫 回数 8回
開講時間 木曜日 12:40 ~ 14:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 共通教育棟 2号館 2階 26番教室 受講料 6,168円
募集人員 3名

申込期間 ~4/11(水)

水戸 事前申込 必要

講座番号 102 思想・文学 (幸福論)

日程 6/14(木)・21(木)・28(木)・7/5(木)・12(木)・19(木)・26(木)・8/2(木)

講義概要
幸福論の古典である古代ギリシャのアリストテレスの議論を手掛かりに、幸福について考える。たとえば楽しい人生が幸福だと成功することこそ幸福だと考えたいが、快適ならば幸福か、うまくいけばそれで幸福かとなると、だれでも考え込むだろう。この授業は真の幸福とは何かと問うことにより、同時に哲学的思考法をも学習することを目標とする。

担当教員 人文社会科学部 渡邊 邦夫 回数 8回
開講時間 木曜日 12:40 ~ 14:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 共通教育棟 2号館 2階 26番教室 受講料 6,168円
募集人員 3名

申込期間 ~6/13(水)

水戸 事前申込 必要

公開授業

4 専門科目 講義内容一覧

申込開始随時

※公開授業は科目により申込期間が異なりますのでご注意願います。
※週に2回開講の科目がありますので日程を確認してください。

講座番号 103 古典哲学・思想 I

日程 4/10(火)・17(火)・24(火)・5/1(火)・8(火)・15(火)・22(火)・6/5(火)
12(火)・19(火)・26(火)・7/3(火)・10(火)・17(火)・24(火)

講義概要
知覚と記憶と学習に関する、アリストテレスによる心の哲学の考察。本講義ではとくに、人間が学び知るスキルと徳性が、知覚のあり方にどう反映されるかということを考えてゆく。

担当教員 人文社会科学部 渡邊 邦夫 回数 15回
開講時間 火曜日 14:20 ~ 15:50 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 人文社会科学部 2階 27番教室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/9(月)

水戸 事前申込 必要

講座番号 104 哲学概論 I

日程 4/13(金)・20(金)・27(金)・5/11(金)・18(金)・25(金)
29(火)・6/8(金)

講義概要
毎回一つの哲学的問題を取り上げ、これまでの代表的な考え方のパターンを説明し、哲学的な流れをあわせて説明する。また、受講者が自分の問題としても考えることができるように、入門的な問い相互の関係を明らかにするとともに、問題ごとに哲学以外の学問と哲学の関係についてもふれる。

担当教員 人文社会科学部 渡邊 邦夫 回数 8回
開講時間 金曜日 8:40 ~ 10:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 人文社会科学部 1階 13番教室 受講料 6,168円
募集人員 5名

申込期間 ~4/12(木)

水戸 事前申込 必要

講座番号 105 哲学概論 II

日程 6/15(金)・22(金)・29(金)・7/6(金)・13(金)・20(金)
27(金)・8/3(金)

講義概要
毎回哲学者の文章を与え、哲学的知識の基本を講義する。また、受講者が自分の問題としても考えることができるように、講義中に哲学者たちの考えのパターン相互の関係を明らかにするとともに、歴史的・文明的・文化的背景を紹介する。

担当教員 人文社会科学部 渡邊 邦夫 回数 8回
開講時間 金曜日 8:40 ~ 10:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 人文社会科学部 1階 13番教室 受講料 6,168円
募集人員 5名

申込期間 ~6/14(木)

水戸 事前申込 必要

講座番号 201 住居学概論

日程 4/13(金)・20(金)・27(金)・5/11(金)・18(金)・25(金)・29(火)・6/8(金)
15(金)・22(金)・29(金)・7/6(金)・13(金)・20(金)・27(金)

講義概要
住み手が住まいに対する正しい知識を身につけることの狙いの一つは、個々の住生活の向上にあるが、今日求められている省エネ、省資源、自然共生のサステナブルな社会を構築することにもある。本授業は、この課題にかかわる基本的事項を講義する。また、住空間のあり方を理解する基本的事項として、住宅の間取り図を作成する。

担当教員 教育学部 乾 康代 回数 15回
開講時間 金曜日 16:00 ~ 17:30 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 教育学部 B棟 2階 B208 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/12(木)

水戸 事前申込 必要

講座番号 202 住環境計画学

日程 4/13(金)・20(金)・27(金)・5/11(金)・18(金)・25(金)・29(火)・6/8(金)
15(金)・22(金)・29(金)・7/6(金)・13(金)・20(金)・27(金)

講義概要
住環境の質が重視されている。よい住環境にはどんな住環境の計画や方法があり、住み手にどんな取り組みや努力があるのだろうか。本授業では、住環境の計画を歴史的に振り返り、現在の居住地の特質や住環境の課題を概観するとともに、事例研究をとおして住環境計画のあり方を学ぶ。

担当教員 教育学部 乾 康代 回数 15回
開講時間 金曜日 10:20 ~ 11:50 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 教育学部 B棟 4階 B420 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/12(木)

水戸 事前申込 必要

講座番号 203 英米文学概論 B 概論 I (旧カリキュラム名称)

日程 4/12(木)・19(木)・26(木)・5/10(木)・17(木)・24(木)・31(木)・6/7(木)
14(木)・21(木)・28(木)・7/5(木)・12(木)・19(木)・26(木)

講義概要
文学作品が創作された時代背景を検証しながら、代表的な作品の一部を読み、英国の各時代の作品の特質を明らかにする。理解を深めるために参考となる映像作品、写真・図版なども見てもらう。なお学生はシェイクスピアや19世紀小説を読み、それを紹介する発表をする。

担当教員 教育学部 小林 英美 回数 15回
開講時間 木曜日 12:40 ~ 14:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 教育学部 A棟 5階 A534 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/11(水)

水戸 事前申込 必要

講座番号 204 英米文学特講 I

日程 4/11(水)・18(水)・25(水)・5/2(水)・9(水)・16(水)・23(水)・6/6(水)
13(水)・20(水)・27(水)・7/4(水)・11(水)・18(水)・25(水)

講義概要
英国 18 世紀末から 19 世紀初頭にかけての革命期の社会・時代背景をふまえて、同時代の詩人ワーズワスの作品を中心に、ブレイクやキーツの作品を読む。基礎的な作品分析と批評方法を、講義と学生発表で学ぶとともに、当時の社会の諸相が作品をとおしてどのように見えてくるのかを検証する。作品が音読されたときの美しさを発見してもらうために音読演習も行う。

担当教員 教育学部 小林 英美 回数 15回
開講時間 水曜日 10:20 ~ 11:50 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 教育学部 A棟 5階 A536 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/10(火)

水戸 事前申込 必要

講座番号 301 基礎地球惑星科学 I

日程 4/10(火)・17(火)・24(火)・5/1(火)・8(火)・15(火)・22(火)・6/5(火)
12(火)・19(火)・26(火)・7/3(火)・10(火)・17(火)・24(火)

講義概要
高校の地学未習者を対象とし、地球惑星科学の概要を理解するとともに、自然災害や環境問題を自然科学的な観点から理解するための最低限の地球惑星科学的常識を学ぶことが目標である。基本的な事項について解説する。
※同一名称の講義が同時に開講されていますので、ご注意ください。

担当教員 理学部 野澤 恵 回数 15回
開講時間 火曜日 14:20 ~ 15:50 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 理学部第 8 講義室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/9(月)

水戸 事前申込 必要

講座番号 302 離散数学

日程 4/11(水)・18(水)・25(水)・5/2(水)・9(水)・16(水)・23(水)
6/6(水)・13(水)・20(水)・27(水)・7/4(水)・11(水)・18(水)・25(水)

講義概要
以下の各項目の定義と基本的性質の証明を行う。
整数の剰余と合同式、ユークリッドの互除法、オイラー関数とフェルマーの定理、多項式の剰余と既約性、代数学の基本定理：意味だけやる。部分分数分解、多項定理と組み合わせ数、置換、互換、偶置換、奇置換、対称式・交代式、基本対称式、差積、対称式の基本定理、RSA暗号、複素平面とドモアブルの公式。

担当教員 理学部 相羽 明 回数 15回
開講時間 水曜日 8:40 ~ 10:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 理学部第 1 講義室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/10(火)

水戸 事前申込 必要

講座番号 303 離散数学演習

日程 4/12(木)・19(木)・26(木)・5/10(木)・17(木)・24(木)・31(木)
6/7(木)・14(木)・21(木)・28(木)・7/5(木)・12(木)・19(木)・26(木)

講義概要
抽象代数学への準備段階として整数や多項式や文字の置換の基本的なことを演習を主体に学ぶ。

担当教員 理学部 相羽 明 回数 15回
開講時間 木曜日 16:00 ~ 17:30 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 理学部第 6 講義室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/11(水)

水戸 事前申込 必要

講座番号 304 古生態学

日程 4/13(金)・20(金)・27(金)・5/11(金)・18(金)・25(金)・29(火)
6/8(金)・15(金)・22(金)・29(金)・7/6(金)・13(金)・20(金)・27(金)

講義概要
地球における生物や生態系の進化・地球環境の変遷を化石から復元することが、古生態学の目標である。地質時代の生物の遺骸や痕跡が地層中に保存された化石をとおして、地球と生命の歴史を探究するために、古生態学の基礎を解説する。

担当教員 理学部 安藤 寿男 回数 15回
開講時間 金曜日 10:20 ~ 11:50 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 理学部第 2 講義室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/12(木)

水戸 事前申込 必要

講座番号 305 地層学

日程 4/16(月)・23(月)・5/7(月)・14(月)・21(月)・28(月)・30(水)
6/4(月)・11(月)・18(月)・25(月)・7/2(月)・9(月)・23(月)・30(月)

講義概要
地球の表面を構成する地層から最大限の地質情報を抽出し、様々な概念を駆使して地球史を探究するのが地層学である。本講義では、46 億年という長大な時間軸上で繰り広げられる地質現象、地層や堆積物・堆積岩・化石に焦点を当てて学ぶ。

担当教員 理学部 安藤 寿男 回数 15回
開講時間 月曜日 12:40 ~ 14:10 受講対象者 地域のみなさま
開講場所 理学部第 3 講義室 受講料 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ~4/13(金)

水戸 事前申込 必要

講座番号 401 メカトロニクス

日程 6/11(月)・14(木)・18(月)・21(木)・25(月)・28(木)・7/2(月)・5(木)・9(月)・12(木)・19(木)・23(月)・26(木)・30(月)・8/2(木)

講義概要
メカトロニクスとは、「機械を電子・情報技術で柔軟化・高度化する技術」である。今や、高度な機械のほとんどに本技術が応用されている。本講義では、センタ、アクチュエータ、コンピュータ、リアルタイムプログラミング技法を学習することにより、機械工学関係者のためのメカトロニクスの基礎知識、専門分野の学力を身に付ける。

担当教員 工学部 増澤 徹 **回数** 15回
開講時間 月曜日 12:40～14:10 **受講対象者** 地域のみなさま
木曜日 14:20～15:50 **受講料** 8,229円
開講場所 工学部W1-3階301
募集人員 5名

申込期間 ～6/8(金) **日立** **事前申込 必要**

講座番号 501 動物保健衛生学

日程 4/10(火)・17(火)・24(火)・5/1(火)・8(火)・15(火)・22(火)・6/5(火)・12(火)・19(火)・26(火)・7/3(火)・10(火)・17(火)・24(火)

講義概要
現在では人と動物の関わりは畜産に限らず多様となり、家庭動物から野生動物まで保護や治療から淘汰や駆除といった幅広い関わり方をしている。このような現状を背景として、動物保健衛生学では家畜衛生学をベースとした衛生関連の知識に加えて、各種動物との関わりの上で必要な法律や規制について紹介し、さらに野生動物や外来生物との関わりも含めて、将来的に重要となる生物多様性に基いた動物との共生についても取り扱う。

担当教員 農学部 上塚 浩司 **回数** 15回
開講時間 火曜日 8:40～10:10 **受講対象者** 地域のみなさま
開講場所 農学部講義棟202講義室 **受講料** 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ～4/9(月) **阿見** **事前申込 必要**

講座番号 502 基礎有機化学

日程 4/11(水)・18(水)・25(水)・5/2(水)・9(水)・16(水)・23(水)・6/6(水)・13(水)・20(水)・27(水)・7/4(水)・11(水)・18(水)・25(水)

講義概要
生命科学系関連分野に必要な有機化学の基礎を解説する。有機化合物の分類ごとに、分類の基礎となる官能基の持つ性質や反応性を一般化して解説する。この講義を通じて、電子構造や化学結合に基づいた考え方を、生命現象の場面で機能している有機化合物にも適用して理解できるように解説する。

担当教員 農学部 戸嶋 浩明 **回数** 15回
開講時間 水曜日 8:40～10:10 **受講対象者** 地域のみなさま
開講場所 農学部講義棟102講義室 **受講料** 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ～4/10(火) **阿見** **事前申込 必要**

講座番号 503 動物生殖学

日程 4/12(木)・19(木)・26(木)・5/10(木)・17(木)・24(木)・31(木)・6/7(木)・14(木)・21(木)・28(木)・7/5(木)・12(木)・19(木)・26(木)

講義概要
哺乳動物における性の決定から生殖腺および生殖器官の形成、配偶子の形成、受精および発生、妊娠および分娩までの生殖サイクルを解説する。また生殖効率改善のための諸技術を、動物の生殖機能と関連づけて説明し、生殖現象に対する人為的操作の必要性の理解を深める。

担当教員 農学部 森 英紀 **回数** 15回
開講時間 木曜日 10:20～11:50 **受講対象者** 地域のみなさま
開講場所 農学部講義棟101講義室 **受講料** 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ～4/11(水) **阿見** **事前申込 必要**

講座番号 504 基礎生化学

日程 6/12(火)・15(金)・19(火)・22(金)・26(火)・29(金)・7/3(火)・6(金)・10(火)・13(金)・17(火)・20(金)・24(火)・27(金)・8/3(金)

講義概要
全ての生命現象は、生体分子の性質と分子間の多様な化学反応によって生み出されています。本講義では、多くの生命現象で重要な役割を果たしている「核酸」「タンパク質」「糖質」「脂質」の化学的な構造や特性、細胞内での生理機能について解説します。さらに、細胞のダイナミクスとして、これらの生体分子が関わる情報伝達や遺伝子発現、細胞膜を介した輸送、代謝制御にも焦点をあて、最近の研究トピックを交えながら解説します。

担当教員 農学部 小島 俊雄 **回数** 15回
開講時間 火曜日・金曜日 8:40～10:10 **受講対象者** 地域のみなさま
開講場所 農学部講義棟100講義室 **受講料** 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ～6/11(月) **阿見** **事前申込 必要**

講座番号 505 一般化学Ⅱ

日程 6/12(火)・15(金)・19(火)・22(金)・26(火)・29(金)・7/3(火)・6(金)・10(火)・13(金)・17(火)・20(金)・24(火)・27(金)・8/3(金)

講義概要
本講義では、化学の分野のうち化学熱力学、化学反応速度論、核化学、化学分析についての基礎を学ぶ。

担当教員 農学部 長谷川 守文 **回数** 15回
開講時間 火曜日・金曜日 10:20～11:50 **受講対象者** 地域のみなさま
開講場所 農学部講義棟100講義室 **受講料** 8,229円
募集人員 5名

申込期間 ～6/11(月) **阿見** **事前申込 必要**

茨城大学図書館の土曜アカデミー

地域のみなさまと、学生たちと、ともに学び楽しむイベント、講座のご案内

2018年度前期 (2018.5～2018.7)

すべての講座が無料です。申し込みも不要です。どなたでもご参加いただけます。

主催：茨城大学図書館
共催：茨城大学COC統括機構 社会連携センター
後援：茨城大学人文社会科学部市民共創教育研究センター

新著を語る 田中耕市編著『救援物資輸送の地理学：被災地へのルートを確認せよ』

[日時] 2018年5月19日(土) 15:00～16:30
[講師] 田中 耕市 (茨城大学人文社会科学部)
[内容] 東日本大震災の被災地の多くでは被災後にさまざまな物資難に陥りました。深刻な津波被害を受けた沿岸地域は水・食料や毛布、医薬品などが不足し、それ以外の地域においても物資の供給が停止し、スーパーやガソリンスタンドに長蛇の列が現れました。この震災は、普段の私たちの生活がいかに物流によって維持されていたのかを露わにしました。同じような広域災害の危険性がある南海トラフ地震が発生した際に、いかにして被災地への救援物資輸送のルートを確認すればよいのか？東日本大震災の経験を糧に、地理学の視点と提言を紹介します。
[会場] 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール **水戸** **事前申込不要**

サイエンス・カフェ 地球温暖化と豪雨災害

[日時] 2018年6月23日(土) 15:00～16:30
[講師] 若月 泰孝 (茨城大学理学部)
[内容] 人為起源の温室効果ガスの排出によって地球温暖化が進んでいます。地球温暖化によって大気中の水蒸気量は増加し、それによって豪雨の頻度が増加すると予測されています。地域スケールでの気候変化予測と影響評価についての研究を紹介します。豪雨は日本中どの地域で発生しても不思議ではありません。日本で頻発する豪雨の特徴、豪雨を予測するための技術開発、減災に結び付けるための取り組みなどについても紹介します。
[会場] 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール **水戸** **事前申込不要**

読売新聞連携講座『古文書寺子屋』へようこそ！一次のもう一歩

[日時] 2018年6月30日(土) 13:00～16:00
[講師] 千葉 真由美 (茨城大学教育学部)、添田 仁 (茨城大学人文社会科学部)、木戸 之都子 (茨城大学人文社会科学部)
[内容] 一般の方たちが古文書に関心を持ち、読み解けるようになることは、それぞれの地域で資料保存・活用を自ら担い、地域社会の魅力を自らの手で掘り起こすことにつながります。「古文書寺子屋—はじめの一歩—」では、講師のリードにより、主に茨城大学図書館所蔵の古文書を教材に、くずし字や変体仮名を楽しく読み解くことに主眼を置いています。今回の連携講座では、「はじめの一歩」を踏まえ、古文書を読むことでどのような歴史像がよみがえるのか、「次のもう一歩」を、「古文書寺子屋」の講師の先生に実践していただきます。あわせて地域社会の中で古文書の調査、救済・保全に取り組んできた学生たちが、その活動事例の中から報告します。
[会場] 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール
[後援] 教育学部千葉ゼミ 人文社会科学部添田ゼミ 茨城史料ネット
[共催] 読売新聞水戸支局 **水戸** **事前申込不要**

岡倉天心セミナー vol.4 岡倉天心 五浦から世界へ

[日時] 2018年7月14日(土) 13:00～15:00
[講師] 藤原 貞朗 (茨城大学五浦美術文化研究所、人文社会科学部) 小泉 晋弥 (茨城大学五浦美術文化研究所、教育学部) 清水 恵美子 (茨城大学五浦美術文化研究所、全学教育機構)
[内容] 『岡倉天心 五浦から世界へ』(思文閣出版)の刊行を記念して、五浦と「世界」の結びつきについて所員が講演&ディスカッションします。岡倉が晩年を過ごした五浦と六角堂周辺の景観は、当時から現在に至るまでバルビゾン(フランス)、シャントニケタン(インド)、中国の文人の庭園、グリーンエイカー(USA)など様々な地と比較されてきました。なぜ比較されるのか、本当に似ているのか、岡倉の思いは実際のところどこにあったのか。比較を通じて五浦の地の魅力と岡倉の思想を明らかにします。
[会場] 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール
[共催] 茨城大学五浦美術文化研究所 **水戸** **事前申込不要**

世界史クラブ② シルクロードいまむかし ～「漢とローマ」、「マルコ＝ポーロ」から「一帯一路」まで

[日時] 2018年7月21日(土) 15:00～16:30
[講師] 益谷 浩一 (茨城大学人文社会科学部、世界史クラブ会員)
[内容] 近年中国の国際的影響力の高まりとともに、中国が新たに打ち出した「一帯一路」と呼ばれる広域経済圏構想が注目されています。現代版シルクロードとも呼ばれるこの言葉ですが、シルクロードと言えば、少し前まではローマンあふれる古代史のイメージが強かったのではないのでしょうか。今を知るには歴史を振り返ることが必要です。講演者は現代中国経済の専門家ではありませんが、中国とシルクロードの歴史を勉強している立場から、シルクロードのいまと今後を考える歴史的視座をみなさんに紹介できればと思います。
[会場] 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール **水戸** **事前申込不要**

ブック・カフェ

① **[日時]** 2018年5月19日(土) 13:00～14:45
[テキスト] グレアム・グリーン『第三の男』(ハヤカワ epi 文庫、2001年、756円など。他の作品でも) スパイ小説の傑作『ヒューマン・ファクター』や『情事の終わり』など、映像化された作品の多い作家です。今回は名作中の名作、キャロル・リード監督、オーソン・ウェルズが出演した1949年の映画で知られる本作『第三の男』を取り上げます。グリーンは先に映画の脚本を執筆し、その後、小説作品としても発表しましたが、両者にはさまざまな相違があります。映画と原作を比較しながら「20世紀を代表する」と評される作家に迫りたいと思います。

② **[日時]** 2018年6月23日(土) 13:00～14:45
[テキスト] カフカ『変身』
〔変身—カフカ—コレクション〕白水ブックス、2006年、706円など、どの出版社のものでも) 「ある朝、グレーゴル・ザムザが不安な夢から目を覚ましたところ、ベッドのなかで、自分が途方もない虫に変わっているのに気がついた」という始まりでよく知られている「変身」。この作品をじっくり読み、語りあってみましょう。ザムザの職業は洋服の布地を売り歩くセールスマン。彼はいったい何に「変わって」しまったのか…。この作品がその後、20世紀の文学に与えた影響についても解説します。

③ **[日時]** 2018年7月21日(土) 13:00～14:45
[テキスト] マーク・トウェイン『ハックルベリー・フィンの冒険』
〔ハックルベリー・フィンの冒険〕研究社、2017年、2700円など、どの出版社のものでも) 『トム・ソーヤの冒険』とともによく知られた名作で、ヘミングウェイは「今日のアメリカ文学はすべて『ハックルベリー・フィンの冒険』から生まれた」とも言っています。アメリカの歴史と社会、文学の変化などにも話題を広げながら、ハックが活躍する本作をみんなで楽しみたいと思います。

[ナビゲーター(講師)] 西野 由希子 (茨城大学人文社会科学部)
[内容] 誰でも聞いたことがある、以前に読んだことのある「名作・古典」を読んで集まり、西野先生のレクチャーを受けながら、グループに分かれて語りあいます。これまでとちがった本の読み方ができ、作品への理解が深まります。はじめて参加する方なども気軽においでください。読書の幅を広げ、本を読む楽しさを味わいましょう！

*テキストはお持ちのものなど、どの出版社の版でもかまいません。できるだけ、事前に読み、当日その本を持っておいで下さい。お好きな回だけの参加も可能です。
*お飲み物は各自ご負担いただきます。「サザコーヒー茨大ライブラリーカフェ店」を会場にしていますので、各作品・作家と「コーヒー」に関する「豆(ミニ)トーク」もお楽しみに！

[会場] 茨城大学図書館本館1階ライブラリーカフェ (エントランスホール集合)
[後援] 人文社会科学部西野ゼミ **水戸** **事前申込不要**

茨城大学図書館 2018年度前期企画展

「合戦、騒擾、そして軍隊—新収蔵の「地域資料」から—」(仮)

茨城大学図書館では、茨城県域にかかわる重要な資料(近世の古文書・古典籍や近現代の公的文書・地図など)を、「地域資料」として収集しています。今回の企画展は、近年収集した「地域資料」の中から、戦国合戦や幕末の騒擾、そして水戸の軍隊にかかわる資料約20点を選び、解説をつけてわかりやすく展示します。

会場：茨城大学図書館本館1階展示室
会期：2018年7月17日(火)～29日(日) (平日10:00～16:00、土日11:00～17:00)
主催：茨城大学図書館