

エクステンション講座

エクステンション講座は、横浜市立大学が地域貢献の一環として実施する公開講座です。

平成30年4月▶9月

特別 高校生の総合力を高めるプログラム
企画 データサイエンスを知るプログラム

くわしくは
P2へ

学びの
一歩を
踏み出そう

特別企画



高校生の総合力を高めるプログラム

横浜市立大学のエクステンション講座では、高校生を対象とした講座をご用意しています。
受講料はすべて無料。個別にご受講いただけます。この機会に一定早く大学の雰囲気を感じてみませんか。

講座番号 001 続・基礎バイオ実験

高校生が、バイオサイエンス系の学校に進学した際に必ず行うような基礎的な実験を学びます。今回は、昨年行わなかった実験を中心にプログラムを組みました。内容は、遺伝子組換え大腸菌からのプラスミドベクター抽出、遺伝子銃を使って植物細胞への遺伝子導入、蛍光顕微鏡を使っての遺伝子導入細胞の確認、タンパク質抽出とSDS-PAGE、などを行います。また、最新の植物科学の話題について講義を行います。**※A日程とB日程は、同じ内容です。**

- 第1回 プラスミドベクターの抽出、遺伝子銃による植物細胞への遺伝子組換え、講義「植物科学の最新研究を解説①」
第2回 蛍光顕微鏡による遺伝子組換え細胞の観察、タンパク質抽出とSDS-PAGE、講義「植物科学の最新研究を解説②」

日 時 [A日程]8月1日(水)、2日(木) 10:00~16:00
[B日程]8月8日(水)、9日(木) 10:00~16:00
会 場 横浜市立大学 木原生物学研究所(舞岡キャンパス)
講 師 一色 正之(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
受講対象者 高校生
受 講 料 全2回 無料(両日程でのお申し込みは不可)
募 集 人 数 20名

講座番号 002 暗号を作ってみよう! ~RSA暗号の仕組みを理解して、作った暗号を解いてみよう~

アメリカで1983年に特許が与えられ、今は特許が切れたため誰でも利用できるRSA暗号の仕組みを「素数」というワードを中心に分かりやすく解説します。実際に暗号を自分で作り、受講者同士で送りあい、解いてみましょう。また、傍受した暗号を解けるか、挑戦してみます。

- 第1回 暗号の歴史
第2回 RSA暗号ってどんな暗号?
第3回 RSA暗号を作ってみよう
第4回 鍵を無くしたら大変!
※電卓をご持参ください(携帯電話の電卓機能でも可)。

日 時 8月1日(水)、2日(木)
10:30~12:00、13:00~14:30
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 田中 亜矢子(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者 高校生
受 講 料 全4回 無料
募 集 人 数 20名

※この他に、受講対象者に高校生が入っている講座や英語講座もお申込みいただけます。

データサイエンスを知るプログラム

これからの社会における新たな情報関連技術

平成30年4月 横浜市立大学 データサイエンス学部新設

情報化社会から、サイバー空間と現実社会が高度に融合した超スマート社会(Society5.0)への転換期にある今、私たちの生活はどのようにデータサイエンスで変化していくのでしょうか。本プログラムでは、統計、アルゴリズム、情報の観点から私たちの生活にあるデータサイエンスと、これからの社会における新たな情報関連技術を扱います。

講座番号 005 【横浜市政策局共催】 ビッグデータ時代のアルゴリズム ~少ないメモリで動作するアルゴリズム~

従来のアルゴリズムでは、メモリの使用量が考慮されることは少なく、データの量と同程度のメモリを使うことは当たり前でした。しかし近年、さまざまな場所でビッグデータと呼ばれる大量のデータを計算機で扱うことが必要になっています。このようなデータは、時に大容量なハードディスクを丸々占有することまであります。このような大量のデータを扱う際、メモリをデータ量と同じだけ用意することは現実的ではありません。そこで如何にメモリの使用量を抑えながら計算を行うかという研究が盛んに行われるようになってきました。本講座では、講師らのグループの最近の研究を例にこのような省メモリのアルゴリズムについて入門的な解説をします。

日 時 6月30日(土) 10:30~12:00
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 清見 礼(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
※4月よりデータサイエンス学部准教授
受講対象者 一般の方、学生、高校生
受 講 料 1,600円 ※高校生無料
募 集 人 数 40名

講座番号 006 【横浜市政策局共催】 医学研究のデザインと解析入門

人を対象とした医学研究においては、統計学的なデータ解析を行って医薬品などの治療法を評価することが必須となっています。本講座では、もともとの属性・疾患の状態や治療への反応などに大きな個人差がある医学研究においてどのように治療効果が評価されているかを、基本的な解析方法から最新の準実験デザインも含めて分かりやすく解説します。医学研究を例に「データの見方」のいくつかの視点を提供したいと思います。

日 時 6月30日(土) 12:50~14:20
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 田栗 正隆(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
※4月よりデータサイエンス学部准教授
受講対象者 一般の方、学生、高校生
受 講 料 1,600円 ※高校生無料
募 集 人 数 40名

講座番号 007 【横浜市政策局共催】 統計的に因果を推論する

因果関係の確立は、ほとんどすべての科学研究の目的であると同時に、私たちの日常生活においても重要な意味を持ちます。薬を飲んだら病気が治るか、夏期講習に参加すればテストの点数が上がるか、などは因果関係の身近な例です。因果関係とは何か、そしてそれを確立するにはどうしたらよいかについて、統計学の立場から分かりやすく解説します。ビッグデータの時代であるからこそ、因果推論に関する正しい知識が必要となります。

日 時 7月7日(土) 10:30~12:00
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 岩崎 学(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
※4月よりデータサイエンス学部教授
受講対象者 一般の方、学生、高校生
受 講 料 1,600円 ※高校生無料
募 集 人 数 40名

講座番号 008 【横浜市政策局共催】 暮らしを支え、暮らしを変えるデータサイエンス

情報化社会は、計算機環境の向上に伴い、予測をはるかに上回る速度で、私たちの生活に大きな変化をもたらしています。一方で、急激な環境変化に対し、技術を使う上でのリテラシー問題や、新しい技術にこれまでの人間が行ってきた仕事奪われるのではないかと疑問など、様々な問題提起もなされています。本講座では、機械学習を用いた画像検索などのデータサイエンスによる新しい技術と、その技術を支える統計や数式処理・情報技術を、事例を紹介しながら解説します。

日 時 7月7日(土) 12:50~14:20
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 小野 陽子(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
※4月よりデータサイエンス学部准教授
受講対象者 一般の方、学生、高校生
受 講 料 1,600円 ※高校生無料
募 集 人 数 40名



バイオエキスパート研究体験

最先端の現場から役に立つ知識や情報を得る

横浜市立大学鶴見キャンパスには、日本最大級の950MHz NMR装置をはじめとする多数のNMR装置、X線回折装置、質量分析装置、スーパーコンピュータCray XC50などがあり、世界的にもトップレベルの研究環境を誇っています。本企画は、この最先端研究環境を「実際に目で見て」、「手で触れて」、「動かしてみても」、鶴見キャンパスのすばらしさを体感していただく実習体験講座です。

高校生の参加を歓迎します。

会場 横浜市立大学 鶴見キャンパス(鶴見区末広町1-7-29)
 受講対象者 高校生、大学生、大学院生、一般の方(バイオに興味をもっている方)
 受講料 無料
 お問合せ先 横浜市立大学 鶴見キャンパス TEL:045-508-7201
 申込方法 ウェブから申込み(<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/>)
 ※詳しい申し込み開始日は鶴見キャンパスウェブサイトをご覧ください。

開催日	番号	プログラム名	定員	内 容	担当研究室
5/26 ^土 13:00~17:00	①	X線結晶解析入門: タンパク質の原子モデルを 組み立てて、形を見てみよう!	10	タンパク質の結晶を観察し、コンピュータを使ってタンパク質の形を組み立て、タンパク質の形から動きを理解することを体験することで、X線結晶構造解析について学びます。	構造生物学研究室
	②	体験!ドラッグ・ディスカバリーと 核磁気共鳴分光法(NMR)の力	10	実際にNMR装置に触れ、最近注目されている薬剤候補となる低分子化合物のスクリーニング方法、及びターゲットタンパク質との結合部位の同定方法を体験します。	構造エビゲノム 科学研究室 機能構造科学 研究室
6/2 ^土 13:00~17:00	③	新しい薬剤開発のための 最先端の研究環境を 実感してみよう!	10	タンパク質結晶を観察し、さらにX線装置を使ってタンパク質結晶にX線を照射し、回折イメージを撮影します。データ解析用ソフトウェアを使ってX線回折イメージを解析したり、3D立体視メガネでタンパク質立体構造グラフィックを観察するなど、タンパク質X線結晶構造解析のための最先端の研究環境を体験します。	構造創薬科学 研究室
	④	質量分析法を用いて タンパク質を 解析してみよう!	10	質量分析法を用いたタンパク質の同定法について、実習を行います。また、リン酸化などのタンパク質の翻訳後修飾を質量分析装置を用いてどのように解析するのかを体験します。	創薬再生科学 研究室
6/9 ^土 13:00~17:00	⑤	転写のしくみを 探ってみよう!	10	適切な発現を指令するゲノム上の暗号(塩基配列)を改変し、その結果起こる変化を観察することで、目に見えない不思議な転写の「しくみ」を探ります。	分子細胞医科学 研究室
	⑥	タンパク質の シミュレーション最前線: スパコンを使ってみよう!	10	スパコンを使ってタンパク質のシミュレーションを体験し、再現されたタンパク質分子の複雑な動きを、三次元グラフィックスで観察します。	生命情報科学 研究室
6/23 ^土 13:00~17:00	⑦	代謝物の指紋から 食品と体の個性を捉えよう!	10	環境要因に起因して変動する食品素材や個々人の代謝表現系を分析し、フィンガープリンティングとして捉える最新技術について体験し、体験者自身における代謝物レベルでの「個性」について調べます。	環境要因解析 研究室
	⑧	ホタルの発光タンパク質を 使って培養細胞内の 転写を見てみよう!	10	私たちのからだを構成する、神経や筋肉などのさまざまな種類の細胞は、ゲノムDNAから遺伝情報を読み出す「転写」の仕組みが巧みに働いて生み出されます。本講座では、培養細胞とホタルの発光タンパク質ルシフェラーゼを利用したレポーター・アッセイを使って、転写をコントロールしている「転写制御因子」のはたらきを調べてみましょう。	生体機能医科学 研究室
6/30 ^土 13:00~17:00	⑨	腸内細菌と免疫組織を 観察しよう!	10	腸内常在菌や病原菌に対応する宿主の粘膜免疫系を理解するために、粘膜免疫応答にとって重要な免疫応答誘導組織や腸内細菌叢を観察します。	免疫生物学 研究室
	⑩	からだに役立つEPAや DHAなどの脂肪酸を 質量分析計で解析してみよう!	10	魚や牛肉から脂質成分の抽出を行い、これらの脂肪酸の質の違い(リポクオリティ)について、最新の質量分析システム(LC-MS)で見分ける分析技術を体験します。	代謝エビゲノム 研究室

特別企画

語学講座

教養講座

医療講座

中・小学生向け講座



講座番号 003 市大生がプロデュース 第7回 親子で楽しむ科学実験

夏休みに、小学4年生～6年生を対象とした実験教室を開催します。本講座は、横浜市立大学の学生が中心となり、「サイエンスの楽しさや面白さを伝える」ことをモットーにした科学実験教室です。理科が苦手な子ども、得意な子どもも楽しくなるような実験を行います。科学実験は、机上の学習とは一味違ったひらめきや感動を与えてくれます。この講座を通じて、「なぜ?どうして?」という疑問を解決するサイエンスの醍醐味を体験してください。夏休みの思い出に、親子でサイエンスの魅力を感じてみてはいかがでしょうか。実験を成功させて、困っている緑の精霊を助けてあげよう。

※2回とも同内容で開催します。

日 時 [A日程] 7月28日(土)、[B日程] 7月29日(日)
13:00～16:00
会 場 [A、B日程] 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 横浜市立大学生(理学系)
篠崎 一英(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者 小学4年生～6年生(保護者同伴のこと)
※受講生以外のお子様の入場不可。託児はありません。
※対象学年は4月現在の学年とします。
受 講 料 無料(教材費・保険料500円)
募 集 人 数 各日24組ずつ(両日程でのお申込みは不可)
申 込 締 切 6月22日(金) 定員を超えた場合は抽選となります。
(締切後の日程変更はできません)

講座番号 004 [ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社共催] ブラック・ジャック セミナー

本講座では、テレビドラマや映画で目にする「外科手術」を本物の手術器械を用いて、疑似体験することができます。さらに外科手術のほか、胃内視鏡検査や心肺停止患者の救命処置などの体験プログラムも用意しています。セミナー終了後は、参加した小・中学生全員に修了証が授与されます。医療と身近に触れ合うことのできる貴重な体験セミナーとして、参加した小・中学生や保護者の方々から毎回高い評価を得ています。

※応募者多数の場合は、抽選となります。

※抽選になった場合は、当選者の方にのみ、6月中に案内を郵送します。

日 時 7月21日(土) 13:00～17:00
会 場 横浜市立大学 福浦キャンパス
講 師 秋山 浩利(横浜市立大学大学院医学群附属病院外科(消化器・腫瘍外科)診療教授) 他
受講対象者 小学1年生～6年生(保護者同伴のこと)、中学生(保護者同伴も可)
※受講生以外のお子様の入場不可。託児はありません。
※対象学年は4月現在の学年とします。
※神奈川県内在住。
受 講 料 無料
募 集 人 数 42名
受 付 期 間 5月30日(水)9:30～6月13日(水)16:30
※くわしくは5月中旬にホームページをご確認ください。
※内容は変更になる可能性があります。



語学講座

語学を通して新しい一歩を踏み出す

英語講座
その他の語学講座
について

■募集締切と抽選について

募集人員以上のお申し込みがあった場合には**3月13日(火)16:30**に締め切り、その後抽選します。募集人員に満たない場合は先着順で受け付けます。

■抽選結果について

当選の方のみ、受講料お支払いに関する書類を4月2日(月)以降に発送いたします。抽選結果については3月15日(木)以降に電話でお問い合わせください。TEL:045-787-8930

■テキストを使用する講座について

テキストの詳細については、抽選後受講者にご案内を発送いたしますので、ご用意ください。

■会場について

語学講座は全て横浜市立大学 金沢八景キャンパスです。

英語講座

英語講座のレベル:

〈初 級〉中学卒業程度の語彙力と、基本的な英文法の知識がある
〈初中級〉高校中学年程度の語彙力と、全般的な英文法の知識がある
〈中 級〉大学教養課程程度のレベルで、仕事の会議で簡単な英語で発言ができる

講座番号 101 English through Broadway Musicals

ブロードウェイミュージカルで英語を学ぼう

The goal of this course is to improve English understanding and use while exploring the world of Broadway Musicals (one per week) and their social impact on culture. This course will help you to improve your English skills including reading, speaking, listening all under the theme of Musical Theater.

※外国人講師による英語の授業です。

第1回 Cats
第2回 Porgy and Bess
第3回 Les Miserables
第4回 Into the Woods
第5回 Guys and Dolls
第6回 A Chorus Line
第7回 Phantom of the Opera
第8回 Cabaret
第9回 Rent
第10回 Hamilton

日 時 4月18日、25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、

20日、27日 ※予備日:7月4日
水曜日 17:00～18:30
講 師 Paul Nehls(横浜市立大学PEインストラクター)
受講対象者 ブロードウェイミュージカルを通して英語を学びたい方
(中級レベル)
受 講 料 全10回 18,600円
募 集 人 数 20名

講座番号 102 “The Remains of the Day” by Kazuo Ishiguro

カズオ・イシグロ「日の名残」を原文で読もう

This is an epic novel written by Kazuo Ishiguro, who won the 2017 Nobel Prize for literature. He was praised for novels which “uncovered the abyss beneath our illusory sense of connection with the world” and were driven by a “great emotional force”. The novel expresses nostalgia for the English way of life before World War II, when Britain still held colonies all over the world, but the plot is less important than the characters. It tells how the main character's personal life was changed by the Second World War, and explores the regret and sorrow that buried memories have the power to awaken.

Parts of the text will be read in class, there will be discussion about the main characters, and excerpts from films will be shown.

The goal of this course is to discover the power of literature to be thought provoking and to open our minds, to read modern English literature by an author who bridges Japan and Britain and to enjoy the novel for its own sake.

※外国人講師による英語の授業です。

- 第1回 The novelist, the novel, its style and form
 第2回 Prologue
 第3回 Day One Evening
 第4回 Day Two Morning
 第5回 Day Two Afternoon
 第6回 Day Three Morning
 第7回 Day Three Evening
 第8回 Day Four Afternoon
 第9回 Day Six Evening
 第10回 Review of the Characters

日 時 4月20日、27日、5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日、
 22日、29日 ※予備日:7月6日
金曜日 14:30~16:00
講 師 長島 キャサリン(元 横浜市立大学非常勤講師)
企画監修 木村 琢郎(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者 Kazuo Ishiguro著の“The Remains of the Day”を原
 文で味わってみたい方(中級レベル)
受講料 全10回 18,600円 ※別途テキスト代
募集人数 20名

講座番号 103 Forum for Ecological Living “Telling the Children about Sustainable Development Goals”

エコ生活広場 “SDGs(持続可能な開発目標)を子供に語る”

“Forum for Ecological Living” began in response to the 2011 earthquake disaster. Initial focus was on saving energy and lowering our carbon footprints. This time we take up the United Nations Global Goals for Sustainable Development as though explaining them to children. Participants will “adopt” a child (real or imaginary) living in another country or provincial Japan, and put themselves in that child’s shoes. In 2015 over a billion people still lived in poverty. The 17 United Nations Sustainable Development Goals for the years 2016 to 2030 aim at eradicating poverty and hunger, ensuring universal health, access to clean water, education for all and building peace and justice. UNICEF’s “The World We Want” – A Guide to the Goals for Children and Young People will be used as a basic reference. This is a forum where we can share our concerns, learn from each other and reflect on ways to live positively, contributing to improving our local communities in particular and the world in general. In this course we shall try to empathize with people in various countries who experience inequality and unfair treatment. There will be time for group discussion and general discussion. Also, we shall build up our English vocabulary. Classes hitherto have been at Intermediate or Higher Level of English, but this course will aim at simple language comprehensible to children aged 10 to 15.

※外国人講師による英語の授業です。

- 第1回 Severn Suzuki’s Speech at the 1992 Rio Earth Summit and the seeds of Sustainable Development Goals
 第2回 No Poverty
 第3回 No Hunger in the Poor Countries
 第4回 No Hunger in the Rich Countries
 第5回 Good Health
 第6回 Quality Education
 第7回 Gender Equality
 第8回 Clean Water and Sanitation
 第9回 Clean Energy
 第10回 Conclusions

日 時 4月27日、5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日、22日、
 29日、7月6日 ※予備日:7月13日
金曜日 12:50~14:20
講 師 長島 キャサリン(元 横浜市立大学非常勤講師)
企画監修 木村 琢郎(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者 簡単な英語のディスカッションに参加できる方
 (初中級レベル)
受講料 全10回 18,600円
募集人数 20名

講座番号 104 Culture, Conversation, & Writing Through Film

映画で異文化・英会話・表現方法を学ぼう

In this class, we will watch American movies and have discussions about theme in the movies and relate them to cultural ideas. Movies are an excellent way to understand the culture of the people in a specific area. We can sense how they feel, interact, and communicate ideas and beliefs to each other. We will watch and analyze these themes in the movies we will watch. There will in-depth discussions about the themes in the movies. We will also have many writing assignments based on the movies watched. The goal of this course is to watch and learn about cultures and understand more about others. I hope you will join this class!

※'Groundhog Day'、'The Joy Luck Club'などの映画を取り上げる予定です。

※外国人講師による英語の授業です。

- 第1回 Introduction
 第2回 Movie 1 (Part 1)
 第3回 Movie 1 (Part 2)
 第4回 Movie 2 (Part 1)
 第5回 Movie 2 (Part 2)
 第6回 Movie 3 (Part 1)
 第7回 Movie 3 (Part 2)
 第8回 Movie 4 (Part 1)
 第9回 Movie 4 (Part 2)
 第10回 Conclusion / Culture Summary

日 時 5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、20日、27日、
 7月4日、11日 ※予備日:7月18日
水曜日 17:00~18:30
講 師 Frederick Bacala(横浜市立大学PEインストラクター)
受講対象者 英語で意思疎通ができて、異文化についてディスカッション
 や文章表現のできる方(初中級~中級レベル)
受講料 全10回 18,600円
募集人数 20名

講座番号 105 Let's talk about current events in easy English

~時事ニュースについて簡単な英語で話そう~

英語はある程度は読めるけれど、もっと話す練習をしたい。英字新聞はハードルが高いけれど、時事ニュースについて英語で読んだり、話したりしてみたい。そんな方を歓迎します。いろいろな分野のニュース(英語学習者向けのインターネット記事や新聞の記事)を読みながら、ディスカッションに必要な表現を学び、実際にそれを使って話し合う実践的な講座です。ペアワークやグループワークを取り入れた参加型のレッスンで楽しく英語コミュニケーションスキルを高めましょう。

※講義はリスニングの向上を目指し基本的に英語で行いますが、レッスンのポイントなどは日本語でも説明いたします。

- 第1回 Teacher and Student Introduction / Course Description
 第2回 Learning Discussion Expressions & Talking about Current Topics ①
 第3回 Learning Discussion Expressions & Talking about Current Topics ②
 第4回 Learning Discussion Expressions & Talking about Current Topics ③
 第5回 Learning Discussion Expressions & Talking about Current Topics ④
 第6回 Learning Discussion Expressions & Talking about Current Topics ⑤
 第7回 Going over the skills & Talking about Current Topics ⑥

日 時 5月12日、26日、6月9日、30日、7月7日、21日、8月4日
 ※予備日:8月11日
土曜日 10:30~12:00
講 師 五十嵐 陽子(横浜市立大学PEインストラクター)
受講対象者 ディスカッションに必要な表現を学びながら、英語コミュニケーションスキルの向上を目指す一般の方(中級レベル)
受講料 全7回 13,000円
募集人数 20名

その他の語学

講座番号

106

イタリア語入門

歴史、美術、音楽、そして美食。尽きることのない魅力にあふれるイタリアに、より身近に、深く、そして何よりも楽しく触れるための第一歩。憧れのイタリアをより親しく理解するための、初歩からのイタリア語講座です。本学 Practical English Center のイタリア人講師が、役に立つ生きたイタリア語の学習を指導します。(授業での使用言語は英語ですが、日本語訳のついた教材を使用します。)

※外国人講師による英語の授業です。

- 第1回 Greetings from the instructor – Course description and introductions + Greetings in Italian – Part 1
 第2回 Greetings in Italian – Part 2
 第3回 Italian Food – Part 1
 第4回 Conversation at the Supermarket – Part 1
 第5回 Conversation at the Supermarket – Part 2
 第6回 Italian Movies – Part 1
 第7回 Italian Movies – Part 2
 第8回 Italian Education – Part 1
 第9回 Italian Education – Part 2
 第10回 Seeing the doctor – Part 1
 第11回 Seeing the doctor – Part 2
 第12回 Daily Life in Italy – Part 1
 第13回 Daily Life in Italy – Part 2

日 時	4月17日、24日、5月8日、22日、29日、6月5日、12日、19日、26日、7月3日、10日、17日、24日 ※予備日:7月31日 火曜日 16:30~18:30
講 師	Emiliano Bosio (横浜市立大学PEインストラクター)
受講対象者	一般の方、学生、本学ベネチア大学交換留学派遣学生(初学者)※英語レベルは英語講座の(中級レベル)
受講料	全13回 23,400円 ※別途テキスト代
募集人数	20名

講座番号

107

ドイツ語6

平成29年度後期に開講した「ドイツ語5」の続きです。身近な事柄をドイツ語で表現できるように勉強していきます。口頭表現が中心ですが、読解、聴き取り、作文など他の技能もバランスよく伸ばしていきます。この講座ではテキストの13課と14課を主に扱います。授業の進行やレベルは受講生の皆さんに合わせて進めていきます。また、テキスト以外の資料や話題も取り上げます。

※講師はネイティブ講師と日本人講師が交代で進め、ネイティブ講師はドイツ語で、日本人講師は日本語で授業を行います。なお、講師は予告なく交代する場合があります。

日 時	4月18日、25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、20日、27日、7月4日、11日 ※予備日:7月18日 水曜日 14:00~15:30 ※時間は14:30~16:00に変更になる可能性があります。
講 師	スザンネ・マターイ (横浜市立大学非常勤講師) 池谷 尚美 (横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	ドイツ語を学んだことがある方、もう一度基礎から学び直したい方(初級レベル)
受講料	全12回 21,600円 ※別途テキスト代
募集人数	20名

講座番号

108

初級フランス語3

平成29年度前期開講講座「初級フランス語 2」の続編ですが、この講座を受講していない方も歓迎します。日本人講師とネイティブ講師が交替で授業を行い、文法項目の習得から実践練習へとスムーズに繋げることを目指します。ペアワークやグループワークを中心に、アクティビティを通じて実際にフランス語を使いながら「話す・聞く・読む・書く」の運用能力をバランスよく身につけていきましょう。予習は必要ありませんが、宿題や復習を含めた授業外活動の時間を取ることが望ましいです。

※週1回のペースで、日本人講師とネイティブ講師が毎週交替で授業を行います。

- 第1回 「イントロダクション」フランス語で自己紹介をする
『場面 で学ぶフランス語 2』Leçon 1~Leçon 3 の復習
 第2回 「Leçon 4 Les vacances バカンス(1)」
 第3回 「Leçon 4 Les vacances バカンス(2)」
 第4回 「Leçon 5 A la poste 郵便局にて(1)」
 第5回 「Leçon 5 A la poste 郵便局にて(2)」
 第6回 「Leçon 6 L'environnement 生活と環境(1)」
 第7回 「Leçon 6 L'environnement 生活と環境(2)」
 第8回 「Leçon 7 La vie quotidienne (1): La famille 日常生活(1)家族(1)」
 第9回 「Leçon 7 La vie quotidienne (1): La famille 日常生活(1)家族(2)」
 第10回 「Leçon 8 La vie quotidienne (2): Comment passer le week-end?(1)」
 第11回 「Leçon 8 La vie quotidienne (2): Comment passer le week-end?(2)」
 第12回 「Révision Leçon 4 - 8: 第4課から第8課の復習」

日 時	4月18日、25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、20日、27日、7月4日、11日 ※予備日:7月18日 水曜日 12:50~14:20
講 師	五味田 泰/ナタリー・ロプエ (横浜市立大学非常勤講師)
企画監修	平松 尚子 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全12回 21,600円 ※別途テキスト代
募集人数	20名

講座番号

109

フランス語応用編 -話す-

「フランス語応用編」は中級者を対象とした講座です。今学期は特に「話す」練習を中心に、フランス語の総合的な運用能力をつけることを目指します。ペアワークやグループワークを取り入れて、アクティビティを通じて実際にフランス語を使いながら「話す・聞く・読む・書く」の運用能力をバランスよく身につけていきましょう。予習は必要ありませんが、宿題や復習を含めた授業外活動の時間を取ることが望ましいです。

- 第1回 Introduction, Parler de la famille et des amis (1)
 第2回 Parler de la famille et des amis (2)
 第3回 Parler du travail
 第4回 Parler de l'enfance
 第5回 Parler des passe-temps
 第6回 Parler de la culture japonaise (1)
 第7回 Parler de la culture japonaise (2)
 第8回 Parler de la culture française (1)
 第9回 Parler de la culture française (2)
 第10回 Parler de l'actualité japonaise
 第11回 Parler de l'actualité française
 第12回 Révision

日 時	4月18日、25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、20日、27日、7月4日、11日 ※予備日:7月18日 水曜日 14:30~16:00
講 師	ナタリー・ロプエ (横浜市立大学非常勤講師)
企画監修	平松 尚子 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全12回 21,600円
募集人数	20名

講座番号

110

タイ語読解

簡単なタイ語の文章を読んでみよう

この講座ではタイ語の中級者を対象に、タイ語で書かれた簡単な文章を読解することを目指します。教材はタイの小学校低学年で用いられていた副読本『われわれの国タイ』とし、タイ文字で書かれたタイ語の文章を音読するとともに、その内容を理解して、タイの文化的背景を学びます。事前にテキストを読んで、発音と意味を確認していただく必要があります。既にタイ文字の読み書きの規則を一通り理解している方を対象とします。

- 第1回 トイの家
 第2回 学校からの問題①
 第3回 学校からの問題②
 第4回 ミャンマーの人形①
 第5回 ミャンマーの人形②
 第6回 タイの歴史①

- 第7回 タイの歴史②
第8回 国旗①
第9回 国旗②
第10回 国歌斉唱①
第11回 国歌斉唱②
第12回 国を愛する

日 時	4月18日、25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、20日、27日、7月4日、11日、18日 ※予備日:8月1日 水曜日 16:10~17:40
講 師	柿崎 一郎(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者	一般の方・学生(タイ文字の読み書きの規則を理解している方(中級レベル))
受講料	全12回 21,600円(プリント教材使用)
募集人数	15名

講座番号
111 **韓国語入門**
~ハングル文字からのスタート~

韓国語を初めて学ぶ人を対象にした「入門講座」です。ハングル文字とその発音からスタートして、基本的な文法を学習し、基礎的表現が身に付くようにします。韓国語に興味があってもなかなか始められなかった方、何年か前に独学でやってみたけど持続しなかった方なども、是非この機会に。10回の講座で、簡単な挨拶や短文を理解することを目指しましょう。

日 時	4月20日、27日、5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日、22日、29日 ※予備日:7月6日 金曜日 13:00~15:00
講 師	大野 祐二(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全10回 18,600円 ※別途テキスト代
募集人数	20名

講座番号
112 **中国語の最初歩Ⅲ**
~中国語を基礎の基礎から学ぶ~

「中国語Ⅲ」と銘打っていますが、発音に不安がある方にも、御参加いただけるよう、2週程度かけてテキストを最初から学びます。しかる後、やはりテキストに沿いながら中国語の表現や語法を体系的に学びます。ことばは音声です。漢字やローマ字などの視覚ばかりに頼らず、耳で理解し、口で再生できる中国語力を養います。何度も反復練習して自在に発音できるようにしましょう。口を大きく動かして意味をもった音声を出す訓練は、訪日中国人のもてなしや、中国旅行会話などに有用なのはもちろん、美容効果も期待できますし、脳のトレーニングにもなると思います。

- 第1回 ユニット1~7 「音節表」や挨拶・常用単語による発音の復習1
第2回 ユニット8~12 「音節表」や挨拶・常用単語による発音の復習2
第3回 ユニット13~17 人称代詞・動詞述語句
第4回 ユニット18~22 判断句・形容詞謂語句
第5回 ユニット23~26 限定語・物の数え方
第6回 ユニット27~33 所有の表現・時刻の言い方
第7回 ユニット34~36 介詞構造
第8回 ユニット37~41 存在の表現
第9回 ユニット42~48 疑問文数種
第10回 ユニット49~54 能願動詞「会・能・可以」 など

日 時	4月25日、5月9日、16日、23日、30日、6月6日、13日、20日、27日、7月4日※予備日:7月11日 水曜日 12:50~14:20
講 師	渡邊 賢(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全10回 18,600円 ※別途テキスト代
募集人数	25名

講座番号
113 **はじめてのスペイン語2**

平成29年度後期開講講座「はじめてのスペイン語」の続編ですが、この講座を受講していない方も歓迎します。ネイティブ講師が授業を担当します。予習は必要ありませんが、宿題や復習を含めた授業外活動の時間を取れることが望ましいです。

- 第1回 イントロダクション・復習
第2回 Unidad 4. "Estar" 動詞、位置関係
第3回 Unidad 4. "Hay"動詞、数字

- 第4回 Unidad 4. 指示形容詞
第5回 Unidad 5. 現在動詞
第6回 Unidad 5. 現在形の用法
第7回 Unidad 5. 疑問詞
第8回 Unidad 6. 時間、月と季節
第9回 Unidad 6. 語幹母音変化動詞、スケジュールの表現
第10回 Unidad 6. 未来を表す

日 時	4月27日、5月11日、18日、25日、6月8日、15日、22日、29日、7月6日、13日 ※予備日:7月20日 金曜日 14:30~16:00
講 師	オリオル・セグ(横浜市立大学非常勤講師)
企画監修	平松 尚子(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全10回 18,600円 ※別途テキスト代
募集人数	20名

講座番号
114 **中級スペイン語2**

平成29年度後期開講講座「中級スペイン語 1」の続編ですが、この講座を受講していない方も歓迎します。日本人講師とネイティブ講師が交替で授業を行い、文法項目の習得から実践練習へとスムーズに繋げることを目指します。ペアワークやグループワークを中心に、アクティビティを通じて実際にスペイン語を使いながら「話す・聞く・読む・書く」の運用能力をバランスよく身につけていきましょう。予習は必要ありませんが、宿題や復習を含めた授業外活動の時間を取れることが望ましいです。

※週2回のペースで、日本人講師とネイティブ講師が交替で授業を行います。

- 第1回 イントロダクション、接続法現在形と命令法の復習
第2回 接続法現在名詞節を用いた表現練習の復習
第3回 接続法現在副詞節(Unidad 10)
第4回 接続法現在副詞節を用いた譲歩・目的の表現練習
第5回 接続法現在形容詞節(Unidad 10)
第6回 接続法現在形容詞節を用いた不特定のものの説明の表現練習
第7回 接続法現在完了(Unidad 10)
第8回 接続法現在完了を用いた表現練習(これまでの接続法の表現の復習)
第9回 接続法過去(Unidad 11)
第10回 接続法過去を用いた表現練習(これまでの接続法の表現の復習)
第11回 接続法の独立文(現在・現在完了・過去)(Unidad 11)／文法のまとめ
第12回 接続法現在・現在完了・過去の表現の総復習(条件文除く)

日 時	5月9日、16日、23日、6月6日、13日、20日 水曜日 12:50~14:20 ※予備日6月27日 5月11日、18日、25日、6月8日、15日、22日 金曜日 12:50~14:20 ※予備日6月29日
講 師	岡本 年正(横浜市立大学非常勤講師) オリオル・セグ(横浜市立大学非常勤講師)
企画監修	平松 尚子(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
受講対象者	一般の方・学生
受講料	全12回 21,600円 ※別途テキスト代
募集人数	20名





教養講座

自分の興味・関心から新しい発見の機会を作る

文学・歴史

講座番号

203

危機の時代(17世紀のヨーロッパ)

ヨーロッパの17世紀は16世紀の大航海時代と18世紀の産業革命期の間に位置し、「危機の時代」とか「バツとしない世紀」とかの評価を与えられています。しかし、細かく見ていきますと、17世紀は構造転換期にあたり、列強間の覇権争いが特に激しく、ある国が浮かんで沈み、それに続く国も同じリズムをくり返しざんだ時代です。浮沈は当該国(地域)の社会経済のあり方に依存しています。もとは経済的に後れをとっていたイギリスがなぜヨーロッパの、引いては世界の覇者になったかを、社会経済の比較史の視点を通して明らかにしていきます。これは現代社会の考察にも多くの示唆を与えてくれます。

- 第1回 問題提起:危機の時代—17世紀のヨーロッパ
- 第2回 農業問題Ⅰ:農業問題の特質、生産力増強の試み
- 第3回 農業問題Ⅱ:生産力増大の結果、ヨーロッパ各地の農業事情
- 第4回 工業の再編成:重商主義の諸理論と技術的条件
- 第5回 各地における工業の消長
- 第6回 商業:中世商業の多様性、世界的商業に向かって
- 第7回 重商主義に基づく世界覇権闘争
- 第8回 国内市場の成長:都市化、穀物取引、エネルギー革命、輸送手段
- 第9回 需要:需要の特質、消費財需要、生産財需要、財政
- 第10回 資本蓄積:本源的蓄積、資本不足か?、社会的硬化、投資機会、総括

日	時	4月19日、26日、5月10日、24日、6月7日、21日、7月5日、19日、26日、8月9日 ※予備日:8月23日
会	場	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講	師	松井 道昭(横浜市立大学名誉教授)
講	師	一般の方、学生
受	講	料
受	講	料
募	集	人数
募	集	人数

講座番号

204

近代の古文書に親しむⅥ

本講座は、近代日本の国家形成に貢献した著名人の直筆史料の写しを用い、基礎的な解読のルールを紹介しながら、古文書に慣れ親しんでいただくことを目標とします。従来からテキストとして利用している「山口口レクション」(神奈川県立公文書館所蔵、1000点を超える古文書群)に含まれている遺墨類(未刊行・未解読)に加え、今回からは担当講師が発見したいくつかの古文書を課題史料として講読します。具体的には、福岡孝弟と渋沢栄一の書状や書類、鈴木梅四郎(社会事業家)宛ての古文書を精読しつつ、各史料の時代背景を解説します。初めての方の参加も歓迎します。

- 第1回 福岡孝弟の遺墨を読み解く
明治期の政治家・福岡孝弟の書状書類(板垣洋行問題)を精読します(入門レベル)
- 第2回 諸名士の遺墨を読み解く①
戦前期の社会事業家・鈴木梅四郎に送られた著名人の書状を精読します(初級レベル)
- 第3回 諸名士の遺墨を読み解く②
戦前期の社会事業家・鈴木梅四郎に送られた著名人の書状を精読します(中級レベル)
- 第4回 渋沢栄一の遺墨を読み解く
近代屈指の実業家・渋沢栄一の書状(鉄道問題)を精読します(中級～上級レベル)

日	時	4月21日、28日、5月12日、19日
会	場	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講	師	荒船 俊太郎(横浜市立大学非常勤講師)
講	師	一般の方、学生、高校生 ※高校生無料
受	講	料
受	講	料
募	集	人数
募	集	人数

講座番号

206

文芸翻訳、言いたい放題

この10年ほど、いわゆる古典新訳という動きが出版界に出てきました。その現場での経験を踏まえて、文芸翻訳とはいかなる仕事であるのかを考えます。話の都合上、自分のことは棚に上げて、やや辛口に、過去の翻訳への批判もまじえるつもりです。当然ながら、現代の翻訳者はどんな責任を負うべきか、という議論にもなるでしょう。これまでの仕事に採集した実例をいくつかご覧に入れますが、あまり難しい英文は使わない…予定です。

- 第1回 ポー、ホーソー、フィッツジェラルドなど
講師が過去の翻訳に疑問を抱くようになった経過を振り返ります。古典新訳は、過去と現在(また現在と現在)の翻訳者が競合する最前線です
- 第2回 ヘミングウェイ、O・ヘンリーなど
イメージの作り方、視点の取り方、時代考証といった観点から、翻訳者が違えば、作品全体の印象まで変わることを述べます

日	時	5月12日、26日
会	場	土曜日 13:00～14:30
講	師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
企	画	小川 高義(翻訳家、東京工業大学名誉教授)
監	修	岩崎 徹(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
受	講	一般の方
受	講	料
受	講	料
募	集	人数
募	集	人数

講座番号

209

【日本ブロンテ協会共催】 ブロンテ・デイ公開講座 Part 5

リーズ土産として木製の兵隊人形12体を父親のパトリック・ブロンテが子どもたちに与えた1826年6月5日からブロンテ文学が始まったとされています。この6月5日に近い6月の第1日曜日を日本ブロンテ協会は、本国イギリスの協会と歩調をあわせブロンテ・デイとし、専門家のみならず一般愛読者も集い、ブロンテ文学を愉しみ、味わうことにしています。本講座はその行事の一つであり、ブロンテ愛好者であれば十分愉しめる講座となっております。

- 第1部 『嵐が丘』における愛する能力
- 第2部 筆記の媒体に見るシャーロットとアン

日	時	6月3日 日曜日 14:00～16:00
会	場	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講	師	川崎 明子(駒澤大学准教授)
企	画	渡 千鶴子(関西外国語大学教授)
監	修	白井 義昭(横浜市立大学名誉教授)
受	講	ブロンテ文学に興味のある方、一般の方、学生、高校生
受	講	料
受	講	料
募	集	人数
募	集	人数

講座番号

210

映画をとおしてみる「小説」の可能性

- 第1回 史上最高の光源氏はだれか?
『源氏物語』は、これまでくり返し映像化され、時代を代表するスターたちが光源氏を演じてきました。「完全無欠の美形」を表象する際に、文字と映像にどのような 差異が生まれるのかを考えます。
- 第2回 時岡家四姉妹の鍵を握るのは…～映画版と小説版『細雪』～
谷崎の『細雪』は、タイトルが示すとおり、時岡四姉妹の中でも三女雪子が主役。しかし、その映像化作品では、二女や四女が作品の軸になります。映画と小説の「作劇論理」のちがいをここでは探ります。
- 第3回 芸術、それとも通俗?～映像化作品から見る川端康成の世界～
ノーベル賞文学賞を受けた川端の小説は、国内のみならず海外でも映像化されています。しかし、川端作品を原作とする映画は、通常の「文藝もの」よりも俗になりがちです。その理由を緒(いとぐち)に、川端文学の本質に迫ります。
- 第4回 雷蔵は「溝口」と「林養賢」のどちらを演じたのか～小説と演技の「リアル」～
市川雷蔵は、三島の『金閣寺』を原作とする『炎上』に主演してい

ます。彼の演技は、三島のつくりあげた「溝口」と、実在の金閣放火犯の懸隔に橋を渡すものでした。小説と演技、それぞれの「リアリティ」をここでは考えます。

第 5 回 黒澤明にとって「ベスト原作者」は芥川だったのか
黒澤明の名声を高めた『羅生門』は芥川が原作。黒澤は他にも、シェイクスピアやドストエフスキーも映画化しています。黒澤の作劇術を考察することを通じ、「映画」と「小説」それぞれにしかできないことを明らかにします。

日	時	6月9日、30日、7月14日、21日、28日 ※予備日9月8日 土曜日 14:00~16:00
会場	講師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス 助川 幸逸郎(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	受講料	一般の方、学生 全5回 7,600円
募集人数		30名

芸術

講座番号 205 ベートーヴェンのピアノ作品をめくって

音楽学の若手研究者が、ベートーヴェンのピアノ作品の世界へご案内します。ベートーヴェンが活躍した18世紀末から19世紀前半は、ピアノという楽器が大きく発展を遂げた時代です。またそれに伴い、ピアノ人口も劇的に増えました。そのような中で、ベートーヴェンはどのようにピアノ作品を作曲したのでしょうか。この講座では、音楽を聴きながら、さまざまな観点からベートーヴェンのピアノ作品の魅力に迫ります。

- 第 1 回 ピアノ・ソナタ①～初期から中期作品～
第 2 回 ピアノ・ソナタ②～後期作品～
第 3 回 ピアノのための変奏曲
第 4 回 ピアノ三重奏曲
第 5 回 ピアノ協奏曲

日	時	5月11日、25日、6月8日、22日、7月6日 ※予備日:7月13日 金曜日 14:30~16:00
会場	講師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス 越懸澤 麻衣(横浜市立大学非常勤講師)
企画監修	受講対象者	山根 徹也(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授) 一般の方、学生
受講料	募集人数	全5回 7,600円 30名

講座番号 207 西洋美術に表れた聖書物語 ～旧約聖書の美術表現～

世界の美術館や教会に出掛けると、必ず聖書物語のアダムやエヴァの美術作品に出合います。時代により、また地域によりこれらの美術表現は多様で魅力的です。この講座では、旧約聖書の主なる物語を要約し、その上で代表的な美術作品を取り上げ、物語がどのように表現されたかを、画像を上映しながら解説します。

- 第 1 回 アダムとエヴァの原罪
第 2 回 イサクの犠牲
第 3 回 ゴリアテを倒すダヴィデ
第 4 回 モーセ物語・出エジプト記
第 5 回 聖十字架物語

日	時	5月15日、29日、6月5日、19日、7月3日 ※予備日:7月17日 火曜日 16:10~17:40
会場	講師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス 塚本 博(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	受講料	一般の方 全5回 7,600円
募集人数		40名

旅行

講座番号 202 Around the World in 80 Days 八十日間世界一周

55年間世界を股にかけて旅を続けている当大学の非常勤講師、ポール・ネルムが約80日間、本講座の期間中に自らの150か国と67の地域の旅先での体験談を交えて世界旅行の醍醐味を受講者たちと共有します。毎週120分のセッションを二つに分けて、七つの大陸と七つの海が細かく紹介され、受講者は世界各国の基本知識を身に着けます。使用言語は日英両方です。対象者は今までの海外渡航者のみならず、これから計画を考えている方も大歓迎します。

- 第 1 回 My trips, Your trips
第 2 回 EUROPE West, EUROPE South
第 3 回 EUROPE Central, EUROPE North
第 4 回 EUROPE East, RUSSIA+ASIA Central
第 5 回 ASIA West, ASIA South
第 6 回 ASIA Southeast, ASIA East
第 7 回 AFRICA, NORTH AMERICA
第 8 回 C. AMERICA/CARIBBEAN, SOUTH AMERICA
第 9 回 AUSTRALIA/OCEANIA, ANTARCTICA/NORTH POLE
第10回 Your dream trip #1, Your dream trip #2

日	時	4月17日、24日、5月8日、15日、22日、29日、6月12日、19日、26日、7月3日 ※予備日:7月10日 火曜日 13:00~15:00
会場	講師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス Paul Narum(横浜市立大学非常勤講師)
受講対象者	受講料	一般の方 ※英語レベルは英語講座の〈中級レベル〉 全10回 15,200円
募集人数		30名

経営・経済・税・法律

講座番号 201 Designed by Apple in California, Assembled in China から読み解く21世紀のイノベーション ～シリコンバレーと燕三条、横浜の産業クラスターを中心として～

21世紀になり、日本では、急速に経済成長の鈍化が見られます。今後の地域経済を考えると、国に頼らず、地域は、独自の経済活性化を考える必要があります。注目すべきは、ベンチャー企業や海外の一部企業に見られる成功している『イノベーション』です。21世紀のイノベーションの特徴は『連続的にイノベーションに成功していること』にあります。この条件を整えるのが、地域自治体の大きな使命です。横浜でも例外ではありません。シリコンバレー、フィンランドや日本の燕三条の例を分析して、横浜におけるイノベーションの可能性を議論します。横浜市立大学に2018年に開設されるデータサイエンス学部の、地域へのイノベーションの可能性もまた議論します。

- 第 1 回 Designed by Apple in California, Assembled in Chinaで読み解く21世紀のイノベーション戦略
第 2 回 いま、なぜ、イノベーションが重要か
第 3 回 成功しているベンチャー企業の特徴
第 4 回 シリコンバレーの特徴
第 5 回 燕三条と横浜の産業集積
第 6 回 新産業創出と地域・結論

日	時	4月14日、21日、28日 土曜日 13:00~14:30、14:40~16:10
会場	講師	横浜市立大学 金沢八景キャンパス 吉川 智教(横浜市立大学名誉教授・元早稲田大学大学院教授)
受講対象者	受講料	一般の方 全6回 9,200円
募集人数		30名

特別企画

語学講座

教養講座

医療講座

講座番号
212

【公益財団法人横浜企業経営支援財団共催】
地域企業のためのバランス・スコア・カードによる戦略思考
～ISO:リスク及び機会、ESG-CSR戦略を経営力に～

ISO9001:2015年改定以降に試行錯誤が続く『リスク及び機会』、横浜型地域貢献企業が企業革新に活かすべきESG(環境/社会/ガバナンス)－CRS(企業の社会的責任)のトピックス、について経営戦略を導き出すために必要な4つの視点-『財務/顧客/業務プロセス/学習と成長(人材)』で分析していくバランス・スコア・カードの手法を用いて、経営力強化につなげる戦略思考で解説していきます。ISO活動やCSR経営にお悩みの際は、継続的改善のヒントにご活用ください。

日 時 7月27日 金曜日 15:00～17:00
会 場 横浜企業経営支援財団(横浜市中区太田町2-23番地
横浜メディア・ビジネスセンター7階)
講 師 柏原 岳人(横浜国立大学非常勤講師)
受講対象者 一般の方
受講料 1,000円
募集人数 50名

講座番号
208

わかりやすい相続税・贈与税講座

近年は街の中でも「終活」という言葉が流行り、相続をいかにスムーズに進めるか盛んに取り上げられています。また、先年の相続税法改定で基礎控除額が変わり、相続税申告書を提出しなければならない方が増えました。一般に複雑難解なイメージがもたれがちですが、相続税とはどのような税金で、どんな仕組みのものなのでしょうか。また、相続と贈与とは何が違うのでしょうか。本講座は、入門のさらに入門という位置づけで、相続税・贈与税の概観をやさしく解説する一般初心者向けの基礎講座です。

- 第1回 相続税ってどんな税金？
- 第2回 相続税額の計算手続き
- 第3回 贈与税
- 第4回 相続税・贈与税の節税対策

日 時 5月19日、26日、6月2日、9日
土曜日 10:30～12:00
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 大石 和礼(大石和礼税理士事務所 税理士)
企画監修 藤崎 晴彦(横浜市立大学大学院国際総合科学群准教授)
受講対象者 一般の方
受講料 全4回 6,200円
募集人数 50名



講座番号
213

落語で学ぶ民法・刑法

落語の噺を題材にして、民法と刑法を学ぶ講座です。民法や刑法という堅苦しい、取っつきにくいという印象をお持ちかもしれませんが、落語を通じて楽しく学べる講座です。2020年4月に施行される改正民法についても触れたいと考えております。本講座は、民法と刑法についてやさしく解説する一般初心者向けの講座です。

- 第1回 落語で学ぶ刑法1
『大山詣り』で学ぶ暴行罪
『ちりとてちん』で学ぶ傷害罪
『算段の平兵衛』で学ぶ殺人罪 など
- 第2回 落語で学ぶ刑法2
『付き馬』『居残り佐平次』で学ぶ詐欺罪
『千両みかん』で学ぶ横領罪
『芝浜』で学ぶ占有離脱物横領罪 など
- 第3回 落語で学ぶ民法1
『はてなの茶碗』と『猫の皿』で学ぶ錯誤
『がまの油』で学ぶ詐欺
『掛取万歳』で学ぶ消滅時効 など
- 第4回 落語で学ぶ民法2
『黄金餅』で学ぶ所有権
『紙入れ』で学ぶ慰謝料
『らくだ』で学ぶ相続財産法人 など

日 時 4月21日、5月12日、6月9日、7月14日
土曜日 10:30～12:00
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 森 章太(東京中央総合法律事務所 弁護士)
企画監修 大澤 正俊(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者 一般の方
受講料 全4回 6,200円
募集人数 30名

自然科学

講座番号
211

【YES講座】
気象庁のホームページを活用しませんか
～天気・季節予報及び地球温暖化予測の諸情報の紹介とその科学的根拠～

気象庁のホームページ(HP)上では有用な諸情報が公開されています。それらの中で天気・季節予報、地球温暖化予測などに関する情報を紹介するとともに、それらの科学的根拠を解説します。また、地球温暖化予測に関しては、HPで紹介されていない諸情報も紹介します。

- 第1回 気象庁のホームページ(HP)上の天気予報関連情報
気象庁のHPの概要と天気予報の科学的根拠を説明します。そしてHP上の天気予報関連情報を説明します。
- 第2回 気象庁のホームページ(HP)上の季節予報・気候関連情報
気象庁のHP上の季節予報・気候関連情報を説明し、地球温暖化の科学的根拠を解説します。
- 第3回 地球温暖化予測に関する諸情報
予測される将来の地球環境変化・及びその悪影響を概観し、またそれを緩和する方策に触れます。最後に地球温暖化問題を解決するための世界の仕組みを説明し、改めて地球温暖化問題を受講者と共に考えます。

日 時 6月30日、7月7日、14日
土曜日 10:30～12:00
会 場 横浜市立大学 金沢八景キャンパス
講 師 時岡 達志(元 海洋研究開発機構・地球環境フロンティア研究センター長)
企画監修 鈴木 伸治(横浜市立大学大学院国際総合科学群教授)
受講対象者 一般の方、学生、高校生
受講料 全3回 無料
募集人数 30名





医療講座

医学・医療の最先端の現場から役に立つ知識や情報を得る

受講料
無料

横浜市立大学(医学部、附属病院、附属市民総合医療センター)では、身近な医療知識を伝え、健康への意識・関心の向上を目的として、市民を対象とした医療講座を行っています。

講座番号 **301** 【よこはま福祉保健力レジット連携事業】
摂食嚥下(食べる・飲み込むこと)のメカニズムと誤嚥予防
 ～いつまでもおいしく食事をするために～

摂食嚥下は、命を保持するための栄養を取り込む重要な機能です。この機能が低下しますと、肺に食べ物や飲み物が入り込む“誤嚥”の原因となり、さらに誤嚥は肺炎を引き起こすことにつながります。本講座では摂食嚥下のメカニズムの説明とともに、家でもできるセルフチェックのポイント、簡易検査法、さらに誤嚥予防のための体操等について演習を含めてご紹介致します。介護予防の観点を含め、健康な方から介護者の方にもお役に立つ内容をお話します。

日 会 講	時 場 師	4月21日 土曜日 9:30～11:30 ウィリング横浜12階(港南区上大岡西1-6-1) 千葉 由美(横浜市立大学学術院医学群医学研究科看護学専攻がん・先端成人看護学教授)
募集人数	150名	

講座番号 **302** 【株式会社ツムラ共催】
寝たきりを予防しましょう

厚生労働省の調査によると、寝たきりの原因の第1は脳血管疾患、第2は転倒等による骨折です。適切なリハビリテーション、ケアによって寝たきりは予防できます。今回は、運動機能を高め、転倒による骨折などにより寝たきりになることを防ぐ方法についてお話します。

日 会 講	時 場 師	5月19日 土曜日 10:00～11:30 ウィリング横浜12階(港南区上大岡西1-6-1) 金森 裕一(横浜市立大学学術院医学群附属病院リハビリテーション科 助教)
募集人数	100名	

講座番号 **303** **体にやさしい肺がん・大腸がん最新治療法**

(肺がんについて)
 近年増加している小型肺がんや悪性胸膜中皮腫について、最新の治療方法をご紹介します。体にやさしい手術方法や新たな選択肢について、分かりやすく解説します。

(大腸がんについて)
 近年増加している大腸がんについて、確かな知識を持っていただけるよう、大腸がんの最新の手術治療について解説します。

特に、直腸がんに対するダビンチ手術や、永久人工肛門を回避する肛門温存手術(ISR)について分かりやすく解説します。

日 会 講	時 場 師	6月5日 火曜日 14:00～16:00 横浜情報文化センター6階ホール(中区日本大通11) 石川 善啓(横浜市立大学学術院医学群 附属病院外科(外科治療学)助教) 沼田 正勝(横浜市立大学学術院医学群 医学部外科治療学助教)
募集人数	230名	

講座番号 **304** **“皮膚のがん”最新治療**

皮膚にみられる悪性腫瘍には皮膚癌、メラノーマ、悪性リンパ腫などさまざまな病名の疾患が多くあります。それらの最近の治療戦略は外科的手術だけでなく放射線や化学療法など集学的な治療をとるテーラーメイドの治療で対応することが多くなっています。本講座では最新の治療戦略をわかりやすく解説し、紹介します。

日 会 講	時 場 師	7月12日 木曜日 14:00～16:00 横浜情報文化センター6階ホール(中区日本大通11) 和田 秀文(横浜市立大学学術院医学群 附属病院皮膚科准教授)
募集人数	230名	

講座番号 **305** 【男女共同参画センター横浜北共催】
女性のがん

女性に特有の「がん」には子宮がん、乳がんなどがあります。がん発症のリスクを減らし、がんになっても家庭や社会に速やかに復帰するために、がん診断を専門とする病理医と、治療にあたる産婦人科医・外科医が、女性の「がん」診療の流れをやさしく解説します。

日 会 講	時 場 師	8月3日 金曜日 14:00～16:00 アートフォーラムあざみ野(青葉区あざみ野1-17-3) 古屋 充子 他(横浜市立大学学術院医学群 医学部分子病理学准教授)
募集人数	150名	

講座番号 **306** 【男女共同参画センター横浜南共催】
ロコモティブシンドロームの正しい理解
 ～腰痛との関連について～

進行すると要介護や寝たきりのリスクを高めるロコモティブシンドローム(骨や関節、筋肉などの衰えが原因で、歩行や立ち座りなどの日常生活が妨げられている状態)の正しい理解とその予防策について説明します。特に多くみられる腰痛との関連について、例をあげながら治療法等 わかりやすく説明します。

日 会 講	時 場 師	9月6日 木曜日 14:00～15:20 フォーラム南太田(南区南太田1-7-20) 山田 勝栄(横浜市立大学学術院医学群 医学部運動器病態学 講師)
募集人数	80名	

講座番号 **307** 【横浜市南区共催】
認知症

超高齢社会となった昨今、認知症は医療や介護の領域の問題ではありません。あふれる情報を整理し、認知症の本当の姿をつかみ、無理なくつきあうための知識を提供します。
※くわしくは4月下旬にホームページをご確認ください。

日 会 講	時 場 師	9月13日 木曜日 14:00～16:00 未定 鈴木 ゆめ(横浜市立大学学術院医学群附属市民総合医療センター一般内科教授)
募集人数	未定	

講座番号 **308** **最新の肝臓病治療を知ろう**

肝炎、肝臓に対する治療は、日々進歩しており、新薬の登場により治療効果の飛躍的な向上が期待されています。C型肝炎の患者さんにおいて、DAA (Direct Acting Antiviral)と総称される内服薬だけの抗ウイルス治療により、100%近くウイルスの排除(治癒)が可能となりました。また肝臓において様々な治療方法がありますが、特に2017年～2018年にかけて新規の分子標的治療が保険適応となり、難治性の進行肝臓病において新たな治療法として期待されています。本講座では、ウイルス性肝炎、肝臓について、基本的な話から最新の治療までわかりやすく解説します。

日 会 講	時 場 師	未定 ※くわしくは3月中旬にホームページをご確認ください。 未定 野崎 昭人(横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター准教授) 中馬 誠(横浜市立大学学術院医学群附属市民総合医療センター消化器病センター准教授)
募集人数	未定	

特別企画

語学講座

教養講座

医療講座

お申込みについて

-
- ※第2グラウンドへ
Athletics Field No.2
- 時計台
Clock Tower
- 地域貢献センター
- 正門
Main Gate