横浜市立大学

Y()し、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28年4~9月



知欲を満たそう

2016 4.2⊕開講!!

「二時間でわかる日本古典文学のツボ」 「小論文で何がわかるか?」



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

募集人数以上のお申込みがあった場合には、3月15日(火)16時30分に締め切り、その後抽選します。 募集人数に満たない場合は、先着順で受付けます。

当選の方のみ、受講料お支払いに関する書類を4月1日(金)以降に発送いたします。 抽選結果については、3月17日(木)以降に電話でお問合せください。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。

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 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 〈初中級〉

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

Speaking, Listening and Exchanging ldeas with National Geographic



This course focuses on natural communication, discussion and sharing/exchanging ideas. Students will have a chance to use English in pairs, small groups and whole-class discussions. Content focuses primarily on personal experience, values, travel, nature, lifestyle and culture around the world. Skills: Sharing and supporting opinions, talking about past experiences, giving a final presentation.

※外国人講師による英語の授業です。

- Teacher and Student Introductions 第1回
- Fears and Phobias
- 第3回 Watch Your Health
- Technology and Culture Success and Failure 第4回
- 第5回 第6回 Consumerism
- Art and Subculture Working Together
- 第8回第9回 Survival
- 第10回 Final Presentation Day

平成28年4月12日、19日、26日、5月10日、17日、24日、31日、6月7日、14日、21日 ※予備日:6月28日 火曜日 12:50~14:20

横浜市立大学 金沢八景キャンパス David Afshar(横浜市立大学 PE インストラクター)

高校中学年程度の英文法を学びながら、自然な英語で会話をした い方〈中級レベル〉

全10回 18,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

Forum for Ecological Living Only One Earth

エコ生活広場―かけがえのない地球

This course is part of the series "Forum for Ecological Living". The United Nations Conference on the Human Environment, "Only One Earth", Stockholm 1972, was a wake-up call for humanity, reminding us that our planet's resources are limited and warning us how our human activities were threatening the environment. Twenty years later came "Rio Earth Summit", Rio de Janeiro, 1992, leading to two important international agreements on Biological Diversity and Climate Change. It was not until COP21 in Paris, that 195 countries were finally able to agree on a way forward to the deal with climate change. We have "Only One Earth", together let us cherish it. together let us cherish it. ※外国人講師による英語の授業です。

"Only One Earth" and the 20th century environmental awakening. "The Roof of the Earth", source of the great rivers of Asia Monsoon: focus on the rice bowls of Asia Tropical forests and biodiversity: focus on South America

第2回第3回

第4回

Deserts and depleting aquifers: focus on Sub-Saharan Africa

第6回第7回第8回 Oceans and their currents

River Valleys and Human Settlements Megalopolis, Epiropolis, Ecumenopolis Feeding the People of the World

第9回

第10回

平成28年4月15日、22日、5月6日、13日、20日、27日、6月3日、10日、17日、24日 ※予備日:7月1日 金曜日 14:30~16:00

横浜市立大学 金沢八景キャンパス キャサリン (横浜市立大学非常勤講師) 環境に関する英語のディスカッションに参加できる方 〈中級レベル〉 全10回 18,600円 (部分受講不可)

Beatrix Potter and the Peter Rabbit Stories



2016 marks 150 years since the birth of Beatrix Potter. This course 2016 marks 150 years since the birth of Beatrix Potter. This course provides an opportunity to re-read some of the Peter Rabbit Books, beloved of children for well over a century. The language of Beatrix Potter is sophisticated. Small children may not understand every word, but they enjoy the rhythm, the vocabulary colours their imagination, and like poetry, certain phrases remain with them for life. This series will focus on the early books, published between 1902 and 1907. Each week will take up one story. Besides considering the author's situation at the time of writing the tale, we shall take note of the fauna and flora of the countryside; the ecosystems of hedges, ponds and woods; seasonal activities and gardening. The final class will focus on Nature and the activities and gardening. The final class will focus on Nature and the

countryside. ※外国人講師による英語の授業です。

作者 ビアトリクス・ポターの生涯 ピーターラビットのおはなし ベンジャミンバニーのおはなし 第1回

第2回第3回

第4回

りすのナトキンのおはなし グロースターの仕たて屋 2 ひきのわるいねずみのおはなし 第5回

第6回第7回

ティギーおばさんのおはなし ジェレミー・フィッシャーど こねこのトムのおはなし

-どんのおはなし

第9回 植物、動物、季節のいとなみ 第10回

B 平成28年4月15日、22日、5月6日、13日、20日、27日、

6月3日、10日、17日、24日 ※予備日: 7月1日 金曜日 12:50~14:20

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 長島 キャサリン (横浜市立大学非常勤講師)

Beatrix Potter著の「ピーターラビット」を原文で味わってみた

い方〈中級レベル〉

全10回 18,600円 (部分受講不可)

英語で対人関係:初級



英会話に自信が持てないけれど、他文化交流に興味がある。そんな方のための初級講座(TOEIC 400点程度)です。スピーキングのための基礎英文法(語順、発想法、アクセント)を磨きながら、対人関係に欠かせない「雑談力」を高めていきます。英語をコミュニケーションの手段として他文化圏の方々と友好を深めたいと願う方や、楽しみながら英語に接したい方に最適です。ペアやグルー プ活動などを取り入れた参加型のレッスンで、和気あいあいと実践力を高める

ことができます。 ※本講義ではリスニングの向上を目指し、講義は基本的に英語で行いますが、 レッスンのポイントは講師が繰り返し説明いたします。

第1回 Orientation: Course outline

clarification skills (情報の明確化を行う) Communication strategy ①: 第2回

Communication strategy ②:offering information (情報を加える)
Communication strategy ③:showing concern (関心を示す)
Communication strategy ④:constructive response (建設的な応答をする) 第4回

第5回

Communication strategy ⑤:logical speaking & recapping (ロジカルに話す) 第6回

Communication strategy ⑥:feedback skills (フィードバックを与える) 第7回

第8回 Communication strategy ⑦: discussion skills

(ディスカッションを行う)

Going over the skills (まとめ①) 第10回 Going over the skills (まとめ②)

平成28年4月16日、23日、5月7日、14日、21日、28日、6月4日、11日、7月2日、16日 ※予備日:7月30日 土曜日 10:00~11:30 н 工権 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 大橋 弘顕(横浜市立大学PEインストラクター) 英語での意思疎通が少しはできる方〈初級レベル〉 受講対象者 全10回 18,600円 (部分受講不可)

簡単な英語でここまで表現できる!

難しい単語や文法・構文などを学習しなくても多くのことが英語で表現できます。本講座では、中学校程度の簡単な英語でいかに多くのことが表現できるかを紹介し、問題演習および会話の練習を重ね、英語によるコミュニケーション能力の向上を目指します。英語で日常会話をしたい方、難しい勉強をせずに効率よく英語のコミュニケーション能力をアップさせたい方を歓迎します。

一般動詞とbe動詞の復習及び会話演習 疑問文と否定文の用法の復習及び会話演習 文型と文の要素の復習及び会話演習 進行形の用法の復習及び会話演習 受動態の用法の復習及び会話演習 第3回 第4回第5回 第6回第7回 助動詞の用法の復習及び会話演習 現在完了の用法の復習及び会話演習 動名詞と不定詞の用法の復習及び会話演習 分詞の用法の復習及び会話演習 第8回 第9回 第10回 第5文型の用法の復習及び会話演習

平成28年4月16日、23日、5月7日、14日、21日、28日、 6月4日、11日、25日、7月2日 ※予備日:7月9日 土曜日 10:00~12:00 В 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 多摩貴(横浜市立大学非常勤講師) 簡単な英語で効率よくコミュニケーション力を上げたい方 〈初級〜初中級レベル〉 全10回 18,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

英語ならこう言う



- 日本人が間違えやすい英語~

本講座では、英語と日本語の発想法やニュアンスの違いからくる日本人の英語表現の誤りや不自然さに焦点を当て、より自然な英語の習得を目指します。日英両言語のことわざを通して日英対照を試みるテキストを使い、文法を中心に、発音や慣用表現などの問題も必要に応じて取り上げていきます。

第1回

第2回第3回

「用表現などの問題も必要に応じて取り上げていきます。「知って得することわざ」及び第1文型、第2文型「座右の銘にしたいことわざ」及び第3文型、受動態(受け身)「肝に銘じたいことわざ」及び命令文、比較級「解釈を間違えやすいことわざ」及び無生物主語、命令文+and+命令文「解釈が複数あることわざ」及び前置詞句、現在分詞「耳が痛くなることわざ」及び前名詞「写が痛くなることわざ」及び動名詞「実顔になることわざ」及び動名詞「思わず納得してしまうことわざ」及び動名詞+itの構文、否定「ぞっとしてしまうことわざ」及び使役、第5文型「身に染みることわざ」及び関係代名詞、倒置 第4回

第5回

第6回

第8回

第9回

第10回

平成28年4月16日、23日、5月7日、14日、21日、28日、6月4日、11日、25日、7月2日 ※予備日:7月9日 土曜日 13:00~15:00

横浜市立大学 金沢八景キャンパス

大谷 多摩貴 (横浜市立大学非常勤講師) ワンランク上の、より自然な英語を身につけたい方〈中級レベル〉 全10回 18,600円 (部分受講不可)※別途テキスト代

Japanese Culture in English



日本の文化を英語で学ぼう

本講座では、日本の観光地を毎回一つずつ取り上げてリーディング、ライティング、スピーキングの練習をします。2020年に東京オリンピック・パラリンピックが開催され、外国人がたくさんやって来ます。本講座は日本を訪れる外国人に美しい日本を英語で説明するコツを学ぶチャンスになるかもしれません。 ※外国人講師による英語の授業です。

第1回 第2回 Course Description / Yokohama (Kanagawa Prefecture) Gifu

Kanazawa

第 4 回 Nara

Miyajima Shimonoseki

第5回第6回第7回 Aomori

第8回 Miyagi

第9回 Niigata

第10回 Hokkaido

平成28年5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日、22日、29日、7月6日、13日 ※予備日: 7月20日 水曜日 17:00~18:30

横浜市立大学 金沢八景キャンパス

Frederick Bacala(横浜市立大学PEインストラクター) 英語での意思疎通ができて日本の文化を外国人に伝えたい方 講 即 受講対象者 〈初中級~中級レベル〉 全10回 18,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

English for Travel

旅行に役立つ英語



This will be a practical English course for people who enjoy travel, or are planning to travel in the future. A wide range of travel situations will be introduced and practiced in a fun and communicative way, with the main emphasis on speaking and communicating with confidence. The travel situations covered in the course will include: taking an aeroplane, checking in and out of hotels, using public transportation, shopping, going to restaurants and dealing with problems.

The goal of the course is to prepare students for overseas travel and to

increase confidence when communicating overseas. ※外国人講師による英語の授業です。

At the airport 1: On the aeroplane and arrival Hotels: Checking in and out Money: Using and changing money Lost: Getting directions 第1回

第2回第3回

第4回第5回 Getting around: Using public transportation

第6回第7回第8回 Eating out: Restaurants, cafes and pubs

Shopping Sightseeing

Dealing with problems: Getting help when things go wrong 第9回

第10回 At the airport 2: Departure

平成28年5月12日、19日、26日、6月2日、9日、16日、23日、30日、7月7日、14日 ※予備日:7月21日 木曜日 17:30~19:00 Ħ 林曜日 17:30 ~19:00 横浜市立大学 金沢八景キャンパス Luke Lawrence(横浜市立大学PEインストラクター)

受講対象者 高校中学年程度の英文法を学びながら、海外旅行で使える英語を 学びたい方〈初中級レベル〉

全10回 18,600円 (部分受講不可)

その他の語学

ドイツ語2



ドイツで発行されているテキストを使い、ドイツ人ネイティブ講師と日本人講師が交替で授業を行います。身近な事柄を口頭で表現できるようにな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、作文の力もバランス良く伸ばしていきます。この前期講座ではテキストの第6課と第7課を扱います。平成27年度「入門ドイツ語」の継続になりますが、この講座を受講して いない方も歓迎します。

ティブ講師と日本人講師が交替で担当し、解説は、ネイティブ講師は ツ語で、日本人講師は日本語で行います。

第1回 第2回

第3回第4回

第6課

第5回第7回 趣味に関する表現 まとめと復習 第6課

第7課 重要表現の聴き取りと単語

第8回第9回 第7課 自分が得意なことを言う 自分がしてみたいことを言う 過去のことを言う1 過去のことを言う2 第7課

第10回 第7課

第7課 第11回

第12回 外国語の勉強方法について話す

平成28年4月13日、20日、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日水曜日 14:00~16:00 В

※時間は14:30~16:30に変更になる可能性があります。

横浜市立大学 金沢八景キャンパス スザンネ・マテーイ (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) ドイツ語に初めてふれる方、もう一度基礎から学び直したい方 受講対象者

〈入門~初級レベル〉

全12回 21,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

中級フランス語 5



平成27年度後期開講講座「中級フランス語4」の続編ですが、この講座を受講

TM27 大皮が開始時間と TMX フラス との時間とすが、この時間とを実施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れることが望ましい です。 ※日本人講師とネイティブ講師が交替で、週1回授業を行います。

イントロダクション、『フランスを読み解く鍵 第1巻』 第1回 Leçon 3 Café et croissant (1)

Leçon 3 Café et croissant (1) Leçon 4 Pôle emploi (1) Leçon 4 Pôle emploi (2) Leçon 5 Grandes écoles (1) Leçon 5 Grandes écoles (2) 第3回第4回 第5回 第6回

Leçon 6 Chiens et chats (1) Leçon 6 Chiens et chats (2) Leçon 7 Salutations (1) Leçon 7 Salutations (2) 第8回 第9回 第10回

第11回 Leçon 8 Coq (1) 第12回 Leçon 8 Coq (2)

平成28年4月15日、5月6日、20日、6月3日、17日、7月1日 н ※予備日: 7月15日

金曜日 12:50~14:20

平成28年4月20日、27日、5月11日、25日、6月8日、22日 ※予備日:7月6日

水曜日 12:50~14:20

が権口 12.50 に加め 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 三上 典生 (横浜市立大学非常勤講師) ナタリー・ロブエ (横浜市立大学非常勤講師)

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 受講料 フランス語に多少ふれたことがある方〈中級レベル〉 全12回 21,600円 (部分受講不可)※別途テキスト代

中国語の最初歩Ⅰ

中国語の一語は、漢字で書けば一字。漢字一字は一音ですから、中国語の一語は一音です。一音一音の区別をキチンと発音しないと、相手に通じる一語にならないのが、中国語の難しいところです。しかし発音が難しくても、難しく考えることはありません。外国語は地道に稽古すれば必ず身に着くものです。フラストレーションの解消も兼ねて大きな声を出してみてはいかがでしょう。で きるまで丁寧に指導します。

平成28年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 В

12:50~ 14:20 横浜市立大学 金沢八景キャンパス

渡邊 賢 (横浜市立大学非常勤講師) 中国語に初めてふれる方、発音基礎をしっかり学びたい方〈入門レベル〉 講 受講対象者 受講 料

全10回 18,600円 (部分受講不可)

韓国語初級Ⅱ

平成27年度後期の韓国語初級 [で学習した基礎文法(否定形、過去形、尊敬 表現、丁寧形など)を土台にして、初級IIでは変則活用や連体形を学んでいきます。会話表現で用いる短文の暗記や、覚えた単語と文法を用いて作文練習も 行います。

平成28年4月22日、5月6日、13日、20日、27日、

6月3日、10日、17日、24日、7月1日 ※予備日:7月8日

金曜日 13:00~15:00

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 大野 祐二 (横浜市立大学非常勤講師) ハングル文字の読み書きができる方〈初級レベル〉 受講対象者 全10回 18,600円 (部分受講不可)※別途テキスト代

はじめてのフランス語

フランス語に初めてふれる方、もう一度最初から学び直したい方を対象とした 講座です。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」の運用能力をパ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。 が望ましいです。

※日本人講師とネイティブ講師が交替で授業を行います。

イントロダクション、アルファベ、綴り字と発音、挨拶、フランス語で簡単な自己紹介をする 『場面で学ぶフランス語 1』 第1回

第2回

Leçon 1: Les rencontres (1)-(1) 出会い Leçon 1: Les rencontres (1)-(2) 出会い Leçon 2: Les rencontres (2)-(1) 出会い Leçon 2: Les rencontres (2)-(2) 出会い 第3回 第4回

Leçon 3: Présenter quelqu'un (1) 紹介する

第7回 Leçon 3: Présenter quelqu'un (2) 紹介する Leçon 4: Les études et les loisirs (1) 専攻と余暇 Leçon 4: Les études et les loisirs (2) 専攻と余暇 第8回第9回

第10回 第11回

Leçon 5: La famille (1) 家族 Leçon 5: La famille (2) 家族 Révision Leçon 1-5: 第1課から第5課の復習 第12回

В 平成28年5月6日、13日、20日、27日、6月3日、10日 ※予備日:6月17日

金曜日 10:30~12:00 平成28年5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日

※予備日:6月22日 水曜日 10:30~12:00

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 五味田 泰 (横浜市立大学非常勤講師) ナタリー・ロブエ (横浜市立大学非常勤講師)

平松 尚子 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)

企 画 監修 受講対象者 フランス語に初めてふれる方、もう一度最初から学び直したい方 全12回 21,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

タイ語入門

講座番号

- 簡単なタイ語会話を学んでみよう~

タイは東南アジアのインドシナ半島の中心に位置する国で、日本との関係も深 ッイは泉南アンアのインドンナー島の中心に位置する国と、日本との関係ですが、 い国です。歴史遺産、ビーチ、ショッピングなど観光で訪れる人も多いですが、 日系企業が多数進出している工業国でもあり、駐在や出張で訪れる日本人も増 えています。本講座では、タイ語を初めて学ぶ方を対象に、簡単なタイ語会話 を学んで、タイ語がどのような言葉であるか理解することを目標とします。

第1回 第1課 こんにちは 第2回 第2課 日本人です 第3回 第3課 これは○○ですか? 何人いますか? どこにありますか? どこで働いてますか? いつがよろしいですか? 第4回第5回 第4課 第5課 第6回第7回 第6課 第7課 買物に行かねばなりません ○○頃会えますか? 第8回 第8課

第9回 第9課

第10回 第10課 食べられないものはありますか?

平成28年5月10日、17日、24日、31日、6月7日、14日、21日、28日、 В

7月5日、12日 ※予備日:7月19日 火曜日 16:10~17:40

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 柿崎 一郎(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) タイ語を初めて学ぶ方〈入門レベル〉

会 場 講 師 受講対象者

全10回 18,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代

初級スペイン語2



平成27年度後期開講講座「初級スペイン語 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」の運用能力をパ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。

※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, Unidad 6~Unidad 9までの復習:

第2回

第3回第4回

第5回 Unidad 11:痛みの表現と対処法のアドバイス Unidad 11:痛みの表現と対処法のアドバイス Unidad 14:過去分詞,直説法現在完了 Unidad 14:直説法現在完了を用いた日常の表現 Unidad 12:直説法点過去

第7回第9回

第10回

第11回

Unidad 12: 直説法点過去を用いた過去の表現 Unidad 12: 直説法点過去を用いた過去の表現 Unidad 12: 所有形容詞後置形, 文法復習 まとめ: 直接法現在, 現在完了, 点過去を組み合わせての日常の表現 第12回

平成28年5月11日、18日、25日、6月1日、8日、15日 В ※予備日:6月22日 水曜日 12:50~14:20

平成28年5月13日、20日、27日、6月3日、10日、17日 ※予備日:6月24日

金曜日 12:50~14:20

並権ロ 12.50° 14.20 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 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) 平松 尚子 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)

企画監修 スペイン語に多少ふれたことがある方、もう一度最初から学び 受講対象者 直したい方〈初級レベル〉

全12回 21,600円 (部分受講不可) ※別途テキスト代



自分の興味・関心から 新しい発見の機会をつくる

文学・歴史

近代の古文書に親しむⅡ

13

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。昨年度に引き続き、課題史料として「山口コレクション」(神奈川県立公文書館所蔵、1000点を超える史料群)に含まれている伊藤博文・ 山県有朋等、維新の志士たちの遺墨類(未刊行・未解読)を講読します。

第1回 伊藤博文の遺墨を読み解く 山県有朋の遺墨を読み解く

開拓使の記録を読み解く 第4回 西南戦争の記録を読み解く

平成28年4月16日、23日、5月7日、14日 土曜日 13:00~15:00 н 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 荒船 俊太郎 (横浜市立大学非常勤講師) 一般の方、学生

受講対象者 受講料 全4回 6,200円 (部分受講可 1回1,600円)

ビジネスパーソンのための

「二時間でわかる日本古典文学のツボ」

グローバル化が進み、国籍や文化を異にする人びととビジネスをする機会は 増えています。異国の仕事仲間と食卓を囲むとき、自国の伝統芸能や古典文 学を明快に解説できると、ポイントが激しく上がるのは必定。とはいえ、現 役ビジネスパーソンは多忙です。古語で書かれた文章を大量に読んだり、足 しげく能や歌舞伎を見に出かけたりするのは容易ではありません。日々の仕 事に追われる方がたが古典文学作品の核心を学び、それについて周囲に語り たくなる一そんな講座を目指したいと思います。

第 1 回 「南総里見八犬伝」

「文鏡秘府論と土佐日記」 第2回

第3回

「枕草子」 「小倉百人一首」 第4回

第5回 「花伝書」

> 時 平成28年4月2日、16日、5月7日、14日、21日 ※予備日: 6月4日

14:00~16:00 土曜日

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)

一般の方

全5回 7,600円 (部分受講可 1回1,600円)

50名

論語精読X

~江戸期の日本人は論語をいかに理解したか~

聖人孔子のことばを今に伝える『論語』は、実はその成立の上で怪しい点が多く、またその短いことばは、いかようにも解釈することができます。本講座は、本家の中国はもちろん、日本、朝鮮半島、ベトナムなど東アジア全域で最も正しいと信じられてきた解釈すなわち朱熹『論語集注』の「子罕」篇全30章を10回で読みくだきます。毎週3章ずつは少し忙しくなりそうですが、日本人の倫理観や身近な慣用句にも再発見があるかもしれません。

第1回 子罕に言う

第2回

子四を絶つ 我知ることあらんや 第3回

之れを仰げば弥いよ高く 君子之れに居れば 第4回 第5回

逝く者は斯くの如きか 譬えば山を為るが如し 第6回第7回

後世畏るべし

第9回 匹夫も志を奪う可からず

第10回 知者は惑わず

н 平成28年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

水曜日 14:30 ~ 16:00 横浜市立大学 金沢八畳キャンパス

渡邊 賢 (横浜市立大学非常勤講師) 般の方

全10回 15,200円(部分受講可 1回1,600円)

30名

【かながわ大学生涯学習推進協議会 共同公開講座】

土地に刻まれた歴史を読む



-地図を診る楽しさ〜

地図から得られる情報は、文献資料に勝る内容があります。とくに土地の読 その地域の歴史が良くみえてきます。本講座は5回に分けて、地 図からは、 図のもつ潜在能力を紹介します。

一級資料としての地図の役割 一港湾都市・横浜の変貌一地図で古代へタイムスリップーいまに残る古墳群の謎ー伊能図の魅力とその評価 一伊能忠敬の人物像 南樺太の旧日本領を確認 一女優・岡田嘉子の逃避行跡一 第1回

第2回第3回

第4回

第5回 江戸の場末から都心へ 一新宿の地理的な有利性-

平成28年5月7日、14日、21日、28日、6月4日 ※予備日:6月11日

土曜日 10:30~12:00 神奈川県立図書館(西区紅葉ケ丘9-2)

永野 征男 (横浜市立大学非常勤講師) 受講対象者

一般の方、学生、高校生 全5回 2,500円 (部分受講可 1回500円) ※高校生無料

日

ベルリン歴史散策



~ベルリンの街並からドイツ史を考える~

ベルリンは、13世紀ごろに成立した歴史のある都市です。その後の歴史のなかで発展を遂げ、現在はドイツの首都として知られています。そのなかでこ の都市は、革命や二つの世界大戦、ホロコースト、冷戦期の東西分割などを 経験してきました。

ベルリンの街並の風景には、そのような歴史の記憶がさまざまなかたちで刻

みこまれています。 過去と現在のベルリンの地図や、現地の建物や記念碑の写真などを題材に、 ドイツ史研究者である講師がドイツ史をご案内します。ドイツ史のいろいろ な考えるべき問題を考える機会にしたいと思います。

第1回 都市ベルリン出現以前

都市ベルリンの成立

ホーエンツォレルン家の居城として

絶対君主と都市

プロイセン改革とベルリン

月革命

帝国の首都

ドイツ革命とワイマール共和政およびその終わり

第8回第9回 ホロコーストの傷跡

第10回 東西冷戦

> 平成28年5月13日、20日、27日、6月3日、10日、17日、24日、7月1日、8日、15日 ※予備日:7月22日 金曜日 10:30~12:00 В

横浜市立大学 金沢八景キャンパス

山根 徹也 (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

全10回 15,200円 (部分受講可 1回1,600円)

【日本ブロンテ協会共催】

ブロンテ・ディ公開講座 Part3



ブロンテ姉妹文学は、彼女たちの父親が1826年6月5日リーズから買ってきて フロフノ 柳珠文子は、彼女だらの文税が1620年6月3日で一人から買うとさくれた12体の木製兵隊人形から出発しました。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 シャーロット・ブロンテと非日常

海の彼方の『ジェイン・エア』ーアメリカとカリブ海における受容と展開 第2部

平成28年6月5日 日曜日 14:00~16:00 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 皆本 智美(摂南大学外国語学部准教授)

木村 晶子(早稲田大学教育・総合科学学術院教授)

(現然中以内が下述大学名誉教授) プロンテ文学に興味のある方、一般の方、学生 無料

受講対象者 受 講 料 募 集 人 数

没後 20 年記念

司馬遼太郎から学ぶ「21世紀日本のゆくえ」 ~他の「大作家」たちとの比較を通して~



没後20年を経て、今なお多くの愛読者を持つ司馬遼太郎。彼は一貫して、「現実離れを したイデオロギー」や「机上の官僚的計算」を批判し、「庶民の生活感覚」を賛美して いました。司馬のそうした姿勢は、今日どこまで有効なのか。もし依然として有効なの だとすれば、それはどのような形で実践に生かされるべきなのか一彼の作品から「21世 紀の日本が進むべき道」を汲みとる方法を、他の「大作家」との比較を通して探ります。

矢

司馬遼太郎VS松本清張 司馬遼太郎 VS 吉川英治 司馬遼太郎 VS 三島由紀夫 第2回第3回 司馬遼太郎VS山崎豊 第5回 司馬遼太郎VS村上春樹

平成28年6月11日、7月2日、9日、16日、30日 ※予備日:8月6日 土曜日 14:00~16:00 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) В

受講対象者 受講料

一般の方、学生、高校生 全5回 7,600円 (部分受講可 1回1,600円) ※高校生無料

術

歌で聴くドイツの歴史Ⅲ

講座番号

ベートーヴェンとシューベルトの登場~

平成27年度の「Iリート誕生以前」および「IIリートの誕生」に続き、ドイツ、そしてヨーロッパの歴史を、歌を通してたどります。今回は、ベートーヴェンを中心にシューベルトの作品の一部をとりあげます。近代芸術としての音楽を創りあげたベートーヴェンは、あまり知られてはいませんが歌曲の分野においても大きな足跡を残しています。そして、歌曲王シューベルトはベートーヴェンと同時期のウィーンに在って、まさにドイツ・リートというジャンルを完成へと導いた作曲家です。時代的にはフランス革命からナポレオン戦争、そしてウィーン体制という、ドイツが近代国家形成にむけて苦悩し続ける時代です。

第1回 ベートーヴェン以前

初期のベートーヴェン 中期のベートーヴェン 第2回第3回

第5回

第6回

中期のペートーフェンシューベルトの登場 ドイツ・リートの完成 後期のベートーヴェン① 後期のベートーヴェン② 第7回

後期のベートーヴェン③ 第8回

平成28年4月12日、26日、5月10日、24日、6月7日、21日、7月5日、19日 ※予備日:7月26日 火曜日 14:30~16:30 В

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 遠藤 紀明 (横浜市立大学非常勤講師)

受講対象者

たのは 一般の方、学生 全8回 12,200円(部分受講可 1回1,600円) 全8回

カラヴァッジョとバロック美術史



ルネサンス美術のあと、イタリアではマニエリスム美術が起りますが、16世 ルネリンス美術のめど、イタックではマニャクスム美術が近りますが、16紀 紀末にカラヴァッジョが登場して様相は一変します。一定の形式にとらわれたマニエリスムを払拭するようにカラヴァッジョは迫真の画面を描き出します。この現実を直視する画風がパロック絵画を生み出し、17世紀の時代様式を決定しました。この講座では、カラヴァッジョを中心に、ボッロミーニ、ベルニーニなどの巨匠を取り上げ、パロック美術史を探求します。

第1回

マニエリスム美術の時代 ポッロミーニとバロック建築 カラヴァッジョとバロック絵画 カラッチとボローニャ派の絵画 ベルニーニとバロック彫刻 第3回

第4回第5回

平成28年5月17日、31日、6月7日、21日、7月5日 ※予備日:7月19日 火曜日 16:10~17:40 横浜市立大学 金沢八景キャンパス В

博 (横浜市立大学非常勤講師)

塚本 神 受講対象者 受 講 料 一般の方

受 講 料募集人数 7,600円 (部分受講不可)

50名

【横浜トリエンナーレ組織委員会 横浜トリエンナーレサポーター事務局共催】

国際都市横浜のアートとまちづくり

横浜市では開港以来培ってきた国際性を生かし、2001年から3年に1度の現代アートの国際展「横浜トリエンナーレ」を開催しています。 世界最新の現代アートの動向を紹介する当事業は、芸術祭の草分け的存在として内外の注目を集めてきました。横浜市では、国際展の開催と同時に、アートの作り手やクリエーターを誘致する特色のある施策を打ち出すとともに、アートによるまちづくりも、推進してきました。

トの作り手やグリエーターを誘致する特色のめる施東を打ち出すとともに、アートによるまちづくりも推進してきました。 約15年の間に開催された横浜トリエンナーレの沿革を振り返りながら、横浜のまちづくりに影響を与えるアートの持つ創造性の力について学びます。 ※講師2名による講義・対談となります。

平成28年5月21日 土曜日 13:00~15:00 н

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 帆足 亜紀(横浜トリエンナーレ組織委員会プロジェクト・マネージャー)

金木 (中) (横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 伸治 (横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 鈴木

企画監修 -般の方、学生 受講対象者

無料

30名

国際関係

転換期における中国社会の いまを読み解く



中国は1978年に改革開放政策の実施、1992年に市場経済化体制の推進、2001年にWTO加盟を契機として、経済発展とともに社会面においても急激な変化をみせています。本講座では、現代中国を取り巻く、宗教、少数民族、マス・メディア、環境、市民運動等諸問題と、それらの問題への中国政府の対応・管理姿勢を含めて、多角的に現代中国を理解することを目標とします。最終回では、近年国際社会で存在感を高めようとする中国と、周辺国ーASEAN、中央アジアとの外交動向も紹介します。

第1回 現代中国社会を理解するため:概要

第2回第3回

宗教政策と宗教信仰の復興 国民統合と少数民族政策 マス・メディアの市場化と限界 戸籍制度の改革とそのゆくえ

第5回

第6回

環境問題とその取り組み 結社活動と社会運動の台頭 第7回

第8回 地方レベルにおける民主化の試み

返還後の香港

第10回 中国と周辺外交の展開

平成28年4月14日、21日、5月12日、19日、26日、 6月9日、16日、23日、30日、7月7日 ※予備日:7月28日 木曜日 12:50~14:20 Ħ

横浜市立大学 金沢八景キャンパス

講 即 受講対象者 黄 媚 (横浜市立大学非常勤講師)

一般の方、学生

全10回 15,200円 (部分受講可 1回1,600円)

私たちの生活と国際約束(条約)



~世界貿易機関(WTO)や環太平洋経済連携協定 (TPP)

私たちの生活に必要な物やサービスの国境を超える流れが拡大していますが、 その枠組みを国際約束(条約)が決めます。その例が世界貿易機関(WTO) 協定や2015年10月に大筋合意された環太平洋経済連携協定(TPP)です。 本講座では、日本の国際貿易・投資の現状や国際法の基本的性格なども考慮 明治維新以来の国際貿易都市である横浜の市民の方々に、 の流れに関わる国際約束の役割と課題を考えていただく材料を提供します。

日本の国際貿易・投資の現状と国際約束 貿易と関税に関する一般協定(GATT)から世界貿易機関(WTO)へ 地域的な自由貿易協定や経済連携協定の役割と課題 第2回

第3回

В

平成28年5月12日、19日、26日 木曜日 12:50~14:20 横浜市立大学 金沢八景キャンパス

横堀 惠一(横堀法律事務所弁護士) 本宮 一男(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 講師 師

受講対象者 一般の方 4,600円 (部分受講不可) 全3回

経済・行政・法律

経営幹部・後継者に必要な実践経営学



~ビジネス時事問題からの経営学ワールド探訪と

「あんパン」経営学講座へ

経営幹部と次世代の後継者にとって、事業環境の変化が激しい今日、自分の専門性のほか、経営全体を"俯瞰"する目が不可欠です。本講座では、これまでにない、新しい経営学講座として毎月2回、異なった2つの側面から「経営

でにない、新しい経営学講座として毎月2回、異なった2つの側面から「経営学」の面白さを味わっていただきます。
一つ目は、今月の「ビジネス時事問題」を紹介し、主要経営課題について扱っている「経営学」の世界をツアーガイドとしてご案内します。
二つ目は、主要な経営科目について「あんパン経営学」として、MBA 的経営術と日本的経営道を学んでいただきます。
すなわち「アタマ」と「ココロ」の両面からバランスのとれた経営学を修得していただきます。

していただきます。

ビジネス時事問題と経営学ツアー①: 今月のビジネス潮流テーマ あんパン経営学講座① [ヒト編]: リーダーシップと人材育成 ビジネス時事問題と経営学ツアー②: 今月のビジネス潮流テーマ あんパン経営学講座② [モノ編]: 製品開発とマーケティング 第2回第3回

第4回 第5回

のが、人程音子時程と「ヒッティン」、製品開発とマーティントンストール (ビジネス時事問題と経営学ツアー3):今月のビジネス潮流テーあんが、経営学講座3 [カネ編]: 財務分析と投資採算性ビジネス時事問題と経営学ツアー4:今月のビジネス潮流テーあんパン経営学講座4 [総合編]: ビジョンと経営戦略 第6回第7回 第8回

日 平成28年4月12日、26日、5月17日、31日、6月14日、28日、

7月12日、26日 ※予備日:8月2日 火曜日 10:00~11:30

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 講 画 監 修 者 對 費 講 對 對 吉田 健司(㈱ビット89代表取締役・経営コンサルタント・MBA) 中山 健(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 一般、経営者、後継者、管理職、幹部社員の方 全8回 12,200円(部分受講可 1回1,600円)

ちょっと知りたい著作権

28

「なぜレンタル CD を iPod などにコピーしても良いのでしょう?」「ネットにアップされている動画に違法なものがあるけれど、見てもいいのでしょうか?」 そんな疑問をお持ちの方がこの講座を受講されると、著作権法の基礎を学ぶ

とができます。 らに、学校などで教育に携わる先生方がご参加いただけると、教育活動に おける法律の例外規定や著作権に配慮した行動について知ることができます。

平成28年5月12日 木曜日 15:00~16:30 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 山本 光(横浜市立大学非常勤講師) 一般の方、教員、学生、高校生 1,600円 ※高校生無料 受講対象者 受講料

国際海洋法における海洋資源と紛争



海洋資源は様々な観点から注目を集めています。資源がないと言われ 現住、海洋真源は様々な観点から注目を集めています。 資源がないと言われてきた日本にとって、海洋エネルギー資源の開発が重要であることは論を たず、東シナ海や南シナ海においては資源をめぐる国家間の緊張が絶えません。本講座では、このような海洋資源が国際海洋法上、国家にどのように配分され、そして、日本はどのように開発しているか、そして、それら資源をめぐってどのような対立が存在するのかについて学びます。 第1回 日本における海洋資源開発と海洋法

海洋資源をめぐる海洋紛争 (南シナ海・東シナ海を素材として) 第2回

平成28年5月18日 水曜日、19日 木曜日 18:00~19:30 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 本田 悠介 (海洋研究開発機構運航管理部事務副主任)

瀬田 真(横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授) 真(横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)

一般の方、学生、高校生 全2回 3,100円 (部分受講可 1回1,600円) ※高校生無料

30名

マネジャーの仕事をめぐって



~マネジメント基礎講座~

現代の社会には、企業など多種の組織が存在し、活動を行っています。この 組織において、マネジャーの果たしている役割はきわめて大きいと考えています。マネジャーの果たしている役割は、マネジメント(経営、経営管理、管理)といわれていますが、それが良好に遂行されないと、組織の生存と発展に影響が生じるだけではなく、働く人々や広く社会にダメージを与えることになります。本講座では、マネジャーが仕事をしっかり遂行できるようになることに注目していきます。具体的には、マネジャーの仕事とはどのようなものであり、どのようなものであり、どのようなものであり、どのようなものであり、どのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものであり、とのようなものである。

第1回

「プロフェッショナル・マネジャー」という考え方 古典に学ぶマネジャーの姿 マネジメントの基礎にあるもの 第 2 回 第3回

第4回 マネジャーの仕事の質

第5回 現代のマネジャーに求められる役割

平成28年5月19日、6月2日、16日、30日、7月14日 ※予備日:7月28日 н

木曜日 15:00~16:30

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 齊藤 毅憲 (横浜市立大学名誉教授/放送大学客員教授)

受講対象者 一般の方、学生

全5回 7,600円 (部分受講可 1回1,600円)

都市開発と歴史的建造物の保存活用 ・ドックヤードガーデンと三菱一号館美術館〜



横浜ランドマークタワーの敷地に位置する「ドックヤードガーデン」は、 1896年竣工の現存する最古の商船用ドックを保存活用した都市の広場です。 また、東京丸の内の三菱1号館美術館は、1894年竣工の丸の内初のオフィス ビル(1968年解体)を2009年復元して美術館として再生を図った建物です。 2つの歴史的建造物の保存活用を通して、都市開発と地域の歴史の継承のあ り方を探ります。

平成28年6月9日 木曜日 10:00~12:00 В 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 隆二 (横浜市立大学非常勤講師) 恵良

受講対象者 一般の方 1.600円

横浜ランドマークタワーの誕生



-みなとみらい 21 計画の始動期の シンボルプロジェクトを振り返る~

1993年7月、横浜ランドマークタワーは開業、オープンからの3日間で100万 人を超える来街者を迎えました。みなとみらい21のシンボルの役割を担った 公主型なる人はある。かなどのもいましている人はいます。 当計画は、ランドマークタワーを中心にオフィス、ホテル、ショッピング等で構成する一つの街として計画されました。当時、本プロジェクトに従事したプランナーの視点から、その計画思想、都市空間デザインのあり方を振り返り、今後のみなとみらい21のあり方を探ります。 平成28年7月7日 木曜日 10:00~12:00

横浜ランドマークタワー 会議室 (西区みなとみらい2-2-1) 恵良 隆二 (横浜市立大学非常勤講師)

一般の方 1.600円

自然科学

【YES講座】人類が直面する難題



"地球温暖化問題"を考える

COP21において「パリ協定」が合意され、今後世界が地球温暖化問題に取り組んでいく道筋が示されました。そこには「今世紀末までには実質 CO2排出ゼロ」を目指すと記されています。何故でしょうか。この講座では、その根拠となった地球温暖化予測研究を中心として、現在までに地球環境が既に変化してきている実態について詳しくお話しします。長年にわたり地球温暖化予測研究に携わってきた講師と共に、現在人類が直面している難題"地球温暖化サリア・ボース・ストー 化問題"を考えてみましょう。

第1回 地球環境変化の実態

地球環境変化の予測

第3回 地球温暖化の影響、緩和方策他

B 平成28年5月28日、6月4日、11日 土曜日 10:30~12:00 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 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)

鈴木 伸治 (横浜市立大学学術院国際総合科学群教授)

企 画 監修 受講対象者 受講 構料 一般の方

全3回 無料 (部分受講可)

植物が発熱するお話



〜ザゼンソウを例に〜

植物が発熱するなんて、どういうことかと思われるでしょうか?私たちヒトは恒温動物であり、体温をおよそ36°C程度に保っています。一方で多くの植物の体温は外気温の変化に伴って変動しますが、自ら発熱することで体温を上昇させることができる「発熱植物」も存在しています。本講座では、発熱植物の一種であるザゼンソウを中心にして、植物の発熱現象やその背景となるメカニズムを紹介します。

平成28年6月11日 土曜日 13:00~14:30 横浜市立大学 木原生物学研究所(舞岡キャンパス)

義彦

(国立研究開発法人理化学研究所環境資源科学研究センター特別研究員) 川浦 香奈子(横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授) 企画監修

一般の方、学生、高校生 500円 ※高校生無料

生活のヒント

小論文で何がわかるか?



試験でしばしば面接や小論文が課されることは周知のとおりです。面接は受験者の人柄や意欲を知るには適していますが、担当した面接者と受験者の相性しだいで「可」または「不可」になったりします。一方、創造性ある人材を探すには論文試験が一番適しています。なぜなら、論文は本質的に事実とロジックで構成され、受験者の思考経路を如実に映しだすものだからです。 人が一生付きあうことになる論文を考察します

平成28年4月2日 土曜日 15:00~16:30 В 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 松井 道昭 (横浜市立大学名誉教授) 高校生、一般の方、教員、学生 受講対象者 無料

生活に役立つ心理学



本講座では、人間の心のありようについて、生活や人生のヒントになるかもしれない心理学の知見について、毎回異なるテーマのもとに具体例を挙げながら紹介します。「知る」ことで、毎日の生活を違う視点から見られるよう になるかもしれません。 ※第3回と第4回には託児あります。(電話による事前申込・有料)

記憶力の正体〜覚えることと忘れること〜 講師:高橋 雅延(聖心女子大学文学部教授) 第1回

性差と性行動の生物学

第3回

語師: 坂口 菊恵(東京大学教養教育高度化機構特任准教授) 現代の子どもの問題 講師: 白川 佳子(共立女子大学家政学部教授) "ほどよい"育児のすすめ〜親は子どもにとっての安全基地〜 講師: 遠藤 利彦(東京大学大学院教授) 第4回

平成28年4月23日、5月28日、7月2日、30日 土曜日 14:00~15:30 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 美佳(横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授) 長谷川 真里(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 受講対象者 一般の方、学生、高校生 全4回 6,200円 (部分受講可 1回1,600円) ※高校生無料 募集人数

生き生きと働くために

46

「子育て」と「思い込み」を手がかりに考える~

「30%目標(2020年までに指導的地位に占める女性の割合を3割にすること)」が 象徴するように、女性の登用、活躍を応援する取組が進行中です。しかし一方で「ごく普通に働きたいだけなのに、そのごく普通を手に入れるのが大変!」という 声も聞かれます。本講座では、子育てと仕事の両立問題を入口に、私たちの中に 棲みついている「こうあらねば、こうしなくちゃ」という思い込みをあぶりだすワークショップを通じて、肩の力を抜いて生き生きと働くヒントを考えていきます。 ※1日2回の講義となります。 ※託児あります。(電話による事前申込・有料)

子育てって大変!"ひとりで抱え込まない"社会を目指して 講師:荒牧 美佐子(目白大学人間学部子ども学科専任講師) ワークショップ 普通に働きたいだけなのになぜ大変なのか? 講師:中村 桃子(関東学院大学経済学部教授) 第1回 第2回

平成28年6月4日 土曜日 13:00~14:30 14:45~16:15 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 佐藤 響子 (横浜市立大学学術院国際総合科学群教授)

佐藤 音」(ほかいユン)、 一般の方、学生 全2回 無料(部分受講可) 受講対象者 受講 料 30名

【YES 講座】自分で考える「世渡り力」の磨き方講座

<あなたの知らない、環境に繋がる、生活行動。>

ミニマリスト、防災士、山岳ガイド、社会学者、それぞれの視点で、生活を変えてみる。知らぬ間に、「世渡り力」が磨かれ、ECOな環境行動に変わっていく。 第1回

。和りぬ間に、「世族リカ」が増かれ、ECUな環境打 ミニマリズムで、生活を変える。 講師:佐々木 典士(中道ミニマリスト/編集者) 楽しい防災で、生活を変える。 講師:田中 美咲(一般社団法人防災ガール代表) 山岳ガイド視点で、生活を変える。 講師:中村 賢一(富士山の山岳ガイド) 社会学で、生活を読みとく。

第3回

第4回

講師:渡會 知子(横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)

平成28年6月2日、9日、16日、23日 木曜日 18:30 \sim 20:00 さくら WORKS (中区相生町3-61 泰生ビル2F)

-般の方 受講対象者

無料 (部分受講可) 全4回

わかりやすい相続税・贈与税講座

平成27年1月1日から相続税が変わりました。基礎控除額の大幅変更などニュ スでも取り上げられよく目にします。相続税の計算というと、とても難しく複雑なものというイメージがありますが、いったい相続とはどういうものでどんな仕組みなのでしょうか?本講座は入門のさらに入門という位置づけで、財産評価等の複雑な計算のたくいは扱わず外観をやさしく解説します。講座内容は4 回に分けて、相続税と贈与税についてお話しする一般初心者向けの講座です。 ※1日2回、全4回の講義となります。

遺言書の話 第1回 第2回第3回 相続税①理論編相続税②計算編

第4回 贈与税

В 平成28年9月17日、24日 土曜日 13:00~14:30 14:45~16:15

横浜市立大学 金沢八景キャンパス 大石 和礼(大石和礼税理士事務所税理士)

企 画 監 修 受講対象者 晴彦 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授)

一般の方

全4回 6,200円 (部分受講可 1回1,600円)

高校生対象

高校生のための小論文講座

入試で小論文はじめ論述式問題が出題されるのは、他の科目では測れない知力(適 代表でいる。 性、意欲、独創性、分析・総合力、論理力など)が測れるからです。ところが、受験生は読解力や文章力のみが試されていると考えているようです。本講座はプレ大学授業として、①小論文対策、②専門分野の紹介、③自己適性の発見、④学習の楽しさ、⑤思考力の養成に主眼をおき、受講生全員について実地添削指導を行います。

平成28年4月23日、5月7日、14日、28日、6月4日、11日、25日、 7月2日、9日、16日 ※予備日:7月30日 土曜日 15:00~16:30

横浜市立大学 金沢八景キャンパス

松井 道昭 (横浜市立大学名誉教授) 受講対象者 高校生、大学受験をめざす方 無料(部分受講不可) 全10回 30名

数理モデルで遊ぼう



数理モデルは、現象を微分方程式を用いて記述します。モデルの微分方程式 が決まれば、それを解くことによって現象の未来がある程度わかります。従っ て、良い数理モデルは私たちに多くのことを教えてくれるのです。 この講座では、タイトルにある二つのモデル(ある国の人口予測と放射性物 質を利用した絵画の贋作鑑定)を取り上げ、出来るだけ詳しく解説します。 遊びのつもりで数理モデルの世界を覗いてみましょう。

人口予測のフェルフルスト・モデルについて フェルメールの贋作鑑定のモデルについて 第1回

平成28年7月23日、30日 土曜日 10:30 ~ 11:30 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 一幸(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 高校生 ※必ず微分を理解していること 受講対象者 全2回 無料 (部分受講不可)

30名

市大生がプロデュース

第5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 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。 実験で謎を解け!ハカセからの挑戦状。実験室からキミは抜け出せるかな? ※同内容で2回開催します。

平成28年7月30日 土曜日 13:00~16:00 7月31日 日曜日 13:00~16:00 н 横浜市立大学 金沢八景キャンパス 横浜市立大学生(理学系) 篠﨑 一英(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 小学4年生~6年生(保護者同伴のこと) 受講対象者 ※ 受講生以外のお子様の入場はできません ※ 対象学年は4月現在の学年とします。 2,000円 (受講料1,600円、材料費・保険料400円) 募集人数申込締切 各日24組ずつ (両日のお申込みは不可) 6月24日(金)定員を超えた場合は抽選となります。

親子で考える「知力」の磨き方講座

森林セラピーによる、脳に効くOFF 講師:河野 透(NPO法人森林セラピーソサエティ事務局長)

栄養学による、脳に効く食事 講師:赤木 徳顕(有限会社まごころフードシステム 食堂カフェ 第2回 80*80代表)

心理カウンセラーによる、脳に効く質問 第3回 講師:未定

平成28年7月上旬、8月下旬予定 第1回·第3回 横浜開港資料館講堂(中区日本大通3)

食堂カフェ 80*80 (中区相牛町2丁目52) 第2回 伸治(横浜市立大学学術院国際総合科学群教授) 企画監修

小学生・中学生(保護者同伴のこと)

全3回 無料 (部分受講可) 第1回・第3回は40組80名 第2回は20組40名

基礎 RNA 実験

セントラルドグマを理解しよう!~

ヒトやイネを始めとして、多くの動植物でゲノム解析が行われ、染色体上に存在する DNAの全塩基配列が明らかになっています。では、全塩基配列から遺伝子の数や種類がわかれば、その生物種の全てが理解できるのでしょうか?もちろんそんなことは ありません。遺伝物質であるDNAは、必要に応じてRNAに転写され、RNAはタンパク質に翻訳されて初めて生体内ではたらきを持つことになります。これをセントラルドグマと呼びます。今回の実習では、植物から全RNAを抽出し、RT-PCRという 方法で解析を行います。そこから、「転写」という現象を実感していただきます。

第1回 実験器具の使い方、植物からのDNAおよびRNA抽出、講義「セントラルドグマ」など 第2回 RNAの逆転写反応、PCRによる増幅、電気泳動による確認、講義

「RNAワールド」など

в 平成28年8月11日 木曜日・祝日、12日 金曜日 $10:00 \sim 17:00$

横浜市立大学 木原生物学研究所 (舞岡キャンパス) 正之 (横浜市立大学学術院国際総合科学群准教授) —色

無料 (部分受講不可)

全2回 24名

医 療 講 座

バイオエキスパート研究体験シリーズ

横浜市立大学の鶴見キャンパスには日本最大級の950MHzNMR装 置をはじめとする多数のNMR装置、X線発生装置・X線回折計、 質量分析装置や並列計算コンピュータ Cray XE6 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。

本企画バイオエキスパートは、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」鶴見キャンパスのすばらしさ を体感していただきます。

云 受講対象者 受 講 料 お問合せ先 申込方法 横浜市立大学 鶴見キャンパス (鶴見区末広町1-7-29) 一般の方、大学院生、大学生(バイオに興味をもっている方) 無料

横浜市立大学 鶴見キャンパス TEL:045-508-7201 ウェブから申込み

(http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/event/bio_ expert/2016/index.html) ※詳しい申込み開始日は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
平成28年5月28日 土曜日 13:00~17:00	1	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	近年のコンピュータの発展にともない、数千原子からなる巨大なタンパク質分子の動きをコンピュータ上で再現し、詳しく調べることができるようになってきました。本プログラムでは、横浜市立大学鶴見キャンパスに設置されているスーパーコンピュータ(スパコン)を見学していただくとともに、実際に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ていただきます。スパコンによって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てみましょう。	生命情報科学研究室
	2	質量分析による脂肪酸の 質の違い(リポクオリティ)の 解析	6	魚に多く含まれるEPAやDHAなどのオメガ3脂肪酸は、ヒトの健康を維持する上で重要な栄養素であると考えられています。一方で、近年発展の目覚ましい質量分析システム(LC-MS)を用いることで、栄養として摂取されたこれら脂肪酸およびその活性代謝物が、生体内でどのように分布しているのかを包括的に解析することができます。今回の体験コースでは、試料から抽出した脂質成分の分析を行い、脂肪酸の質の違い(リポクオリティ)を見分ける分析技術を体験し、それらがヒトの健康に及ぼす影響について考察を加えたいと思います。	分子エピゲノム研究室
平成28年6月4日 土曜日 13:00~17:00	3	できる、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、見てみよう!〜	10	タンパク質や核酸分子は適切な立体構造をとることで機能を発現します。分子の構造は機能と密接な関係があり、それを解明するのが構造生物学であり、その手法の一つがX線結晶構造解析です。 本講座ではタンパク質結晶を観察し、結晶構造解析を体験します。	構造生物学研究室
	4	体験!NMR (核磁気共鳴分光法)による ドラッグ・ディスカバリー	10	NMR は超伝導磁石による強い磁場中に置かれた原子核が電磁波と相互作用することを利用した分光法です。 NMR はタンパク質や核酸などの生体高分子の立体構造や、分子運動、分子間相互作用の解析に用いられています。この請座では実際に NMR 装置に伸れ、最近注目されている手法: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紹介します。	構造エピゲノム科学研究室 機能構造科学研究室
平成28年6月11日 土曜日 13:00~17:00	(5)	新しい薬剤開発のための タンパク質 X 線結晶構造解析	6	私たちのグループは、抗菌剤のターゲットとなる病原菌やウィルスのタンパク質の詳細な立体構造を解明して、新しい抗菌剤設計のための情報を提供しています。本講座では、1. 実体顕微鏡を使ってタンパク質結晶を観察する。2. 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する。3. 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、3 D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、当研究室の装置類を実際に操作していただいて、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実感していただきます。	構造創業科学研究室
	6	質量分析法によるタンパク質の 同定と構造解析	10	ゲノム情報の解析によって得られた配列データベースと質量分析 データを比較することで、タンパク質の同定が容易に行えるよう になってきました。本講座では、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。	プロテオーム科学研究 室
平成28年6月25日 土曜日 13:00~17:00	7	転写 -遺伝情報を取り出すしくみ-	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」を皆さんと一緒に探ってみたいと思います。	分子細胞医科学研究室
	8	腸管免疫と腸内細菌	10	内なる外と呼ばれる腸管は、常に様々な細菌や抗原にさらされている臓器です。 本講座は腸内常在菌や病原菌に対する宿主の粘膜免疫系による生体応答メカニズムの一端に触れることを目的とします。病原菌感染時の宿主腸管上皮細胞の免疫応答を観察するために、腸内環境の変動に伴う腸内細菌叢の変化の観察、粘膜免疫応答を開始するために重要な M 細胞を持つ免疫応答誘導組織 (パイエル板) の免疫組織学的観察などを行う予定です。	免疫生物学研究室
平成28年7月9日 土曜日 13:00~17:00	9	指紋認証のように食品と体の 個性を捉える	10	ヒトの健康は様々な環境要因の影響を強く受けており、特に食習慣と恒常性維持は切っても切り離せない関係です。本講座では、こういった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、フィンガーブリンティングとして捉える最新技術について体験していただくとともに、体験者自身における代謝物レベルでの"個性"について調べてみたいと思います。	生命分析科学研究室
	10	バクテリアを見てみよう!	5	バクテリアには人の役に立つ菌(納豆菌、乳酸菌)、病気をもたらす菌(MRSA、セレウス菌)など、いろいろな種類のものがあります。本講座では、バクテリアにはどのような種類のものがあるか、顕微鏡を使って観察してみましょう。またバクテリアの細胞分裂に関わるタンパク質にはどのようなものがあるか、分裂がうまくいかなくなったらどうなるかを調べてみましょう。	生体機能医科学研究室 構造エピゲノム科学研 究室



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

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・先端 医科学研究センター)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。 ※受講料は無料です。

ジェネリック医薬品が できること

由込盟始

講座番号

近年、国民医療費とりわけ医薬品関連費用が急速に伸びてきています。か けがえのない国民皆保険制度を維持するために、ジェネリック医薬品の使用促進は不可欠です。患者さんに安心してジェネリック医薬品をご使用い ただけるよう、当院の取り組みを含めて説明します。

平成28年4月12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)

小池 博文 (横浜市立大学附属病院薬剤部薬剤師)

230名

脳卒中のリハビリテーション



脳卒中について急性期、回復期、生活期におけるリハビリテーションを機能 の回復、日常生活動作、在宅での生活環境整備、行政制度の利用に観点を おいて最近の知見を含めて概説します。さらに脳卒中の合併症として問題 となることが多い痙縮(手足のつっぱり)、高次脳機能障害についてその問 題点と治療、リハビリテーションについて説明します。

平成28年4月19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)

(横浜市立大学附属市民総合医療センターリハビリテーション科部長/准教授)

明日からできる広告医学!?

デザイン視点を健康活動に



寿命が伸び、あなたや大切な家族の健康には運動・食・睡眠など生活習慣 がますます大切に。けれど、健康メンテナンスは「わかっているけど」「おっ くうで…」と先送りにしがちです。

・・・ならば、視点を変えてみませんか? 「わかりやすい」「やってみたい」「ついしてしまう」、デザインで行動を起こ す広告×医学の考え方から、すぐに出来る取り組みから街づくりまで。生活 の場でできることを、医学者と広告プランナーの二つの視点で紹介します! ※講師2名による講義・対談となります。

平成28年5月26日 木曜日 17:30~19:00

横浜市立大学 福浦キャンパス 先端医科学研究棟5階(金沢区福浦3-9)

真哉 清水

(株式会社 電通 ビジネス・クリエーション・センター プランニング・ディレクター)

武部 貴則 (横浜市立大学学術院医学群臓器再生医学准教授)

募集人数

【横浜市港北区共催】

ロコモ予防について

平成28年5月26日 木曜日 13:45~16:00 横浜市港北公会堂 (港北区大豆戸町26-1)

研 (横浜市立大学学術院医学群運動器病態学講師) 能谷

500名

【男女共同参画センター横浜南共催】 赤ちゃんを感染症から守るために

赤ちゃんの免疫力はまだまだ未熟であり、多くの感染症の脅威にさらされ ています。母乳とワクチンは、そんな赤ちゃんに与えられる優れた贈り物で す。母乳には多くの免疫物質が含まれています。そして、赤ちゃんの免疫 をさらに強くさせるものがワクチンです。赤ちゃんを感染症から守るために、 母乳とワクチンがどのような役割・効果を持っているのかを、わかりやすく

解説します。ご質問にお答えする時間も設定します。 ※託児あります。(電話による事前申込・有料)

平成28年6月16日 木曜日 14:00~16:00

フォーラム南太田(南区南太田1-7-20)

清水 博力

(横浜市立大学附属市民総合医療センター小児総合医療センター指導診療医)

【日本肝臓学会、神奈川県共催】

B型・C型肝炎の最新治療



肝炎治療は日々進んでおり、新薬の登場・治療期間の短縮と治療効果の向 上が大変期待されています。本講座では、B型・C型肝炎について、病気の 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。

なお、この講座は肝疾患医療センター事業として、神奈川県および日本肝 臓学会と共催で実施します。

平成28年6月23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)

(横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床研究推進センター部長/教授) 野崎 昭人

(横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部部長/准教授)

(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)

募集人数 230名

【第13回日本高齢者虐待防止学会横浜大会共催】 高齢者虐待と認知症



高齢者虐待防止法制定から10年が経ち、医療・介護の専門職だけでなく、 高齢者の介護にかかわる市民にとっても、高齢者虐待は身近な問題になっ ています。特に認知症の高齢者を介護する家族にとって、症状やさまざま な影響が介護の負担となります。

本講座では、認知症をわかりやすく解説し、虐待防止を視野に入れつつ最 新の医療について紹介します。

介護者が負担を抱えない介護の手がかりを探っていきましょう。

平成28年7月15日 金曜日 14:30~16:30 (予定)

| 10000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000

200名

がん診断の実際



ひとくちに「がん」といっても、胃がん、脳腫瘍、白血病などいろいろな種 類があります。それらの多くは病理専門医らが顕微鏡や遺伝子を使って診断します。本講座では、がんとポリープの違いや、良性とも悪性とも言え ない境界病変、希少がんなど様々な腫瘍を最新技術と知識で診断するミク 口の世界を皆様にご紹介します。

平成28年7月22日 金曜日 14:00~15:45

崎陽軒本店(西区高島2-13-12) 古屋 充子(横浜市立大学学術院医学群分子病理学准教授)

100名

【横浜市中央図書館共催】 頭頸部がんについて

申込開始

頭頸部がんは喉頭、咽頭、口腔などに発生するがんの総称である。食事 や会話などに直接関与し、日常生活に大きな影響を及ぼすことが特徴です。 そのため、治療に対してはがんの根治だけではなく、治療後の生活の質 (QOL) に考慮した治療選択が重要となります。頭頸部がんにおける症状・ 検査・治療などについて講演します。

平成28年9月29日 木曜日 14:00 ~ 16:00 横浜市中央図書館(西区老松町1)

小松 正規

(横浜市立大学附属市民総合医療センター耳鼻咽喉科助教)

医

療

講

座

【日本整形外科学会主催】

ロコモティブシンドロームを ご存知ですか?

日本整形外科学会では市民医療講座として運動器(骨・筋肉・関節)を健 康に保ち、いつまでも自立した生活を送っていただくことを目的に、プロス キーヤーの三浦雄一郎氏を迎えての講演と、スポーツドクターを務め、最 近では数多くの著書や講演、メディア出演を通して、健康で長生きするた めの運動を広める活動を行っている中村格子先生をコーディネーターとし てシンポジウムを開催します。

第1部 講演

攻める健康

エベレスト山頂へ向けての一歩ずつ 講師:三浦 雄一郎(プロスキーヤー)



第2部 シンポジウム ロコモ 健康 長寿

コーディネーター:

中村 格子 (横浜市立大学客員教授/整形外科医・医学博士)



平成28年5月15日 日曜日 10:00~12:00 パシフィコ横浜 (西区みなとみらい1-1-1)

2,000名

お申込み・お問合せ先

●神奈川新聞社 □コモ市民健康講座事務局 TEL:045-227-0783 FAX:045-227-0765 (10:00~17:00)

先端医科学研究センター市民講座

先端医科学研究センターは、「がん」や「生活習慣病」 などの疾患克服に向けて研究を推進し、研究成果を市民 の皆様へ還元することを目指しています。

市民講座では最先端の医科学知識を分かりやすくご紹介 します。

※お申込み先が地域貢献センターに統一されました。 お申込み・お問合せ先は、最後のページをご覧ください。

頭頸部がんの新しい治療を 患者さんにお届けするには



~標準治療と臨床試験~

鼻や口、のどにできるがんを総称して「頭頸部がん」と呼びます。 頭頸部がんはその発生部位により性質が異なるため、治療方法が 異なります。今後高齢化に伴い増加するであろう頭頸部がんの治 療について、一般に行われている標準治療と、そこから新たな治療法を生み出すための取り組み (臨床研究) について紹介します。

平成28年4月26日 火曜日 18:30~20:00 ウィリング横浜12階(港南区上大岡西1-6-1)

折舘 伸彦

(横浜市立大学学術院医学群耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

教授/先端医科学研究センター長)

100名

遺伝性難病の 遺伝子解析最前線

由込盟始 13

遺伝的背景が強い病気の原因遺伝子を解明する手段として、ヒト ゲノム解析技術は日々進歩しています。原因遺伝子を発見するこ とは、症状を抑えるための対症療法や治療法を開発することにつ ながります。私たちは、国の難治性疾患の遺伝子解析拠点活動を 通じてさまざまな遺伝性難病の原因解明を行い、次々と原因が明 らかになっています。最新の遺伝子解析研究の現状を紹介します。

平成28年6月21日 火曜日 18:30~20:00

ウィリング横浜12階 (港南区上大岡西1-6-1)

(横浜市立大学学術院医学群遺伝学教授/ゲノム解析 センター長)

100名 募集人数

バイオテクノロジー 応用医薬品の効果と可能性

由汎開始 7/11 **(**)



遺伝子組換え技術の進展により、さまざまなタンパク質がバイオ テクノロジー応用医薬品(バイオ医薬品)として開発されるよう になりました。現在、多くのバイオ医薬品が糖尿病や関節リウマ チ、C型肝炎などの改善に貢献しています。効果が高く、副作用も 少ない医薬品として期待されているバイオ医薬品の特徴とともに、 私たちが行っている最新の開発研究を紹介します。

平成28年8月30日 火曜日 18:30 ~ 20:00 ウィリング横浜12階 (港南区上大岡西1-6-1)

(横浜市立大学学術院国際総合科学群プロテオーム科学

教授/プロテオーム解析センター長)

募集人数 100名

お申込みについて

・エクステンション講座ウェブサイト・電話・FAXでお申込みください。 ※Web受付は2月28日(日)9:30から、

電話受付は2月29日(月)9:30からとなります。

- ・FAXでのお申込みについては、翌営業日までに確認の連絡をいたし ます。連絡がない場合は、必ずお問合せください。
- ・有料講座について、コンビニ振込の場合は払込取扱票を、クレジッ ト決済の場合は手続き完了の案内を、ご自宅等の指定場所に講座開 始2週間前を目安に郵送いたします。キャンセルされる場合は、当セ ンターが指定する納期限までに必ずご連絡ください。
- ・納入された受講料は本学の都合による開催中止などのほかは返金 できませんので、ご了承ください。
- ・予備日が設定してある講座では、日程変更の場合、予備日に振り替 えます。
- ・特定の講座を除き、託児はありません。また、お子様同伴で受講する ことはできません。
- ・駐車スペースはありませんので、車・オートバイでのご来校はできません。
- ・先着順に受付し、定員に達し次第、締め切ります。一部の講座は抽選 となります。最少催行人数に満たない場合は中止となります。
- ・講座の定員数は、申込状況によって増える場合があります。
- ・記載の内容は変更になる場合があります。最新の情報はエクステン ション講座ウェブサイトをご覧いただくか、地域貢献センターまで お問合せください。

- ・語学講座など一部の講座で は受講対象者を限定してお りますので、ご確認の上お申 込みください。
- 障害のある方で、受講時に何 らかの配慮が必要な場合は、 必ず事前にご相談の上、お申 込みください。
- ※講座のお申込みの際にいただ く個人情報につきましては、 十分に注意を払い管理し、講 座の運営のみに使用させてい ただきます。また、本学から講 座の開催のご案内をさせてい ただくことがございます。

<FAX申込記入事項> (全項目、記入してください)

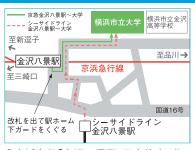
- ②受講希望日
- ③氏名(ふりがな)
- 4)郵便番号
- ⑤住所
- (勤務先の場合は、勤務先名も)
- ⑥電話番号·FAX番号
- ⑦受講動機
- 8年代
- 9職業
- ⑩有料講座の支払方法 (コンビニ払い・カード決済)
- ⑪この講座は何で知りましたか

卒業生割引について

横浜市立大学・大学院の卒業生は受講料の10%を割引きます。申込 時に、氏名・学籍番号・生年月日・卒業学部・学科をお知らせください。

語学・教養講座の主な会場

金沢八景キャンパス





〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸22-2

- ●京浜急行「金沢八景駅」下車徒歩5分
- ●シーサイドライン「金沢八景駅」下車徒歩7分
- 主な駅から京浜急行「金沢八景駅」までの所要時間
- ○「横浜駅」から 京浜急行快特または特急で約20分
- ○「品川駅」から 京浜急行快特または特急で約40分

木原生物学研究所(舞岡キャンパス)





〒244-0813 横浜市戸塚区舞岡町641-12 TEL.045-820-1900

●市営地下鉄「舞岡駅」下車徒歩10分

福浦キャンパス・附属病院

〒236-0004 横浜市金沢区福浦3-9

TEL.045-787-2511(福浦キャンパス) TEL.045-787-2800(附属病院)

鶴見キャンパス

〒230-0045 横浜市鶴見区末広町1-7-29 TEL.045-508-7201~2

●エクステンション講座ウェブサイト

最新情報はこちらでご覧いただけます。 下記QRコード、または検索をご利用ください。



検索。 YCU講座

●エクステンション通信 ~月2回配信のメールマガジン~

エクステンション講座のほか、横浜市立大学 で行っている公開イベントの情報を月2回お 届けします。登録は下記QRコード、または検 索をご利用ください。



YCUメルマガ 検索

●横浜市立大学 Facebook

こちらでも情報発信いたします。 下記QRコードをご利用ください。



講座のお申込み・お問合せ先

横浜市立大学

地域貢献センター

〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸22-2(金沢八景キャンパス内) TEL:045-787-8930 FAX:045-701-4338

E-mail:exten@yokohama-cu.ac.jp

受 付:月曜日~金曜日(祝日を除く)9:30~16:30 http://www.yokohama-cu.ac.jp/ext/

金沢八景キャンパス構内図

