

## 申し込みについて

- ☆ 2月15日（月）午前10時からさがまちコンソーシアムホームページ（<http://sagamachi.jp/>）の申し込みフォームまたは、電話042-747-9038にて受け付けます。電話受付時間は月曜日から金曜日の午前10時～午後5時です。（定員になり次第締め切ります）
- ☆ 定員に余裕のある場合は、当日『総合案内』にて受け付けます。（先着順となります）
- ☆ 中学生以外の事前申し込みは受け付けておりません。ただし、**講義** マークのあるプログラムは、空席のある場合のみ当日会場にて受け付けます。空席状況は、ホームページにてお知らせします。

## 「学問」にふれる

番号・区分	講座名	時間	講師	定員	会場
F15001 <b>講義</b>	地球の明日を想像し、サステナブルな社会を創造しよう！	10:00～11:00	東京造形大学 現代造形創造センター 准教授 岩瀬 大地氏	70名	セミナールーム2
サステナブルな社会とは、翻訳すると持続可能な社会という意味です。そんな私たちが地球でハッピーに末長く暮らしていける社会をデザイン（創造）していくためには、地球の今を知り、地球の明日を想像する”想像する力”が必要です。この講義では、サステナブルデザインをテーマにお話しします。					
F15002 <b>講義</b>	スポーツ選手の食事と栄養補給	10:00～11:00	相模女子大学 健康栄養学科 准教授 柳沢 香絵氏	30名	セミナールーム1
スポーツ選手が摂っている食事や水分補給、サプリメントなどの栄養補給に関する情報が、メディアを通じて広く知られるようになりました。選手はなぜその食品を選択するのか。摂取する量やタイミングにも理由があります。この講座では、それらを科学的根拠をもとに解説し、実践についても紹介します。					
F15003 <b>講義</b>	iPS細胞と未来の医療	11:30～12:30	北里大学 理学部 教授 木村 透氏	90名	セミナールーム2
山中先生がノーベル賞を受賞したiPS細胞は何がすごいのか？再生医療に用いるときの問題点は？みんなが再生医療を受けられる社会は来るのか？この講義では、細胞の初期化と、再生医療に関する解説をします。					
F15004 <b>講義</b>	ファッションで歴史を見る	11:30～12:30	町田・デザイン専門学校 ファッションデザイン科 講師 友添 成実氏	20名	セミナールーム1
アニメや漫画に登場する歴史衣装を見ながら、ファッションの変遷と時代背景の関係を考えてみませんか？西洋ファッションの歴史を追いながら、ヨーロッパを中心とした19世紀までの世界史を学びます。					
F15005 <b>実習</b>	脳のつくりを観察してみよう	10:00～11:00	麻布大学 生命環境科学部 食品生命科学科 准教授 島津 徳人氏	30名	実習室2
脳は人間だけの特別な臓器ではなく、哺乳類をはじめとするさまざまな動物たちにもあります。当たり前のことですが、動物たちの生活する環境が異なれば、脳の“かたち”にも違いがあらわれてきます。ニワトリ（鳥類）の脳を解剖して、脳の基本的な構造と哺乳類・は虫類・両生類・魚類の行動様式の関連を考えてみましょう。					
F15006 <b>実習</b>	フラワーアレンジメント実習	10:00～11:30	町田・デザイン専門学校 ライフ第二学科 学科長 酒井 卷子氏	10名	実習室1
お花屋さんの仕事の一つのご紹介です。生花を使ってギフトアレンジメントを作ります。ほんの少しのアイデアで、気持ちのこもった「花贈り」が気軽に楽しめます。					
F15007 <b>実習</b>	月探査機「かぐや」(SELENE)の画像データを使ってみよう	10:30～12:00	相模女子大学 非常勤講師 春山 純一氏	18名	ミーティングルーム4
2007年に打ち上げられ多大な科学成果を挙げた日本の月探査機SELENE（セレーネ：愛称かぐや）。そのデータは公開されていて誰でも使えます。この講座では、「かぐや」が送ってきたデータについてお話しをし、そして実際に一緒にみてみましょう。					
F15008 <b>実習</b>	メカロボ製作ワークショップ	11:30～12:30	サレジオ工業高等専門学校 応用技術センター長 准教授 富田 雅史氏	15名	実習室2
以前から私たちはCADというソフトウェアでコンピュータを使って機械設計を行ってきました。それがとうとう、3D加工機という機械を使えばCADデータから目の前で“もの”が作れる時代になりました。本講座では、ロボットを題材に、これから訪れる“ものづくり”について、見て・聞いて・作って・考えます。製作するロボットは3D加工機で作った部品を使用して、ドライバーなどの工具を使って作ります。					
F15009 <b>実習</b>	型紙を使った版画(連続紋様による版画)	14:00～16:00	女子美術大学 洋画専攻版画 教授 馬場 章氏	30名	実習室2
最初に、型染めに使う伝統的な型紙を使い、その上からインクのついたタンポ（綿やスポンジなどを布で包んだもの）を押し付けて紙に紋様を刷ります。合羽版（かっぱ版）という方法です。次に、各自が好きな形のシルエットを基に紙をカットしてニスを塗り型紙を作成します。いろいろな色で連続して刷ると版画作品ができます。					
F15010 <b>実習</b>	かぜや熱中症対策にも！自分の好きなスポーツドリンクを作ってみよう。	14:30～15:20	東京家政学院大学 現代生活学部 生活デザイン学科 准教授 山崎 薫氏	25名	実習室1
飲料水としても身近にあるスポーツドリンクですが、食べ物と身体の関係を考えて作られています。この実習では、どんな仕組みでできているのか学びながら、自分好みの味でスポーツドリンクを作ってみましょう。					

## 「進路」を考える

講座名	時間	パネリスト	定員	会場
F15101 高校生活セミナー	13:00～14:30	パネリスト参加校：麻布大学附属高等学校 相模女子大学高等部 サレジオ工業高等専門学校	50名	セミナールーム2
現役高校生をパネリストに迎え、中学生時代に進路や受験について考えたことや高校生活のことなど本音の話をどんどん聞いていきましょう！ ※具体的に聞きたいことがありましたら、申し込みフォームの備考欄にご記入ください。				
F15102 ジョブカフェ	14:45～15:30	①映像ディレクター 宮下 洋一氏 ②一般財団法人生物科学安全研究所 研究員（臨床検査技師） 反町 有里奈氏	各20名	ロビー2
どんな仕事をしているの？仕事って大変？なぜその仕事を選んだの？など「仕事」について、それぞれの仕事で活躍している社会人に、カフェでお茶を飲みながら話すように楽しく、でもちょっとまじめに聞いてみませんか。 ※具体的に聞きたいことがありましたら、申し込みフォームの備考欄にご記入ください。				

## 「自分」をみがく

講座名	時間	講師	定員	会場
F15201 <b>実習</b>	10:30～15:00 (お昼休憩あり)	さがまち学生club	8名	ミーティングルーム5
さがまちコンソーシアムが発行する情報誌「さがまち」の大学生編集部員と一緒にこのフェアを題材にした新聞づくりを体験します。完成した新聞は、その場で来場者に配布します。 ※昼食はご持参ください。				

## 「お問い合わせ先」

公益社団法人相模原・町田大学地域コンソーシアム(さがまちコンソーシアム)事務局 住所: 〒252-0307 相模原市南区文京2-1-1 相模女子大学内  
TEL: 042-747-9038 FAX: 042-703-8536 E-mail: [info@sagamachi.jp](mailto:info@sagamachi.jp) ホームページ: <http://sagamachi.jp/>  
【お問い合わせ時間】月～金曜日(祝日を除く) 10:00～17:00

