



- 令和7年度・第33回 -

浜松市民アカデミー



受講生募集のお知らせ

「未来を創る学びの旅」

～多様な学びの交差点～

- さまざまな情報が交錯する現代社会。それら情報を正しく読み解くことで、自分の生き方に新たな道しるべを発見することができます。
- より豊かに、よりスマートに生きていくために新たな知識・知恵を学んでみませんか。「浜松市民アカデミー」では、向学心旺盛なあなたを満足させる全9講座をご用意いたしました。
- 県西部8大学9学部の先生方が、専門性を生かし、最新の情報と日常生活で役立つ知識・知恵を分かりやすくお届けします。是非ご聴講ください。

浜松市

回	講義日	講座内容 (会場 浜松市地域情報センター・1階ホール)
①	8/27 (水)	「ダイヤモンドで放射線を測る?! ～放射線の計測と社会利用～」 静岡大学 情報学部 准教授 増澤 智昭 (ますざわ ともあき) 先生
②	9/3 (水)	「認知症について学んでみませんか？」 聖隷クリストファー大学 看護学部 准教授 木村 暢男 (きむら のぶお) 先生
③	9/10 (水)	「地域文集掲載の児童作品から見つめた社会 一文集「はままつ」と文集「ひろさき」から」 浜松学院大学 地域共創学部 准教授 小山内 早苗 (おさない さなえ) 先生
④	9/17 (水)	「音のデジタル信号処理 ～できること・できないこと～」 静岡理工科大学 理工学部 准教授 武岡 成人 (たけおか しげと) 先生
⑤	9/24 (水)	「優秀な子どもの生活習慣とは?～子や孫に伝えたい、ここだけの話～」 静岡産業大学 スポーツ科学部 准教授 徐 広孝 (じょ ひろたか) 先生
⑥	10/1 (水)	「世界遺産「ヴェネツィア」をめぐる学びの旅 ～歴史と芸術、景観保全の観点から～」 静岡文化芸術大学 文化政策学部 教授 武田 好 (たけだ よしみ) 先生
⑦	10/8 (水)	「最新の幹細胞・発生医学や組織工学の知見から再生医学の進展まで」 浜松医科大学 医学部 教授 佐原 真 (さはら まこと) 先生
⑧	10/15 (水)	「触媒技術で未来のエネルギーをつくる：脱炭素社会への第一歩」 静岡大学 工学部 准教授 渡部 綾 (わたなべ りょう) 先生
⑨	10/22 (水)	「市民目線で DEI (Diversity, Equity, Inclusion) を考える」 常葉大学 健康プロデュース学部 准教授 羽田野 真帆 (はたの まほ) 先生



①【静岡大学 増澤 智昭 先生】

放射線は怖い、というイメージがあります。

確かに使い方を誤れば危険ではありますが、実際には社会の様々な場面で有効に活用されています。

発表者の専門は放射線を測ることです。本講座では放射線を測ることの難しさと、その有用性を中心に話したいと思います。



②【聖隷クリストファー大学 木村 暢男 先生】

認知症は、生活や健康状態を整えることにより、予防することが可能です。まずは、認知症についての知識を身につけていただき、日々の生活の中で認知症を予防していく方法を、皆さんと一緒に考えていきたいと思ひます。



③【浜松学院大学 小山内 早苗 先生】

浜松市には、昭和37(1962)年1月に創刊された文集「はままつ」という地域文集があります。創刊号には、「正直に書かれた作文、美しい言葉は、美しい心をつくり美しい日本をつくる」「文集を友達や大人と一緒に読み、文集の誕生を喜ぼう」「文章を書く力は勉強のもとになり、心をしっかり育ててくれる」「文集を育てていこう」という旨が示されています。今回は、文集「はままつ」と同時代を生きてきた文集「ひろさき」に掲載されている児童の作品から、子どもたちの見つめた社会、地域文集のもつ力、可能性を考えていきたいと思ひます。児童作品と一緒に味わいましょう。



④【静岡理科大学 武岡 成人 先生】

近年の様々な技術の進歩に伴い、音に関する技術も一昔前では想像できないスピードで発展しています。一方で、音をマイクロホンで取り込んで、スピーカで再生するという基本的な仕組みは100年以上変わっていません。本講義では講師の試みてきた内容を中心に、音に関する「できること」と「できないこと」を考えてみたいと思います。ノイズキャンセリングイヤホンの技術を応用すれば部屋は静かになるのか？スピーカをプリンターで作る？いわゆるオーディオ的な“いい音”も、AIを使う話も出てきませんが、普段と違う目線で音の技術について考えてみましょう。



⑤【静岡産業大学 徐 広孝 先生】

子どもを取り巻く環境は、昭和、平成、令和にかけて大きく変化し、それに伴って生活習慣は様々な外的要因の影響を受けるようになりました。日々の生活は、学業はもちろん、スポーツや音楽・芸術などで力を発揮するための土台となります。つまり、生活習慣を正すことは、子どものポテンシャルを維持・向上させられる可能性があるのです。みなさんのお子さん、お孫さんは日頃何時に寝ていますか？外遊びはしていますか？スマホ・ゲームに依存していませんか？「優秀な子どもの生活習慣とは…」気になる方はぜひ会場にお越しください。



⑥【静岡文化芸術大学 武田 好 先生】

「アドリア海の真珠」と呼ばれるヴェネツィアは、1987年世界遺産に登録されました。ラグーナ（潟）に人工的に造られた街は、約1000年にわたって共和国としての命脈を保ちます。ヴェネツィア・ルネサンス、経済を支えたガラス産業、20世紀に復活した仮面カーニバル。今日に至るまで水の都を維持するためにヴェネツィア人が生み出した先進的な工夫とシステムについて、その知られざる一面を生活文化とともにご紹介してまいります。



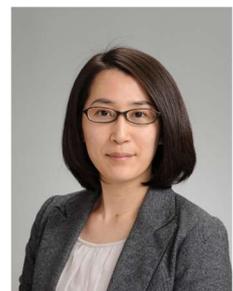
⑦【浜松医科大学 佐原 真 先生】

多能性幹細胞とされる胚性幹細胞（ES細胞）やiPS細胞のことをご存知の方、あるいは再生医療にご興味のある方は多いのではないのでしょうか？実際、過去20~30年の間に幹細胞・発生医学や組織工学の領域では目覚ましい発見や進歩が見られ、並行して再生医学、再生医療の領域でも大いに進展が得られています。それらの過去から現在地まで、わかりやすく解説します。



⑧【静岡大学 渡部 綾 先生】

私たちの暮らしは、エネルギーなしには成り立ちません。しかし、現在のエネルギーの多くは化石燃料に依存しており、地球温暖化や資源枯渇といった深刻な課題を引き起こしています。こうした中、化学の力を活かした「触媒技術」が、限りある資源を有効に使い、CO₂の排出を抑えながらエネルギーをつくるための重要な鍵として注目されています。本講演では、触媒の基本的なしくみから始め、最新の研究事例や世界の脱炭素化プロジェクトにおける触媒技術の役割について、わかりやすく紹介します。「化学」と聞くと難しそうに感じるかもしれませんが、日々の暮らしと地球の未来に深く関わるテーマです。地球環境とエネルギーのこれからについて、一緒に考えてみませんか？みなさんのご参加を心よりお待ちしております。



⑨【常葉大学 羽田野 真帆 先生】

みなさんは“DEI”という言葉をご存知でしょうか。みなさんの中には、お仕事でDEIの推進に取り組んでいる方もいらっしゃるかもしれませんが、アメリカのトランプ政権によるDEI施策廃止に関する報道で初めてこの言葉を耳にした方もいるかもしれません。DEIとは多様性(Diversity)、公平性(Equity)、包摂性(Inclusion)の頭文字をとったもので、ジェンダー平等や多文化共生、障害者の権利保障等の分野で積み重ねられてきた取り組みの延長線上にあるものです。本講座ではDEIの重要性について改めて確認するとともに、市民一人ひとりの目線で“DEI”について考えます。

募集要項

○日時 日程：令和7年8月27日
9月3日・10日・17日・24日
10月1日・8日・15日・22日（全9回・すべて水曜日）

時間：午後7時～午後8時30分

○会場 浜松市地域情報センター 1階ホール（中央区中央一丁目12番7号）
※施設には駐車場はありません。近隣の有料駐車場をご利用ください。

○募集人員 80名（抽選）

○応募資格 18歳以上の方（高校生を除く）

○受講料 1,000円（全9回分） ※初回の参加時に徴収いたします

○応募期間 令和7年7月2日(水)～8月15日(金)

○応募方法 ア) ①郵便番号、②住所、③氏名（ふりがな）、④年齢、⑤電話番号、
⑥過去の受講回数、を記載して往復はがきで郵送ください。
（8月15日必着）

イ) 右記QRコードまたは、浜松市HP〔検索 市民アカデミー〕に
リンクのある申込専用フォームより、上記ア)と同じ①～⑥と
メールアドレスを入力し送信して下さい。

○結果連絡 アの方法で応募された方）往復はがきを返送します。
イの方法で応募された方）令和7年8月19日(火)メールでご連絡します。

○問合せ先（はがき送り先） 〒430-8652 浜松市中央区元城町 103-2
浜松市中央区役所 まちづくり推進課 市民アカデミー係 TEL(053)457-2779
E-mail : c-machi@city.hamamatsu.shizuoka.jp

○その他 天災等の影響により、一部内容を変更する場合がございます。また開催途中で中止となつた際は、受講料のご返金を致しかねますことをあらかじめご了承ください。その場合、ご希望の方には中止となつた講義の資料をお渡しいたします。
受講にあたり合理的配慮が必要な場合は事前にお知らせください。

○共催 静岡大学 工学部／情報学部 浜松医科大学 浜松学院大学 静岡文化芸術大学
聖隷クリストファー大学 常葉大学 静岡産業大学 静岡理工科大学（順不同）



【会場】浜松市地域情報センター ホール（中央区中央一丁目12番7号）

