

現代の物理学講座

目に見えるプラズマ

講師/情報システム学科 准教授 佐藤 進

6月17日(土) 13:10~14:40
会場/30号館 3012 大教室

04

最先端ものづくり講座

親子で学ぶ 現代のものづくりと未来のものづくり

講師/機械工学科 講師 長谷 亜蘭

6月17日(土) 14:50~15:50
会場/ものづくり研究センター

05

お孫さんと参加できる!

キッズ向け体験学習講座

「ビスケット」で簡単プログラミング!

講師/基礎教育センター 准教授 松田 智裕

6月24日(土) 10:00~12:00 定員10組20名
会場/22号館 2224PC 実習室

06

- 対 象** プログラミング未体験の小学生と保護者
条 件 お子様あるいは保護者の方が
 PCのマウスを使用できること
 予習には www.viscuit.com をご覧ください

異文化体験講座

19世紀イギリスの詩を読む

講師/基礎教育センター 教授 斎藤 昭二

6月24日(土) 13:10~14:40
会場/30号館 3037 教室

07

お孫さんと参加できる!

キッズ向け体験学習講座

「スクラッチ」でプログラミング体験!

講師/情報システム学科 准教授 橋本 智己

7月1日(土) 10:00~12:00 定員10組20名
会場/22号館 2224PC 実習室

08

- 対 象** 小学生と保護者
条 件 お子様あるいは保護者の方が
 PCの操作を十分にできること

アクセス



会場

- 埼玉工業大学 30号館 人間社会学部棟
- 33号館 ものづくり研究センター
- 22号館 情報システム学科棟

※JR岡部駅から跨線橋を渡り徒歩15分
(南口ロータリーよりスクールバス有。
詳しくは本学HP www.sit.ac.jp
「交通アクセス」をご覧ください。)

英語コミュニケーション講座 お孫さんと参加できる!キッズ向け体験講座の申込方法

●英語コミュニケーション講座

定員20名
応募者多数の場合は、抽選となります。

●お孫さんと参加できる! キッズ向け体験講座

定員10組20名、親子での参加もOKです。
応募者多数の場合は、抽選となります。

FAX、E-mail、または、葉書で講座名、郵便番号、住所、氏名、年齢、電話番号、メールアドレスまたは、FAX番号を記載の上、5月24日までにお申し込みください。
(小学校を含めて学生の場合は、学校名、学年も記入してください。)
抽選後、受講決定者には、郵送にてお知らせ致します。

その他の講座 の申込方法

FAX、E-mail、または、葉書で講座名、郵便番号、住所、氏名、年齢、電話番号、メールアドレスまたは、FAX番号を記載の上、講座開催日1週間前までにお申し込みください。
(学生の場合は、学校名、学年も記入してください。)
当日は、直接会場へお越しください。

申込先

埼玉工業大学 教育研究協力課

〒369-0293
埼玉県深谷市普濟寺1690
FAX.048-585-6896
e-mail kouza@sit.ac.jp

公

2

0

1

7

埼

玉

工

業

大

学

座

開

講

座

受講料 無料

筆記用具のみご持参ください

お気軽に
ご参加
ください

01

英語コミュニケーション講座 (日常会話)

講師/グレッグ エステイ氏

6月9日・16日・23日・30日 金曜日 全4回 定員20名
会場/30号館 3037 教室 18:00~19:00

バイオテクノロジー講座

ヒトの暮らしをより良くするために、
微生物の多彩な機能を利用する!

講師/生命環境化学科 教授 秦田 勇二

6月10日(土) 13:10~14:40
会場/30号館 3012 大教室

02

日英比較表現講座

英語学習における基本姿勢
—非生活言語学習にとって重要なこと

講師/情報社会学科 教授 永本 義弘

6月10日(土) 14:50~15:50
会場/30号館 3012 大教室

03

今回の講座は、身近な話題を分かりやすく解説する企画となっております。皆様の受講をお待ちしております。

講座の狙い 内容

お気軽に
ご参加
ください

受講料
無料

筆記用具のみご持参ください

01 英語コミュニケーション講座(日常会話)

講師 グレグ エスティ氏

ある程度の英語の語彙と文法の知識を前提としたクラスです。日常的な表現に加えて、旅行で役立つ表現などを学びます。

02 バイオテクノロジー講座

ヒトの暮らしをより良くするために、微生物の多彩な機能を利用する!

教授 秦田 勇二

ノーベル賞の大村智博士の発見にも見られますように、「微生物を利用する研究」は我々の生活をより良くするために大きく役立っています。微生物が持つ多彩な機能(生存戦略)を薬の開発や食品製造などに利用するために行われてきた研究開発の例をわかり易く解説します。

03 日英比較表現講座

英語学習における基本姿勢 — 非生活言語学習にとって重要なこと

教授 永本 義弘

日英語の間には、文字だけでなく、思考方法、対象の捉え方、更には歴史・文化に根差した差異があります。この講座では、それらの違いが、両国語の文法体系や表現方法の中で、どういった違いとして現れているのかを、具体的な文法や表現を例に挙げて学んでいきたいと思います。決して難解な内容ではありません。今まで霧の中にあった曖昧な情報が、「あ、そういうことだったのか!」と、すっきりしていただけるような講座にしたいと思っています。

04 現代の物理学講座

目に見えるプラズマ

准教授 佐藤 進

私たちの身の回りには、多くのプラズマがあります。日常生活でもプラズマを見たり使ったりしています。本講座では、プラズマをわかりやすく説明し、身の回りのプラズマを紹介していきます。当日、晴れたら、水素プラズマの光だけを通す特殊な望遠鏡で、太陽の光球面から宇宙空間に吹き出ているプラズマであるプロミネンスを観察していただく予定にしています。

05 最先端ものづくり講座

親子で学ぶ 現代のものづくりと未来のものづくり

講師 長谷 亜蘭

本講座では、ものづくりの始まりから歴史を振り返り、現代のものづくり技術(ものづくり機械である小型工作機械や3Dプリンタの実演)、これからのものづくり技術について解説します。最近話題になっているIoT(インターネット・オブ・シングス)、機械のスマート化(AI技術)、インダストリー4.0などについてもわかりやすく解説します。親子に限らず大人のみ、子供のみでの参加も可能です(小学生以上が望ましい)。

お孫さんと参加できる!

06 キッズ向け体験学習講座

「ビスケット」で簡単プログラミング!

准教授 松田 智裕

ビスケットはホームページ上で使うことが出来るプログラミングツールです。文字の入力が出来なくても誰でも簡単に始めることが出来て、プログラミングの基礎概念を容易に理解することが出来ます。講座では、いくつかの課題を親子でクリアしながら楽しくプログラミングを学びましょう!

07 異文化体験講座

19世紀イギリスの詩を読む

教授 斎藤 昭二

私たちにとって母国語である日本語で書かれた詩は一読にして心の琴線に触れ私たちが動かしますが、外国語である英語で書かれた詩はそうはいきません。表現の意味を先ず辞書等で理解し、次に何故そのような表現を作者はあえて使ったのかを頭で考え考え知的に分析していく中で少しずつその内容の片鱗を見せてくれます。今回の講座では、19世紀のイギリスで書かれた2つの詩をそうした知的に分析する姿勢で読んでみます。

お孫さんと参加できる!

08 キッズ向け体験学習講座

「スクラッチ」でプログラミング体験!

准教授 橋本 智己

はじめてプログラミングする人が対象です。はじめは一緒に簡単なことから始めましょう。最後には自分のオリジナル作品を作りましょう。