

広がる知識、実になる講座

福井大学 公開講座

2018年前期[4~9月]

■文京キャンパス

〒910-8507 福井市文京3丁目9番1号 TEL:0776-23-0500(代)

【京 福 バ ス】福井大学前下車(福井駅前のりばより約10分)

【えちぜん鉄道】福大前西福井駅下車、徒歩5分

【福 井 鉄 道】田原町駅下車、徒歩10分



■松岡キャンパス

〒910-1193 吉田郡永平寺町松岡下合月23号3番地

TEL:0776-61-3111(代)

【京 福 バ ス】福井大学病院下車

(福井駅前のりばより約35分)

【えちぜん鉄道】松岡駅下車(松岡駅のりばよりバスで5分)



■敦賀キャンパス (附属国際原子力工学研究所)

〒914-0055 敦賀市鉄輪町1丁目3番33号

TEL:0770-25-0021(代)

【J R】JR敦賀駅下車、徒歩約3分

【自 動 車】北陸自動車道 敦賀ICから
敦賀市街地方面へ約10分



ホームページのご案内

福井大学地域貢献センターでは、ホームページにて公開講座の最新情報の紹介や申込み受付、大学の地域貢献に関するイベントについてご案内しています。また、ご希望の方には公開講座やその他のイベントのご案内(パソコン向け)をメール配信しています。ぜひホームページをご覧ください。



<http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>

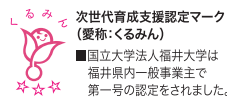
福井大学地域貢献推進センター

お問合せ

〒910-8507 福井市文京3-9-1

TEL:0776-27-8060 FAX:0776-27-8878

E-mail:koken@ad.u-fukui.ac.jp <http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>



国立大学法人 福井大学

地域貢献推進センター

Community Outreach Center

4月～9月の 公開講座一覧

福井大学は地域の地(知)の拠点として、教育・研究・診療の成果を活かした学術的・文化的講座や、地域住民のためのブラッシュアップ及びキャリアアップのための講座など、多彩な講座の開催を目指します。今年度も多彩な講座をご用意しました。みなさまのご参加をお待ちしています。

開催日	講座名称	講師名(敬称略)
4/21(土)、4/22(日)	スポーツ公開講座 クロッカー入門	高野 透(日本クロッカー協会) 水沢 利栄(教育学部)
4/21(土)、7/7(土)、9/15(土)	ドラマチックな天体観望プロジェクト 2018	井部 極(オヤット天文クラブ) 庄司 英一(大学院工学研究科)
4/22(日)、6/23(土)(予定)	みんなで見つける!? 宇宙のヒミツ! 分子のヒミツ! ※	古石 貴裕(大学院工学研究科)
5/12(土)	すべての子供たちに歌を! ～コダーイメソッドの目指したも～ 音楽(合唱)指導のある福音	中村 隆夫(日本コダーイ協会) 梅村 憲子(教育学部)
5/12(土)、6/23(土)、8/25(土)、9/29(土)	夢をひらく電子工作プロジェクト 2018 ～電池を使わないエコラジオ! 無電源ラジオ 編～	庄司 英一(大学院工学研究科)
5/26(土)	頭が良くなる!? 囲碁入門講座	高橋 一郎(大学院工学研究科)
5/26(土)	福井大学ホームカミングデー 2018 in 文京キャンパス 講演会「PET/MRIで健康チェック」	岡沢 秀彦(高エネルギー医学研究センター)
5/26(土)、6/16(土)、7/7(土)、7/28(土)、8/18(土)、9/1(土)、9/22(土)、10/13(土)、11/3(土)、11/24(土)(全10回)	「見る」ことの準備 ～造形基礎演習 I～	外部講師3名(予定) 宮崎 光二(教育学部)ほか
5/27(日)	親子で知って、考えよう! がんのこと、がん患者さんのこと	三好 綾(NPO法人がんサポートかごしま) 児玉 麻衣子(医学部附属病院)ほか
6/8(金)、7/6(金)、8/17(金)、9/14(金)、10/5(金)(全5回)	アートマネジメント(アート・エデュケーション)子育て講座	河野 泰久(福井市美術館) 濱口 由美(教育学部)
6/9(土)、7/21(土)	夢をひらく電子工作プロジェクト 2018 ～簡単に作れて高感度! 電池式ラジオ 編～ ※	庄司 英一(大学院工学研究科)
6/17(日)	福大生にレーザーの製作を学ぼう	川戸 栄(大学院工学研究科)
6/23(土)	エンジンの分解・組立を体験してみよう! (名車ホンダスーパーカブ50ccエンジンに触れて) ※	石田 孝明(日産OB) 新谷 真功(大学院工学研究科)ほか
6/30(土)	医学部講演会	山内 高弘、松峯 昭彦(医学部)
6～7月	みんなで楽しく学ぶイマドキの子育て・お孫育て	波崎 由美子(医学部)ほか
6～7月	女性のための健康増進講座 -乳がん・子宮がん検診のススメ-	波崎 由美子(医学部)ほか
7/8(日)	福大音楽塾 とことんクラシック! ※	仲谷 理沙(ピアノ奏者)、加藤 俊裕(ピアノ奏者) 渋谷 政子(教育学部)
7/14(土)	ほやほや物理教室	古屋 岳(遠赤外線領域開発研究センター)ほか
7/21(土)、7/28(土)、7/29(日)	図画工作科・美術科 指導力アップ講座	岡田 栄吉(高山 匠堂堂) 坂本 太郎(教育学部)
7/21(土)	ガラスを溶かしてオリジナル作品を作ろう	田畑 功(工学部技術部)ほか
7/21(土)	最新PC活用講座	塚本 充(総合情報基盤センター)ほか
7/29(日)	親子で学ぶ電波の不思議な世界とラジオ工作	福井大学アマチュア無線クラブOB 森 真一郎(大学院工学研究科)ほか
8/4(土)	できるかな? 大学の基礎物理実験	松尾 陽一郎(大学院工学研究科)ほか
8/5(日)	小学生プログラミング教室(初級編) ※	浪花 智英(大学院工学研究科)
8/5(日)	小学生プログラミング教室(中級編)	浪花 智英(大学院工学研究科)
8/17(金)、8/21(火)、8/24(金)	わくわく物理実験室 ※	田村 圭介(医学部)ほか
8/17(金)、8/24(金)、8/31(金)(全3回)	立憲主義と民主主義 日本国憲法の基本を学ぶ	清水 泰幸(教育学部)
8/17(金)	福大生にロボットカーの製作を学ぼう	川戸 栄(大学院工学研究科)

※マークは後期も開催予定です。

平成30年度 公開講座(前期)のご案内

■ 受講までの流れ	03
 Pick up 2018	福井大学発 教育・医学・工学・国際地域分野の最新情報 05 北陸4大学連携まちなかセミナー 05 福井大学 きてみてフェア 2018 05
 生活と教養	みんなで見つける!? 宇宙のヒミツ! 分子のヒミツ! 06 頭が良くなる!? 囲碁入門講座 06 最新PC活用講座 07 立憲主義と民主主義 日本国憲法の基本を学ぶ 07
 芸術と文化	すべての子供たちに歌を! ～コダーイメソッドの目指したも～ 音楽(合唱)指導のある福音 08 ★「見る」ことの準備 ～造形基礎演習 I～ 08 アートマネジメント(アート・エデュケーション)子育て講座 09 福大音楽塾 とことんクラシック! 09 図画工作科・美術科 指導力アップ講座 10
 健康と医療	スポーツ公開講座 クロッカー入門 10 福井大学ホームカミングデー 2018 in 文京キャンパス 講演会「PET/MRIで健康チェック」 11 親子で知って、考えよう! がんのこと、がん患者さんのこと 11 医学部講演会 12 みんなで楽しく学ぶイマドキの子育て・お孫育て 12 女性のための健康増進講座 -乳がん・子宮がん検診のススメ- 13
 産業と技術	エンジンの分解・組立を体験してみよう!(名車ホンダスーパーカブ50ccエンジンに触れて) 13 小学生プログラミング教室(初級編) 14 小学生プログラミング教室(中級編) 14
 ものづくり	★ドラマチックな天体観望プロジェクト 2018 15 ★夢をひらく電子工作プロジェクト 2018 ～電池を使わないエコラジオ! 無電源ラジオ 編～ 15 ★夢をひらく電子工作プロジェクト 2018 ～簡単に作れて高感度! 電池式ラジオ 編～ 16 福大生にレーザーの製作を学ぼう 16 ★ガラスを溶かしてオリジナル作品を作ろう 17 ★親子で学ぶ電波の不思議な世界とラジオ工作 17 ★福大生にロボットカーの製作を学ぼう 18
 実験	★ほやほや物理教室 18 できるかな? 大学の基礎物理実験 19 わくわく物理実験室 19
■ 生涯学習市民開放プログラムのご案内	20
■ 公開講座受講に関するQ&A	21
■ 学内図(文京キャンパス・松岡キャンパス)	22
■ 交通案内図(文京キャンパス・松岡キャンパス・敦賀キャンパス)	裏表紙

★マークは有料の講座です。

受講までの流れ

申込方法 ●申込締切日までに必ず事前のお申込みをお願いします。

インターネットからのお申込み方法



- 地域貢献推進センターホームページ(<http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>)から【福井大学公開講座】をクリック、画面上右の「利用者登録」を選択ください。(平成28年4月1日以降、利用者登録をされた方は、そのまま講座申込みへ進んでください。)利用者登録完了後、講座のジャンルやカレンダーよりご希望の講座をお選びください。お申込み可能な講座は【募集中】と表示されています。受講したい講座をクリックしてください。
 - 受講料が有料の場合は、受講料の納付・受領した時点で申込みが完了となります。
- ※講座によっては往復はがきによる抽選を行う場合があります。地域貢献推進センターホームページ等でお知らせします。

郵送・FAXでのお申込み方法



- 公開講座の開講約1ヶ月前に申込書付チラシを配布します。
 - 申込書(開講予定の講座のチラシの裏面)に必要事項をご記入の上、郵送・FAXでお申込みください。
- 郵送先 〒910-8507 福井市文京3-9-1 福井大学地域貢献推進センター 行
FAX 0776-27-8878
(おかけ間違いのないようお願いいたします。また、受信確認のため、お手数ですが地域貢献推進センターまでご連絡ください。)

公開講座の受講申込は
開講の約1ヶ月前から
先着順に受け付けます。

申込開始日の午前9時から受け付けます。
申込開始日時前の申込みは受け付けできません。
空き状況を地域貢献推進センターホームページでご確認の上、
上記のいずれかの方法でお申込みください。

お申込みをされた講座の受講料は無料ですか？ 有料ですか？

無料の場合

申込完了

受講票の発行は
行いません。

地域貢献推進センターからの
特別な連絡がない限り、
受講受付完了となります。

有料の場合

(申込締切日までにいずれかの方法で納付をお願いします。)

銀行振込で納付する場合

振込確認のため、事前に地域貢献推進センターに連絡後、お近くのATM等から下記口座へ振込をお願いします。一旦振り込まれた受講料は返金できませんので、ご注意ください。(振込手数料は受講者負担)

振込先 福井銀行：本店営業部(普通預金)
口座番号：6072372
口座名義：フクイダイガクコウカイコウザ

窓口で納付する場合

受付時間 月曜～金曜9:00-17:15
(土日・祝日・年末年始・
夏季休業日を除く。)

受付窓口 福井大学地域貢献推進センター
(文京キャンパス産学官連携本部3階)

現金書留で納付する場合

郵送先 〒910-8507 福井市文京3-9-1
福井大学地域貢献推進センター 行

※納付後のキャンセルについては、いかなる理由でも受講料の返金はできません。ご了承ください。
※銀行振込の場合、領収書は発行しません。ご了承ください。

●講座によっては実費が必要になる場合があります。●お申込みされた後に都合で受講できなくなった場合は速やかに地域貢献推進センターへご連絡ください。●代理人の出席や交代で参加はできません。●実験・実習等を含む公開講座では傷害保険加入手続きを行います。お申込みの際に参加希望者全員の生年月日をお知らせください。●日程・内容は変更になる可能性がありますので予めご了承ください。●開始時間に遅れないように会場へお越しください。●講義中の飲食や、撮影・録音はご遠慮ください。●文京キャンパスで受講される場合は、できるだけ公共交通機関をご利用ください。●自動車で文京キャンパスに入構される場合、正門カーゲートを通るための手続きが必要となります。チラシなどをなるべくご持参いただき、公開講座受講者であることを正門左にある守衛所に申し出て、手続きを行ってください。●自動車で松岡キャンパスに入構される場合は第1駐車場へ駐車いただけますようお願いいたします。●お申込みでお知らせいただいた個人情報は、公開講座のみ使用し、第三者に情報提供することはありません。

お申込み
お問合せ

福井大学地域貢献推進センター

TEL:0776-27-8060(受付時間:月曜～金曜9:00～17:15) FAX:0776-27-8878
E-mail:koken@ad.u-fukui.ac.jp(お問合せのみ)

ホームページはこちら ▶ <http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>



Pick up 2018

福井大学発 教育・医学・工学・国際地域分野の最新情報

各学部における教育・研究の成果を一般のみなさまに向けて紹介します。
みなさまも福井大学の教育・研究にふれてみませんか。
*詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせいたします。

北陸4大学連携まちなかセミナー

大学には、教育や研究のほかに、地域のみなさまの多様な生涯学習のニーズにこたえる役割があります。福井大学、金沢大学、北陸先端科学技術大学院大学、富山大学が共催して知的探求の場をご用意します。
*詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせいたします。

福井大学 きてみてフェア 2018

このフェアでは、大学の教育や研究等について紹介するコーナーや、大学の施設を見学する企画などを開催する予定です。みなさまのご来場をお待ちしています。

日時 10月21日(日) 10:00~16:00

会場 福井大学文京キャンパス(福井市文京3-9-1)

*当日は、学内駐車場の利用が制限される可能性がありますので、公共交通機関をご利用ください。
また、工学部ミニオープンキャンパスを開催しています。
*詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせいたします。



生活と教養

みんなで見つける!? 宇宙のヒミツ! 分子のヒミツ!

⑤ 単

講座の内容 「地球が太陽の周りを回ってるってホント?」
「太陽がなくなったら地球はどこに行く?」
コンピュータシミュレーションで、こんな宇宙のヒミツがわかるかも!
「分子ってなに?」
「分子と地球の動き方は同じ?」
分子の動きにもヒミツがいっぱい!
コンピュータでのサイエンスライブショーで宇宙と分子のヒミツを見つけよう!

講師 古石 貴裕(大学院工学研究科 准教授)
日時 4/22(日)、6/23(土)予定、11/25(日)予定 14:00~15:00 (計3回)
会場 福井大学アカデミーホール(文京キャンパス)

第2回もしくは第3回目を福井県立こども歴史文化館や福井県児童科学館で行う予定
対象・定員 小学生以上(小学生は保護者同伴)30名/回
受講料 無料
備考 共催/福井県立こども歴史文化館、福井県児童科学館(予定)
詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせします。



生活と教養

頭が良くなる!? 囲碁入門講座

⑤ 単

講座の内容 囲碁はルールがシンプルで親しみやすいゲームです。一緒にやってみませんか? 初めての方、小さなお子様でもだいじょうぶ、ていねいに説明します。囲碁の歴史コーナーや懸賞問題コーナー、対局コーナーなど盛りだくさんです。

講師 高橋 一朗(大学院工学研究科 准教授)
日時 5/26(土) 9:30~16:30
会場 福井大学工学系1号館 118M、119S講義室、工学部小会議室(文京キャンパス)
対象・定員 制限なし
受講料 無料
備考 当日は大学祭を開催しています。



生活と教養

最新PC活用講座

⑤ 単

講座の内容 普段からパーソナルコンピュータを利用はしていても新しいOSについて知らない/使ったことがないといった人を対象にWindows10やOffice2016の新機能について紹介しながら、基本とさらに一歩進んだ操作をしていただきます。また、情報セキュリティに関する事例を紹介し、その対策について解説します。

講師 塚本 充(総合情報基盤センター 教員)ほか
日時 7/21(土) 9:30~16:00
会場 福井大学総合情報基盤センター(文京キャンパス)
対象・定員 一般(おおむね小学生高学年以上) 25名
受講料 無料
備考 各自昼食をご持参ください。



生活と教養

立憲主義と民主主義
日本国憲法の基本を学ぶ

⑤ 連

講座の内容 「立憲主義」とは、「政治は憲法に縛られるべき」という考え方ですが、なぜこのことが必要なのでしょう。また、「民主主義」といえば、「良いもの」というイメージばかりが先行して、その負の面については見過ごされがちです。この講座ではこれら二つのキーワードを手がかりにして憲法学を読み解いていきます。

講師 清水 泰幸(教育学部 准教授)
日時 8/17(金)、8/24(金)、8/31(金) 18:30~20:30 (全3回)
会場 福井大学教育系1号館(文京キャンパス)
対象・定員 一般(高校生以上) 50名
受講料 無料



芸術と文化

すべての子供たちに歌を！
～コダーイメソッドの目指したもの～ 音楽(合唱)指導のある福音

⑤ 単

講座の内容 ハンガリーでは多くの方が楽譜を読むことができます。それはコダーイメソッドという優れた教育法のおかげで、今では日本でも各地に浸透しつつあります。皆さんもハンドサインやレターサインに触れ、純正な和音、即興的なオルガヌムなど、音楽指導者や合唱愛好家が求めてやまない知識と技術を体験してみませんか？ 本学准教授の梅村憲子がナビゲータを務めます。

講師 中村 隆夫(指揮者・日本コーダイ協会会長・北海道教育大学名誉教授)
 梅村 憲子(教育学部 准教授)
日時 5/12(土) 13:00~17:00
会場 福井大学アカデミーホール(文京キャンパス)
対象・定員 中学生以上(読譜のノウハウを修めたい方) 50名
受講料 無料



芸術と文化

「見る」ことの準備 ～造形基礎演習 I～

⑤ 連

講座の内容 「見る」ことが本当の意味で身につくためには、それ相応の時間と、入念に練り上げられた演習の体系が必要です。本講座は、その入門編ともいうべきもので、造形の基礎全般について指導します。

講師 外部講師3名(予定)
 宮崎 光二(教育学部 特命教授)ほか
日時 5/26(土)、6/16(土)、7/7(土)、7/28(土)、8/18(土)、9/1(土)、9/22(土)、
 10/13(土)、11/3(土)、11/24(土) 9:30~12:30 (全10回)
会場 福井大学教育系3号館 造形実習室、絵画実習室、素描室(文京キャンパス)他 野外
対象・定員 中学生、高校生、一般 30名
受講料 5,000円
備考 各自、素描に必要な用具、彩色(水彩、クレヨン、色鉛筆等)に必要な用具を持参してください。



芸術と文化

アートマネジメント(アート・エデュケーション)力
育成講座

連

- 講座の内容** 本講座は、地域の文化施設等を活用したアートマネジメントの理念や手法について、国内外の先駆的な取組の事例を踏まえて具体的に学んでいきます。講座を受講された方には、福井市美術館平成30年度「子ども美術館」の企画・運営に関わっていただきます。
- 講師** 河野 泰久(福井市美術館 学芸員)
濱口 由美(教育学部 教授)
- 日時** 6/8(金)、7/6(金)、8/17(金)、9/14(金)、10/5(金) 18:30~20:30 (全5回)
- 会場** 福井大学(文京キャンパス)、福井市美術館(福井市)
- 対象・定員** 18歳以上、5回の講座が受講でき、
平成30年度「子ども美術館」(日程未定)の運営・企画に携われる方 20名
- 受講料** 無料
- 備考** 共催/福井市美術館



芸術と文化

図画工作科・美術科 指導力アップ講座

連

- 講座の内容** 教鞭を執られている先生方を対象とした、図工・美術の専門性を高めることが目的の実技研修です。普段の教材研究では深めることが難しい彫刻の専門的な分野を扱います。今回は刃物の研磨技術の講習を挟み、そこで習得した技術を駆使してカービングによる木彫の小作品を作ります。
- 講師** 岡田 榮吉(富山 匠雲堂)
坂本 太郎(教育学部 准教授)
- 日時** 7/21(土)、7/28(土)、7/29(日) 9:00~16:00 (全3回)
- 会場** 福井大学教育系3号館 木工実習室(文京キャンパス)
- 対象・定員** 現職教員(非常勤講師含む) 15名
- 受講料** 無料
- 備考** 各自昼食、手持ちの木彫道具をご持参ください。



芸術と文化

福大音楽塾 とことんクラシック!

㊦ 単

- 講座の内容** 「福大音楽塾 とことんクラシック!」でクラシックの楽しみを見つけませんか。作曲家や楽曲についての解説付きで、演奏をより深く味わいましょう。今年度第1回目は、クラシックの王道、交響曲を仲谷理沙さんと加藤俊裕さんのピアノ連弾でお届けします。
- 講師** 仲谷 理沙(ピアノ奏者)、加藤 俊裕(ピアノ奏者)
澁谷 政子(教育学部 教授)
- 日時** 7/8日(日) お話と演奏14:00~15:30、アフタートーク15:45~16:15
平成31年2/23(土) 14:00~16:30 (計2回)
- 会場** 福井大学アカデミーホール(文京キャンパス)
- 対象・定員** 小学生~一般 90名
- 受講料** 無料



健康と医療

スポーツ公開講座 クロッカー入門

㊦ 単

- 講座の内容** クロッカーは、芝生の上のビリヤードと呼ばれるイギリス生まれのスポーツです。マレット(スティック)でボールを打ちフープ(ゲート)を通過させて得点を競います。1人対1人または2人対2人で対戦し、正確なショットと戦術が求められます。体力差が勝敗に影響しないため子どもと大人が互角に戦えるスポーツです。
- 講師** 高野 透(日本クロッカー協会 理事長)
水沢 利栄(教育学部 教授)
- 日時** 4/21(土)、4/22(日) 10:00~16:00 (計2回)
- 会場** 休暇村越前三国(坂井市三国町)
- 対象・定員** 小学5年生~一般 12名/回
- 受講料** 無料
- 備考** 後援/日本クロッカー協会
動きやすい服装(できれば白を基調としたもの)、運動靴、帽子でご参加ください。
傘、合羽等の雨具、水分補給用の水筒、昼食を各自ご用意ください。



健康と医療

福井大学ホームカミングデー 2018 in 文京キャンパス 講演会
「PET/MRIで健康チェック」

⑤ 単

講座の内容 最新型のPET/MRI装置は、がんだけでなく脳卒中、認知症など脳の診断も可能で、被ばくが少くないという特徴を持っています。本学では、他に先駆けて本装置を導入し、がん健診や脳ドック、認知症初期の病態を探る研究などを行っています。この最先端の医療画像装置で何が見えるか、最新の臨床研究も含めて紹介します。

講師 岡沢 秀彦(高エネルギー医学研究センター長)
日時 5/26(土) 10:30~11:30
会場 福井大学総合研究棟1 大会議室(文京キャンパス)
対象・定員 一般 100名
受講料 無料
備考 当日は大学祭を開催しています。



健康と医療

親子で知って、考えよう!
がんのこと、がん患者さんのこと

⑤ 単

講座の内容 日本では、2人に1人ががんにかかる時代です。みなさんが今から気を付けられることは何でしょうか。がんはどうしてかかるの? がんを予防するには? など、いろいろな疑問をクイズ形式で楽しく学ぶことができます。また、がん患者としてののちの授業を全国各地で展開している三好先生のお話もあります。

講師 三好 綾(NPO法人がんサポートかごしま理事長)
 児玉 麻衣子(医学部附属病院 特命助教)ほか
日時 5/27(日) 13:30~15:30
会場 AOSSA 6階 601研修室(福井市)
対象・定員 小学5年生~中学3年生の親子、またはがん教育に興味のある方 150名
受講料 無料



健康と医療

医学部講演会

⑤ 単

講座の内容 ●テーマ1.「抗がん剤治療最前線」
 がんの治療は大きく手術、放射線、薬の三つに分かれます。そしてがん治療では多くの場合、進行度に応じて手術療法、放射線照射、薬(抗がん剤)を様々な組み合わせで治療効果を最大限に引き出す“集学的治療”が行われます。このような中、薬(抗がん剤)の治療が今大きく変わるうとしています。抗がん剤治療の現状、最新・最高のがん治療とは何か、新しい抗がん剤のメカニズム、将来の抗がん剤治療について代表的ながんを例にとり、お話しします。
 ●テーマ2.「腰が痛い! 膝が痛い! そんなあなたに」
 腰、膝の痛みは、多くの方が経験していると思いますが、時に日常生活や仕事に大きな支障を来すことがあり、大変やっかいな症状です。その原因は様々であり、“老化現象”では済まされない重大な疾患が原因のこともあります。痛みの原因を理解できるようやさしく解説し、自分で出来る予防法や治療法についてもお話しします。

講師 テーマ1.山内 高弘(医学部 教授)、テーマ2.松峯 昭彦(医学部 教授)
日時 6/30(土) 10:00~12:25
会場 福井大学アカデミーホール(文京キャンパス)
対象・定員 一般、学生、教職員 100名
受講料 無料



健康と医療

みんなで楽しく学ぶ
イマドキの子育て・お孫育て

⑤ 単

講座の内容 日本一の働き者である福井のお母さんの子育てを支える、おじいちゃん・おばあちゃん。子どもたちが健やかに育つことができるために、祖父母の役割、世代間ギャップ、子どもの成長とその頃に起きやすい事故や病気などについて、楽しく学びましょう。おじいちゃん・おばあちゃんだけでなく、どなたのご参加も大歓迎です。

講師 波崎 由美子(医学部 教授)ほか
日時 6月~7月 日程は打合せの上、調整します(計3回、1講座90分程度)。
会場 学外(依頼のあった地区や地域に向向く予定です)。
対象・定員 現在、もしくは将来育児をサポートする祖父母3グループ(1講座あたり10~20名程度)。
 現在育児中の父母、将来子育てをする予定のカップル等、どなたのご参加も歓迎いたします。
受講料 無料
備考 詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせします。



健康と医療

女性のための健康増進講座 -乳がん・子宮がん検診のススメ-

⑤ 単

講座の内容 女性らしく健康的でいきいきとした生活を送るために、乳がん・子宮がん検診の大切さ、乳房自己検診法について楽しく学びましょう。お住まいの地域に出前講座いたします。福井県の女性は全国一の働き者！仕事、家事等で忙しい日々をお過ごしの皆様、ご自身の健康を見つめ直してみませんか。ご参加お待ちしております！

講師 波崎 由美子 (医学部 教授) ほか
日時 6月～7月 日程は打合せの上、調整します (計3回、1講座90分程度)。
会場 学外 (依頼のあった地区や地域に向向く予定です)。
対象・定員 一般女性3グループ (1講座あたり10～20名程度)
受講料 無料
備考 詳細は決まり次第、ホームページ等でお知らせします。



産業と技術

エンジンの分解・組立を体験してみよう！ (名車ホンダスーパーカブ50ccエンジンに触れて)

⑤ 単

講座の内容 エンジンは機械工学の基本であり、モノづくりの知恵がいっぱい入っています。スーパーカブの50ccの4サイクルエンジンの分解・組立によって、原理や構造を実物に触ってから学びます。工具の正しい使い方や、エンジンを優しく、丁寧に取り扱うことの大切さを学びます。

講師 石田 孝明 (日産OB)
 新谷 真功 (大学院工学研究科 准教授) ほか
日時 6/23 (土)、12/1 (土) 13:00～16:00 (計2回)
会場 福井大学工学系2号館 221M 講義室 (文京キャンパス)
対象・定員 小学生高学年以上 20名/回
受講料 無料



産業と技術

小学生プログラミング教室 (初級編)

⑤ 単

講座の内容 ロボット教材 (Robotist) を利用した小学生向けのプログラミング教室を開催します。プログラムの基礎を学んだ後で、黒線追跡を行う簡単なロボットを組み立てて走らせてみます。本講座では将来高度なソフトウェアを制作するための基礎を学べます。

講師 浪花 智英 (大学院工学研究科 教授)
日時 8/5 (日) 10:00～12:00、平成31年3/16 (土) 13:00～15:00 (計2回)
会場 福井大学共用講義棟 情報処理演習室 (文京キャンパス)
対象・定員 小学生 (3年生以下は保護者同伴) 20名/回
受講料 無料



産業と技術

小学生プログラミング教室 (中級編)

⑤ 単

講座の内容 本学で開催した小学生プログラミング教室 (初級編) を受講したことのある生徒さんや多少プログラミングの経験のある生徒さん向けに、少しレベルアップした教室を開催します。2つのセンサーを組み合わせ、黒線を追いかけるロボットをこれまでよりも素早く動かすためのプログラムを作り、大きなコースを走らせてみます。

講師 浪花 智英 (大学院工学研究科 教授)
日時 8/5 (日) 13:30～15:30
会場 福井大学共用講義棟 情報処理演習室 (文京キャンパス)
対象・定員 小学4年生以上と保護者 20組
受講料 無料



ものづくり

ドラマチックな天体観望プロジェクト 2018

単

講座の内容 簡単な天文グッズ作りを交えて、天文に関する講義、大型双眼望遠鏡による観望により、美しい星空の世界を探求するタベになればと思います。豊富な撮影画像による説明と、背景にある理論をわかりやすく補足解説し、各回、ドラマチックな内容で進めます。
悪天候の場合は観望のみ中止します。
第1回 4/21(土) 2018年の天体現象の見どころ ～春の星座と流星群を楽しもう!～
第2回 7/7(土) 皆既月食と月面X ～夏の星座と天の川を楽しもう!～
第3回 9/15(土) 惑星大集合! ～秋・冬の星座と太陽系の惑星を楽しもう!～

講師 井部 極(オヤット天文クラブ)
庄司 英一(大学院工学研究科 准教授)

日時 4/21(土)、7/7(土)、9/15(土) 18:30～21:00(計3回)

会場 福井大学総合研究棟1 総合大1講義室(文京キャンパス)

対象・定員 一般(お一人での参加や、ご夫婦での参加など)、
あるいは保護者と小学1年生以上の家族 10組/回

受講料 1,000円/回

備考 詳細は<http://www.dreamprojs.com> または<http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>
ホームページや各回で配布するチラシで詳細をご確認ください。



ものづくり

夢をひらく電子工作プロジェクト 2018
～簡単に作れて高感度! 電池式ラジオ 編～

単

講座の内容 この講座を通して少しでも多くの方が、電子工作の楽しさを学んでいただければと思います。本講座では、毎回、種類の異なる電池式のラジオを作ります。とても風変わりなラジオを製作する場合があります。製作だけではなく、講義として、電波の仕組み、ラジオの仕組み、電子部品の仕組み、はんだづけの方法なども学びます。本講座に参加することで、電子工作がとても身近なものになることでしょう。シリーズ4回の異なるプロジェクトを予定しています。製作したラジオはお持ち帰りいただけます。

講師 庄司 英一(大学院工学研究科 准教授)

日時 6/9(土)、7/21(土)、11/24(土)、12/1(土) 13:30～16:00(計4回)

会場 福井大学総合研究棟1 ロボット工房(文京キャンパス)

対象・定員 一般(お一人での参加や、ご夫婦での参加など)、
あるいは保護者と小学5年生以上の親子ペア 8組/回

受講料 2,000円/回

備考 詳細は<http://www.dreamprojs.com> または<http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>
ホームページや各回で配布するチラシで詳細をご確認ください。



ものづくり

夢をひらく電子工作プロジェクト 2018
～電池を使わないエコラジオ! 無電源ラジオ 編～

単

講座の内容 この講座を通して少しでも多くの方が、電子工作の楽しさを学んでいただければと思います。本講座では、毎回、種類の異なる電池を使わないラジオを作ります。電池を使わなくてもラジオ放送が受信できます! 製作だけではなく、講義として、電波の仕組み、ラジオの仕組み、電子部品の仕組み、はんだづけの方法なども学びます。本講座に参加することで、電子工作がとても身近なものになることでしょう。シリーズ4回の異なるプロジェクトを予定しています。製作したラジオはお持ち帰りいただけます。

講師 庄司 英一(大学院工学研究科 准教授)

日時 5/12(土)、6/23(土)、8/25(土)、9/29(土) 13:30～16:00(計4回)

会場 福井大学総合研究棟1 ロボット工房(文京キャンパス)

対象・定員 一般(お一人での参加や、ご夫婦での参加など)、
あるいは保護者と小学5年生以上の親子ペア 8組/回

受講料 2,000円/回

備考 詳細は<http://www.dreamprojs.com> または<http://chiiki.ad.u-fukui.ac.jp>
ホームページや各回で配布するチラシで詳細をご確認ください。



ものづくり

福大生にレーザーの製作を学ぼう

① 単

講座の内容 福井大学ではいろいろなレーザーが研究されていて、さまざまなワールドレコードを持っています。これらを研究している福大生と一緒にレーザーを製作しませんか? レーザーの原理や仕組みを学んで、レーザーと他の光の違いは何かを考えてみましょう。

講師 川戸 栄(大学院工学研究科 准教授)

日時 6/17(日) 13:00～17:00

会場 福井大学工学系2号館 221M講義室(文京キャンパス)

対象・定員 原則として、高校生以上(中学生は保護者同伴) 20名

受講料 無料



ものづくり

ガラスを溶かしてオリジナル作品を作ろう

単

講座の内容 日常生活の中でガラス製品は色々な場所で利用されています。普段は固くて、割れやすいとの印象が強いですが、熱を加えることで形を変えることができます。この講座では、電気炉やバーナーを用いてカラフルなガラスの小物を作ります。技術職員が付き添って、楽しくガラスの「溶ける、伸びる、曲がる」が体験できます。

講師 田畑 功(工学部技術部)ほか

日時 7/21(土) 9:00~16:00

会場 福井大学工学系1号館 生物応用化学科 学生実験室2(文京キャンパス)

対象・定員 小学1年生以上の親子 10組20名

受講料 1,000円/組

備考 各自昼食をご持参ください。



ものづくり

福大生にロボットカーの製作を学ぼう

単

講座の内容 福大生と一緒に、自動で走るロボットカーを製作しましょう。製作したロボットカーをレーシングコースで走らせましょう！ロボットカーの仕組みについての説明から始まり、はんだ付けにも挑戦してもらいます。完成したロボットカーは持ち帰ることもできるので、興味のある方はぜひご参加ください。

講師 川戸 栄(大学院工学研究科 准教授)

日時 8/17(金) 13:00~17:00

会場 福井大学工学系2号館 221M講義室(文京キャンパス)

対象・定員 原則として、中学生以上(小学生は保護者同伴) 20名

受講料 1,000円



ものづくり

親子で学ぶ電波の不思議な世界とラジオ工作

単

講座の内容 テレビ、携帯電話や気象予報・カーナビなど便利な生活を支えている電波、宇宙の研究にも用いられている電波の不思議な世界を講義と実験でやさしく楽しく勉強します。災害時の通信確保、宇宙ステーションとの通信や無線実験を楽しめるアマチュア無線の紹介も行います。勉強の後はラジオ製作を体験します。早くできた人はVR体験も予定しています。

講師 福井大学アマチュア無線クラブOB

森 眞一郎(大学院工学研究科 教授)ほか

日時 7/29(日) 9:00~12:30

会場 福井大学総合研究棟I 総合小1講義室(文京キャンパス)

対象・定員 小学4年生以上の親子 20組40名

受講料 1,000円/組

備考 共催/福井大学アマチュア無線クラブ同窓会



実験

ほやほや物理教室

単

講座の内容 科学の楽しさをみんなで一緒に発見してみよう！この講座では、話を聞くだけでなく実際に体験してもらって身近なものの仕組みや科学の不思議さや面白さを理解してもらいます。

講師 古屋 岳(遠赤外線開発研究センター 助教)ほか

日時 7/14(土) 14:00~16:00

会場 福井大学アカデミーホール(文京キャンパス)

対象・定員 小学生親子 15組30名

受講料 1,000円/組



実験

できるかな？大学の基礎物理実験

㊦ 単

講座の内容 「大学の基礎物理実験に挑戦しよう！」テーマを1つ選んで、実験をします。「面白そうだけど、むずかしくない？その実験値は、知られている物理法則どおりかな？」心配ご無用！物理を専門とする学内講師が、やさしく解説します。理系の大学生になったつもりで、自然にひそむ物理の不思議を、ちょっとのぞいてみませんか？

講師 松尾 陽一郎(大学院工学研究科 講師)ほか

日時 8/4(土) 9:00~12:00

会場 福井大学総合研究棟1 物理大実験室(文京キャンパス)

対象・定員 中学生以上(一般、教員も歓迎) 30名

受講料 無料



実験

わくわく物理実験室

単

講座の内容 今年はこの実験教室を始めてから18年目となります。目で見て、さわって、作って、自然の不思議を体験してみませんか。理科の楽しさと驚きを知ることができるでしょう。福井大学医学部の学生と先生が、たくさんの実験を準備して、みなさんの参加を待っています。長く続いている実験教室ですが、毎年新しい実験を考えています。

講師 田村 圭介(医学部 教授)ほか

日時 8/17(金)、8/21(火)、8/24(金)、平成31年2/16(土)、2/17(日) 13:00~15:00 (計5回)

会場 福井大学講義棟(松岡キャンパス)

対象・定員 小学生~高校生 20名/回

受講料 無料

備考 お申し込みはわくわく物理実験室特設ページより手続きをお願いします。

※8/17、8/21、8/24の、講座内容は同じです。

生涯学習市民開放
プログラムのご案内

福井大学共通教育部では、市民に生涯学習の機会を提供するために、本学の授業を開放し、学生と一緒に受講する「福井大学共通教育部生涯学習市民開放プログラム」を実施しています。「生涯学習市民開放プログラム」として開放する授業の受講にあたっては、受講生として登録していただく必要があります。受講者への単位認定は行いませんが、希望者には受講完了時に修了証書が発行されます。

募集は前期・後期の2回行われ、受講希望者は募集期間内に「受講希望調書」を提出し、受講登録前に希望する授業を視聴できます。受講料は1科目9,400円(半期分)で、授業にかかる費用等は受講生の負担となります。

後期分は8月下旬ごろに募集要項を発行予定です。

募集期間：9月4日(火)～9月14日(金) (予定)

詳細については電話またはE-mailにて担当係にお問い合わせください。

お申込み
お問合せ

福井大学教務課 共通教育係

〒910-8507福井市文京3-9-1 TEL:0776-27-8627

E-mail:gkkyoyo-k@ad.u-fukui.ac.jp

<http://www.cis.u-fukui.ac.jp/ja/page/p4.html>

Campus Map

公開講座 受講に関するQ&A

Q1 日程変更があった場合、連絡はありますか。

A 変更があった場合は、地域貢献推進センターより連絡します。

Q2 連続開催されている講座に途中から受講することは可能ですか。

A あらかじめ地域貢献推進センターへご相談ください。

Q3 代理人の出席や交代で参加することはできますか。

A 代理人の出席や交代での参加はできません。

Q4 子どもが対象の講座の場合、付き添いで参加者以外のきょうだいが参加することは可能ですか。

A 有料の講座の場合、お申込みをされていない方の参加はできません。安全上、対象外のお子さまの参加はできません。事前にお問い合わせください。

Q5 都合で受講をキャンセルしなければならなくなりました。手続きは必要ですか。

A キャンセル待ちのお客様がいらっしゃる場合もありますので、なるべく早めにキャンセルのご連絡をお願いします。(受付時間：月曜～金曜の9:00～17:15) また、いかなる理由でも受講料の返金は行わないのでご了承ください。

Q6 受講希望の講座が定員に達した場合、キャンセル待ちはできますか。

A お申込みいただいた時点で受講希望の講座が定員に達している場合、キャンセル待ちで受付できる場合があります。キャンセル待ちの結果は申込締切日までにお知らせします。

Q7 講座に欠席した場合に、資料等はもらえますか。

A 講師の判断で資料等をお渡しできない場合があります。

Q8 図書館を利用したいのですが、手続きは必要でしょうか。

A 文京キャンパスの総合図書館は一般の方もご利用が可能です。ただし、利用に際して総合図書館でのお手続きが必要です。(お問合せ：0776-27-0500代)

Q9 講座の難易度はどれくらいですか。

A 開催される講座によって難易度はさまざまです。なかには多少専門性が高い場合もあります。

Q10 講座の内容の録音、撮影をすることはできますか。

A 講師の許可なく講座の撮影、録音はご遠慮ください。知的財産保護のためにご理解とご協力をお願いします。なお、筆記用具の持ち込みは自由です。

学内図

