

### 三重大学地域拠点サテライト連携事業 伊賀サテライト伊賀連携フィールド2019年度前期 市民講座 「忍者・忍術学講座：中・近世日本各地の忍者たち」

主催/三重大学伊賀サテライト伊賀連携フィールド (三重大学人文学部・伊賀市・上野商工会議所)

会場 三重県伊賀市上野丸之内500番 ハイトピア伊賀 3階 コミュニティ情報プラザホール  
参加料 無料 定員 参加自由 対象者 市民一般 ※申込不要

津軽と南部一忍者の系譜をたどる  
7月20日 10:30~12:00 講師: 清川繁人(青森大学薬学部教授)

越前福井藩における忍者の実像  
8月17日 10:30~12:00 講師: 長野栄俊(福井県立図書館主任(司書))

藤堂藩伊賀者と新発見木津家文書  
9月21日 10:30~12:00 講師: 高尾善希(三重大学国際忍者研究センター准教授)

問い合わせ先 三重大学国際忍者研究センター ☎0595-51-7154  
E-mail: ninja@rscn.mie-u.ac.jp  
http://ninjacenter.rscn.mie-u.ac.jp/ ※詳細は HP からご確認ください

### 人生の最期をどう過ごしたいか…もっと気軽に考えてみませんか? ~もしバナゲームを使って~ 科学研究費助成事業

主催/三重大学工学部

会場 三重大学工学部 看護学科棟 5階 成人看護実習室 参加料 無料 定員 各回80名  
対象者 アドバンス・ケア・プランニング(人生会議)に興味のある方、市民一般

第4木曜日 7/25、8/22、9/26、10/24、11/28、12/26、1/23、2/27、3/26 10:30~12:00

講師: 辻川真弓(三重大学大学院医学系研究科看護学専攻 教授) 他、成人看護学教員  
■申込方法/メールもしくは電話 ■申込期限/開催日の前々日12時

申し込み 成人看護学 犬丸、船尾、武田 ☎059-231-5260  
問い合わせ先 E-mail: m-acp@doc.medic.mie-u.ac.jp

### 2019年度 日本肝臓学会中部地区 市民公開講座 肝がんにならないために 肝がんになったら —今からできること・自分でできること—

主催/一般社団法人日本肝臓学会 共催/三重大学大学院医学系研究科 臨床医学系講座 消化器内科学、三重大学医学部附属病院 肝炎相談支援センター

会場 三重大学工学部 総合医学教育棟 第一・三講義室  
参加料 無料 定員 先着300名 対象者 一般市民ならびに患者、医療従事者

7月28日(日) 14:00~16:30 ※申込不要

特別講演 「肝臓がんと言われた時の心得」  
講師: 片山和宏先生(大阪国際がんセンター副院長・臨床研究管理センター所長)

講演① 講師: 山本憲彦(三重大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科)  
講演② 講師: 杉本龍亮(三重大学医学部附属病院 消化器・肝臓内科)

問い合わせ先 三重大学工学部 消化器内科学 ☎059-231-5017 (平日10~17時)

### 第11回「夏休みものづくり・体験セミナー」

主催/三重大学工学部・工学研究科 技術部 後援/津市教育委員会 協賛/炭素理化学

会場 工学部・工学研究科 技術部室、他 参加料 無料 定員 計52名  
講師: 工学部・工学研究科 技術部 技術職員  
■申込方法/メール ■申込期限/7月15日(月)

1. 材料試験を体験しよう  
8月1日(木) 13:00~16:30 定員 4名 対象者 中学生

2. 液晶って何だろう?  
8月1日(木) 13:00~16:30 定員 5名 対象者 中学生

3. 伊勢型紙を切り抜いて金を蒸着しよう  
8月6日(火) 13:00~16:00 定員 3名 対象者 小学高学年~中学生

4. LEDを用いた光るオブジェを作ろう  
8月6日(火) 13:00~16:30 定員 15名 対象者 小学高学年~中学生

5. 3Dプリンタのつくり機~くるくる回るキーホルダーを作ろう~  
8月8日(木) 10:00~16:00 定員 5名 対象者 小学5学年~中学生

6. ピンホールカメラを手作りして写真を撮ろう  
8月9日(金) 13:00~16:00 定員 3名 対象者 小学高学年~中学生

7. 顕微鏡で見るミクロな世界  
8月20日(火) 13:30~15:30 定員 4名 対象者 小学高学年~中学生

8. 光について学んでみよう!  
8月22日(木) 13:30~16:30 定員 4名 対象者 中学生

9. 発電について学んでみよう!  
8月23日(金) 13:00~16:00 定員 5名 対象者 小学高学年~中学生

10. コンクリートの性状を学びながらモルタル作品を作ろう!  
8月23日(金) 13:00~16:00 定員 4名 対象者 中学生

申し込み 工学部・工学研究科 技術部 田村雅史 ☎059-231-9412  
問い合わせ先 E-mail: tamu\_m@chem.mie-u.ac.jp  
http://www.tech.eng.mie-u.ac.jp/ ※詳細は HP からご確認ください

### 第37回三重大学工学部建築学科「建築展2019」

主催/三重大学工学部建築学科、日本建築学会東海支部三重支所

①「建築展2019」卒業設計+修士設計展  
会場 三重県津市大谷町11番地 三重県立美術館 県民ギャラリー  
参加料 無料 対象者 建築に興味のある学生・市民・専門家  
7月31日(水)~8月4日(日) 9:30~17:00  
※7月31日は13:00より開催 8月4日は15:00に終了 ※申込不要

②建築展特別講演会「建築におけるイノベーション」  
会場 三重県津市大谷町11番地 三重県立美術館 講堂  
参加料 無料 定員 150名 対象者 建築に興味のある学生・市民・専門家  
8月3日(土) 13:30~15:30 講師: 大江 匡(株式会社プランテックアソシエイツ代表取締役)  
※申込不要(当日先着順)

申し込み 工学部 浅野聡 ☎059-231-9441  
問い合わせ先 http://www.arch.mie-u.ac.jp/ ※詳細は HP からご確認ください

### 風力発電を題材とした小学生のための環境体験学習

主催/三重大学工学部 機械工学科 エネルギー環境工学研究室

会場 三重大学卓越型研究施設 参加料 無料(要申込) 定員 先着40名 対象者 小学生(3年生以上)とその保護者  
8月9日(金) 9:30~16:00 (荒天時は8月11日(日)に延期)  
講師: 前田太佳夫(工学部・教授)、鎌田泰成(工学部・准教授)  
■申込方法/メール ■申込期限/7月31日(水)まで

申し込み 工学部 前田太佳夫  
問い合わせ先 E-mail: maeda@mach.mie-u.ac.jp

### 第22回リフレッシュ理科教室「3倍楽しめる光の工作」 同時開催:親のための理科教室

主催/公益社団法人応用物理学会、三重大学大学院工学研究科、三重ジュニアドクター養成塾、津市教育委員会 後援/報道各社、関連学会

会場 三重大学講堂小ホール 参加料 無料 定員 各回60名 対象者 小学3年生~中学生  
8月24日(土) 10:00~11:30/13:00~14:30  
講師: 三重大学工学研究科教員他  
■申込方法/往復ハガキ、Web申込 ■申込期間/7月1日(月)~7月31日(水)

申し込み 工学部 藤原裕司 E-mail: fujiwara@phen.mie-u.ac.jp  
問い合わせ先 http://www.ne.phen.mie-u.ac.jp/user/RefreshRika/  
※詳細は決定次第 HP に掲載予定

### 三重大サイエンスカフェ

主催/三重大学 協賛/伊勢門本店

会場 津駅前 伊勢門本店【EBILIRO】 参加料 500円(ドリンク付き)  
定員 先着30席限定 ※定員になり次第締め切り 対象者 市民一般 ■申込方法/FaxまたはE-mail

第27回社会を幸せにする人工知能(過去と未来)  
9月3日(火) 15:00~17:00 (開場14:30)  
講師: 鶴岡信治(副学長/工学研究科・教授) ■申込期限/9月2日(月)

第28回(テーマ:未定)  
11月26日(火) 15:00~17:00 (開場14:30)  
講師: 水木千春(地域イノベーション推進機構 地域圏防災・減災研究センター・助教) ■申込期限:11月25日(月)

第29回(テーマ:未定)  
2020年3月3日(火) 15:00~17:00 (開場14:30)  
講師: 尾西康充(理事・副学長) ■申込期限/2020年3月2日(月)

申し込み 研究推進チーム ☎059-231-9704 FAX: 059-231-9705  
問い合わせ先 E-mail: ken-sokatuu@ab.mie-u.ac.jp  
http://www.opri.mie-u.ac.jp/ ※詳細は決定次第 HP に掲載予定

### 肝がん撲滅運動記念講演会 市民公開講座 令和の肝臓病診療 —めざせ肝がん撲滅—

主催/一般社団法人日本肝臓学会 共催/三重大学医学部附属病院 肝炎相談支援センター

会場 三重大学工学部 総合医学教育棟 第三講義室  
参加料 無料 定員 先着300名 対象者 一般市民ならびに患者、医療従事者

10月19日(土) 14:00~16:30 ※申込不要

問い合わせ先 三重大学医学部附属病院 肝炎相談支援センター ☎059-231-5756(平日10~17時)  
http://www.medic.mie-u.ac.jp/kanenshen/ ※詳細は決定次第 HP に掲載予定

### 第17回青少年のための科学の祭典・三重大学大会 同時開催:第13回サイエンス on ステージ

科学の祭典:主催/青少年のための科学の祭典・三重大学大会実行委員会 後援/三重大学  
サイエンス on ステージ:共催/三重大学・中部電力

会場 三重大学講堂 参加料 無料 自由参加 対象者 小学生、保護者、市民一般 ※申込不要

11月9日(土) 13:00~17:00、10日(日) 10:00~16:00  
講師: 三重大学教員・学生、中学校・高校教員、高校生、科学ボランティア

問い合わせ先 教育学部 後藤太一郎 ☎059-231-9260 http://sci.edu.mie-u.ac.jp/



### みえ糖尿病県民公開講座 家族みんなで楽しく体験★わかる！糖尿病！

主催/三重大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科、三重大学保健管理センター、三重県糖尿病協会、三重県  
 会場 三重県津市一身田上津部田1234 三重県総合文化センター「多目的ホール」他 参加料 無料  
 定員 300名 ※事前申し込み優先 対象者 一般県民 (子供向けイベントあります！ぜひご家族でご参加ください。)  
**11月10日(日)** 講師: 糖尿病専門医他(講演、測定体験、子ども健康教室、体験イベントなど)  
 ■申込方法/WEB、メール、往復ハガキ ■申込期間/決定次第HPに掲載予定

申し込み  
問い合わせ先 みえ糖尿病県民公開講座 事務局 (三重大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科内)  
 E-mail: info@mie-dm.net みえ糖尿病サポートネット: https://www.mie-dm.net  
 ※詳細はHPからご確認ください

### 医学部附属病院「市民県民公開講座」

主催/三重大学医学部附属病院  
 会場 三重県津市一身田上津部田1234 三重県総合文化センター 大ホール  
 参加料 無料 定員 1000名 ※事前申し込み 対象者 一般県民  
**11月26日(火)** 講師: 附属病院 医師他  
 ■申込方法/WEB(予定)、メール、ハガキ ■申込期間/未定

申し込み  
問い合わせ先 医学・病院管理部 総務課秘書広報係  
 E-mail: s-hisyokoho@mo.medic.mie-u.ac.jp  
 http://www.hosp.mie-u.ac.jp/ ※詳細は決定次第HPに掲載予定

## 2019年度 学部主催公開講座

### 生物資源学部「公開講座」驚きの生命機能のチカラとその制御(仮題)

主催/三重大学生物資源学部  
 会場 生物資源学部大会議室 参加料 無料 定員 50名 対象者 市民一般  
**10月26日(土)、27日(日)**  
 講師: 三重大学生物資源学研究科教員  
 ■申込方法/メール、郵送、FAX ■申込期限/10月18日(金)

申し込み  
問い合わせ先 生物資源学研究科チーム  
 FAX: 059-231-9634 E-mail: bio-somu@ab.mie-u.ac.jp  
 http://www.bio.mie-u.ac.jp/ ※詳細は決定次第HPに掲載予定

### 人文学部「公開講座」

主催/三重大学人文学部  
 会場 三重大学人文学部 受講料・定員 無料・要申込み 対象者 一般市民  
**令和元年 9月~12月 (開催予定)**  
 講師: 三重大学人文学部教員 ■申込方法/電話、FAX、E-mail ■申込期間/8月初旬以降

申し込み  
問い合わせ先 人文学部チーム総務担当 ☎059-231-6991 ☎059-231-9196 (平日9:00~16:00)  
 FAX: 059-231-9198 Eメール: info-hum@ab.mie-u.ac.jp  
 ※詳細は7月中旬以降、人文学部HPに掲載予定です。三重大学HP→人文学部HP→地域の方へ→公開講座

### 教養教育院公開講座「三重大学教養教育公開講座 in 四日市」

主催/三重大学教養教育院 共催/三重大学北勢サテライト  
 会場 三重県四日市市鶴の森1丁目4-28 ユマニテクプラザ 受講料・定員 無料 先着40名・要申込み 対象者 市民一般

音を診る一騒音の計測と評価—  
**9月13日(金) 17:10~18:40**  
 講師: 野呂雄一 (教養教育院・教授)

意味を読む—コミュニケーションはどのように成り立つのか—  
**9月13日(金) 18:50~20:20**  
 講師: 井口 靖 (教養教育院・教授)

### 教養教育院公開講座「教養教育ウィーク—Refresh 教養!!—」: 最大7講座受講可

主催/三重大学教養教育院  
 会場 三重大学教養教育校舎 受講料・定員 無料 先着50名・要申込み 対象者 市民一般

僕たちの幸せのために、景観は必要なんだろうか？  
**11月11日(月) 10:30~12:00**  
 講師: 大野 研 (教養教育院・教授)

世界の大学入試: オセアニアのニュージーランドとサモアを事例に  
**11月11日(月) 13:00~14:30**  
 講師: 奥田久春 (教養教育院・特任講師)

カムチャツカはどういう所か?  
**11月13日(水) 10:30~12:00**  
 講師: 福田知子 (教養教育院・特任講師)

環境アセスメントって何?  
**11月13日(水) 13:00~14:30**  
 講師: 野呂雄一 (教養教育院・教授)

日本のエネルギーを考える  
**11月13日(水) 14:40~16:10**  
 講師: 鬼頭孝治 (教養教育院・教授)

映画「マイ・フェア・レディ」で学ぶ音声学入門  
**11月15日(金) 10:30~12:00**  
 講師: 大熊富季子 (教養教育院・特任講師)

錯覚の心理学  
**11月15日(金) 13:00~14:30**  
 講師: 南 学 (教養教育院・教授)

申し込み  
問い合わせ先 教養教育院チーム ☎059-231-9827 FAX: 059-231-9353 E-mail: kyoyosomu@ab.mie-u.ac.jp  
 教養教育院 HP http://www.ars.mie-u.ac.jp/ 詳細は決定次第HPに掲載予定

## 2019年度後期三重大学市民開放授業

◎開放授業科目

- 人文学部 ドイツの言語D、日本考古学特講F、日本考古学特講A、フランス文学演習B、特殊講義 協同組合論、中国語作文B、中国語会話B
- 教育学部 被服構成学、被服実習I、工業力学、原動機工学
- 工学部 西洋・近代建築史、建築基礎構造
- 生物資源学部 農林学総論、国際農業開発学、景観設計論、景観生態学、地球環境学概論、生態圏循環学、農地工学、国際環境保全学(英語)、微生物利用学
- 教養教育院 防災論(自然災害と防災・減災)、異文化理解I演習(ドイツ語A)b、英語II発展E、日本理解特殊講義S(起業家マインドの醸成)、異文化理解II演習(中国語)、医学医療D(暮らしと看護)、比較文化論(「日本人論」の批評)、社会学B(社会問題の社会学)
- 国際交流センター 上級総合日本語2B(留学生と学ぶ日本)、初級集中基礎III総合B、中級I作文B

◎開催日 2019年後期の講義期間  
 2019年10月1日(火)~2020年2月3日(月)

◎募集定員 1科目2名~10名(授業科目により異なります。)

◎受講料 1科目9,400円(一部の科目11,500円)

◎受講資格 ありません。ただし、受講条件や授業の概要を確認し、お申し込みください。

◎受講申込受付期間 2019年9月2日(月)~9月6日(金) ※必着  
 HP: http://www.mie-u.ac.jp/neighborhood/extension.html  
 ※詳細はHPからご確認ください。

問い合わせ先 学務部教務チーム/☎059-231-6544又は、各学部学務担当等(募集要項参照)

## 2019年度生物資源学部特別教育プログラム

◎開放授業科目

- 農学関連特別プログラム(後期コース) 植物育種学、園芸植物生理学、食用作物学、昆虫学、植物病理学、フィールドサイエンスセンター農場実習III
- 森林関連特別プログラム(後期コース) 森林育成学、森林情報学、樹木生理化学、治水砂防・森林保全学、森林・緑環境計画学、森林生物学実験
- 農業土木関連特別プログラム(後期コース) 建設材料学、水環境工学、農地工学、かんがい排水学、基礎土質力学、コンクリート土質材料実験
- 水産関連特別プログラム(後期コース) 分子生態学、海事概論、水族発生学、藻類学、浮遊生物学、水産生物学実習

◎開催期間 2019年後期の講義期間

◎募集定員 各プログラム若干名

◎受講料 入学検定料: 9,800円 入学金: 28,200円

◎授業料 1科目9,400円、後期コース56,400円

◎受講資格 学校教育法第90条第1項の規程により大学に入学することができる者で、教授会が当該プログラムを履修するに十分な学力があると認められた者。

◎受講申込受付期間 2019年8月5日(月)~8月19日(月)  
 HP: http://www.bio.mie-u.ac.jp/admission/specific\_program/  
 ※詳細はHPからご確認ください。

問い合わせ先 生物資源学研究科チーム学務担当/☎059-231-9631、9633、9735