

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
Student Librarian	通年	-	図書・メディアセンター	Student Librarianとは図書館の運営に生徒の立場で関わる委員・スタッフです。皆さんが日頃利用する図書・メディアセンターのデコレーションやイベント、本の選書、おすすめ本のポップなどの制作に携わっていただきます。また図書に関する研修も行ったりします。
1DAY-CODE CAMP	2023/8/4	金	技術家庭	プログラミングを英語で学ぶキャンプになります。世界11カ国のべ200万人が学ぶニュージーランド教育省監修のプログラミング教材を使ってネイティブの方が教えてくれます。（※有料、1年間のライセンス付き）
キャリアナビNEXT!大学生セッション【医療系大学生と学ぶ、子宮頸がん予防】	2023/8/1	火	教育関係、キャリア教育	現役の医学部生が活動する学生団体(Vcan)がやってくる！医療系大学生が同志社中学校にきて、みなさんと一緒に学び・語らう場を企画することができました！大学生と話をしてみたい人、将来に医療系の道を考えている人などなど、ぜひ参加して、交流してみましょう！
身近なもので酸性・中性・アルカリ性で色が変わる試薬を作ろう	2023/7/26	水	理科	紫キャベツやシソから、酸性・中性・アルカリ性といった水溶液の性質によって色が変わる試薬を作る。紫キャベツ、シソ以外にも、色が変わりそうなものがあれば、各自が持って来て試薬を作り、色が変わるか調べてみる。
アイヌ文化を学ぶシリーズ1アイヌ文様編	2023/7/24	月	社会	ゲストの方は、北海道阿寒町シュリコマベツで生まれ、幼い頃から祖父母などからたくさんアイヌ文化を受け継いできました。アイヌ民族としての誇りを伝えるため大坂で「ミナミナの会」を設立し、かつては毎年同志社中学校にも講師として来てもらっていました。現在北海道在住ですが、アイヌ文化振興財団の補助を受け、コロナ禍を経て3年ぶりの企画が実現します。アイヌ文様編とアイヌ料理編と2回のシリーズを予定しています。
トランジスタ回路実験	2023/7/22	土	技術家庭	
センサーライトをつくってまなぶ～センサーライトってなに？～	2023/7/21	金	数学、理科、情報・ICT	センサーライトを作りながら、センサーのしくみを学びます。その他、いろいろなセンサーを試してみましょう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(23)	2023/7/20	木	社会、技術家庭、キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わり、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！★あつという間に、1学期も終わろうとしています。7月は、秋冬につながる動きを意識して、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！
第69回青少年読書感想文コンクールに応募しよう	2023/7/19	水	国語	この夏休み、自分にとって「こだわりの一冊」から、読書感想文を書いて、入賞を目指してみませんか。国語科教員・司書教諭と何度もやり取りしながら、1か月半かけて、生涯忘れられない「本との出会い」「本当の自分との出会い」を経験してみましょう。
『人生が夢を作るんじゃない、夢が人生を(同志社 LIFEで夢を見つけ今も追いつけるチカラとは?)作るんだ』	2023/7/15	土	英語、キャリア教育	銀行員として社会人1年目 中高大の同志社LIFEの中で、自由な雰囲気の中、楽しみながらも、自分の目標を探し、そして、それを実現してきた先輩です。確認テスト明けにほっこりしながら、自分の夢の探し方、そして夢を実現する力の持ち方を一緒に語りましょう！！
陶芸をしよう2	2023/7/15	土	美術	美術室普段使っている、陶製の器などがどうやって作られ、私たちの手元にあるか知っていますか？大量生産のプロセスとは少し違いますが、陶芸体験などでは業者任せの工程もこの学プロでは体験します。美術の授業よりも時間をかけてじっくりとものづくりに向き合えます。自分で作った器で食事ができたら素敵！器に限らず、陶器のオブジェ、小さなアクセサリーなど作りたいものを作ってみませんか？陶芸を専門とする教員がサポートします。また、大人から子どもまで外部の方のご参加もあり、アトリエのような空間でモノづくりを一緒に楽しみましょう！！<重要>成形7月15日と9月9日釉薬(色付け)の2回に参加できることが条件です。
DNAストラップ	2023/7/15	土	技術家庭	DNAストラップ今まで作ってきたDNAストラップの企画です。高校の生物で本格的に登場しますが、ストラップの模型をつくりながら、DNAモデルへの関心を深めることができます。
プロから学ぶ旋盤加工2	2023/7/15	土	技術家庭、キャリア教育	技術の授業で旋盤を使ってねじ回しを制作するが、今回は旋盤の専門家や学校の先生を指導する立場である本城さんに教えてもらいます。
キャンドルLED 電子回路組立	2023/7/14	金	技術家庭	
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(22)	2023/7/14	金	社会、技術家庭、キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わり、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！★あつという間に、1学期も終わろうとしています。7月は、秋冬につながる動きを意識して、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！
同志社大学神学部学生との交流会	2023/7/13	木	聖書	聖書科教員になることを目指している同志社大学神学部の学生とZoomを通して交流します。皆さんからは「こんな先生になって欲しい」「こういう先生になってはいけない」「こんな授業をしてほしい」「こういう授業はやめた方がいい」「聖書の授業を受けて自分はこんなふうに成長した」「こういう授業を受けて自分のものの見方、考え方、価値観が変わった」など、生徒の立場から率直な意見やアドバイスをお願いします。また、大学生活をどのように過ごしているのか、どんな授業、課外活動、プロジェクトがあるかを聞くなど、交流を深めたいと思います。
プロから学ぶ旋盤加工1	2023/7/12	水	技術家庭、キャリア教育	技術の授業で旋盤を使ってねじ回しを制作するが、今回は旋盤の専門家や学校の先生を指導する立場である本城さんに教えてもらいます。プロ中のプロから学ぶ旋盤実習です。
社会福祉の現場を訪ねるシリーズ2 だいが学園訪問	2023/7/11	火	社会	だいが学園(https://daigogakuen.lovepop.jp/)の活動について園長の谷口さんからお話を聞きます。さらに利用者さんたちや他のスタッフの焼き菓子づくりの現場を見学します。

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または
校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.js.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(21)	2023/7/11	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！★あつという間に、1学期も終わろうとしています。7月は、秋冬につながる動きを意識して、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！
探究学習「投資家編」	2023/7/11	火	社会, 数学, キャリア教育	皆さんが「投資家」になって、株式投資にチャレンジしてみませんか。授業では確率・統計の分野でギャンブルの危険性についてお伝えしていますが、株式投資も確率→数学の思考が必要な分野です。皆さんが実際に投資家になるかどうかに関わらず、会社の数値的評価の一つ「株価チャート」や数値で書かれた経営状況を理解する力（資格は「簿記」）も少し必要になります。今回は、ルーレットゲームを通じて確率の基本をつかみ、投資にチャレンジしてみましょう。
韓国・高麗大学の留学生（ウクライナ出身）がやって来る！	2023/7/11	火	技術家庭, 英語, 国際交流, 教育関係	講師の方は、韓国の名門・高麗大学の正規の留学生でウクライナ出身です。独学で韓国語をマスターし、韓国語を使って高麗大学の入試を突破した大学生として学ばれています。大学の夏季休暇を使って日本の同志社中学を訪問してくれます。韓国での留学生活、韓国文化など交流しましょう。基本英語になりますが、韓国語ももちろんOKです。韓国語の勉強の仕方や、韓国のエンタメ文化の交流、ウクライナの文化、韓国の文化など幅広く対応可能です。
ブックハンティング	2023/7/10	月	情報・ICT	紀伊国屋高槻店スチューデント・ライブラリアンの生徒が本を選書するために、書店を訪問します。本屋の仕組みを知る。
100年以上の社会インフラを整えてきた京都の会社、吉村建設	2023/7/10	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	吉村建設はなんと1908年設立でして、100年以上にわたって社会インフラを整えてきました。HPIによれば、「吉村建設工業株式会社はここで働くすべての人の幸福を追求し、 1.お客様に真心を持って接し、確実な構築物を提供します。 2.つちかっただけの信頼を基に、地域社会に貢献します。」という経営理念をお持ちです。同志社の卒業生でもある吉村さんが、今取り組んでおられることや中高時代を振り返って、ほんとうに大切なものをお話いただく予定です。
ものづくりのプロセスを知ろう！	2023/7/8	土	数学, 理科, 技術家庭	私たちの生活を支える様々なものが出来上がるまでには多くの工程があり、多くの人が関わっています。ものづくりのプロセスを体験を通して知ること、なぜつくるのかを考えられる人になろう。EVカーの模型をつくることで、ものづくりの企画設計製作のプロセスを体験しよう。連続の企画(7/7/12, 7/13, 7/15の4日間)ですので、より深い学びや気づきを得られる本格的なプログラムです。またコーディングと動くもの(アクチュエーター)のバランスを調整する醍醐味も味わえます。
建築模型を体験しよう！	2023/6/30	金	技術家庭・キャリア教育	先週も開催した京都大学建築学部生による「建築ワークショップ」ですが、今週は制作した模型を持ってきてくれます！模型を見れるので、よかったら見て帰るだけでも大丈夫なので、ご参加お待ちしております。
中学数学からはじめる相対性理論	2023/6/28	水	数学, 理科	一緒に動画を視聴する企画なので、耳だけの参加OKです。ぜひよかったらリラックスしながら一緒に相対性理論を学びましょう！
偏光板の科学(ものづくりでサイエンスをまなぼう！シリーズ5)	2023/6/26	月	数学, 理科, 情報・ICT	「ものづくりでサイエンスをまなぼう！」シリーズ第5弾(京都町家科学館と共催 最終回)です。皆さんは、科学実験などで「偏光板」を体験したことがあるでしょうか。向きを90度変えると透明になったりするプラスチック板です。今回は、この偏光板を深掘りしつつ、アート作品まで作ろうというワクワクする企画です。
貴重なタイムカプセル！1冊のアルバムの謎を探れ！	2023/6/26	月	社会	先日、社会科の古い資料の中から、ある沖繩の中学校の手作りアルバムを発見しました。それは50年程前のものでした。そこには当時の学校の雰囲気や生徒たちの活動が詳細に書かれていました。まるでタイムトラベルしたような感覚になります。50年前の学校ってどんなの？なぜここにあるの？など一緒にアルバムをみながら考えてみませんか。「探偵ナイトスクープ」的に探っていきましょう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(20)	2023/6/26	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！6月も、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
タイからの留学生ビームさんと話そう	2023/6/24	土	社会, 国際交流	同志社大学大ビジネス研究科で学ぶビームさんをゲストに迎えて、タイの文化や日本での経験についてお話してもらいます。スピーチは英語です。ゆっくり話してもらいますので、みんなで一緒に英語でのコミュニケーションにもチャレンジしてみましょう。
建築ワークショップ	2023/6/22	木	技術家庭・キャリア教育	京都大学建築学部3年生のきっぺいくんをゲストに「建築ワークショップ」を開催します！学校づくりがテーマで、実際に模型などに触れたり、制作の体験ができる時間です。ぜひ、京都大学での学びや建築に興味のある方はお気軽にご参加ください。
<再設定>ユネスコ世界寺子屋運動_寺子屋リーフレット制作プロジェクト	2023/6/22	木	美術	世界には学校に通えない子どもたちがたくさんいます。字を書けない、読めない、そんな人のために私たちができることがあります。微力かもしれませんが、SDGsの一つのアクションとしてもこの企画に参加してみてください。世界の課題に向き合ったり、今自分にできることを模索したい方、また写真と文字を構成してリーフレット制作をしますので、デザインに興味がある方もぜひご参加ください。
中学生がわかる微分・積分(びぶん・せきぶん)	2023/6/22	木	数学, 理科, キャリア教育, 情報・ICT	高校に行くと、xやyを使った微分・積分(びぶん・せきぶん)という数学を学びます。この分野を学ぶと、地球上でモノを投げたりモノが落下するときの動きや、惑星の公転などほぼ全ての運動のルールを理解できます。基本は「速さ×時間＝距離」の面積図(タテが速さ、ヨコが時間、面積が距離を示す)です。卒業生の大学1年生田中さんと私で、皆さんにやさしく説明する(できる！)準備をしています。

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
【まるごと！The_WORLD_MUSIC】シリーズ_動乱の20世紀を生きた知られざるリゲティの世界	2023/6/22	木	音楽, 国際交流	世界各国の文化(culture)と音楽(music)に触れていくシリーズ【まるごと！The_WORLD_MUSIC】。今回は、2023年に生誕100年となる現代音楽作曲家【ジェルジュ・リゲティ(2006没)】の生涯とともに、動乱の20世紀の舞台となった【ハンガリー】や【オーストリア】などの彼が生きた国についても学びながら、知られざるリゲティの音楽に触れる体験ができる講座(バイオオルガン見学ミニツアー付)です！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(19)	2023/6/22	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！6月も、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
文化人類学に耳で触れよう！	2023/6/21	水	社会・キャリア教育	歴史を愛し、歴史を知りすぎてしまった株式会社コテンがお届けする、歴史ラジオ「COTEN RADIO」をみんなで聞きましょう！私たちが日常的に直面する悩みも、歴史を知れば解決できるかも！？知の巨人 レヴィ=ストロース ～世界を席卷した文化人類学者の足跡～という触れたこともない歴史に触れる時間です！
DNAストラップ	2023/6/21	水	技術家庭	今まで作ってきたDNAストラップの企画です。高校の生物で本格的に登場しますが、ストラップの模型をつくりながら、DNAモデルへの関心を深めることができます。
農業、起業、街づくりのお話	2023/6/20	火	社会, 数学, 理科, 技術家庭, 教育関係, キャリア教育	現1年生、2年生が参加したキャンプでインストラクターをされていた「つるまき」さんこと鶴巻耕介さんは、神戸市北区で「つるまき」農園を運営されています。また、神戸市と連携して農業や起業支援、街づくりのサポートを行っておられます。大都市神戸市も人口減が続く街の1つで新たな魅力づくり、生活応援施策を実施しており、今回のお話はさまざまな視点から中学生の皆さんの興味関心にマッチしていると思います。起業、農業、街づくりに関心がある方、進路を考えている方、ぜひご参加ください。
カメラワークショップ	2023/6/20	火	美術, 技術家庭, キャリア教育, 情報・ICT	皆さんはiPadで写真を撮る機会が多いと思いますが、ちょっとしたコツを知るだけで写真がぐっと良くなります。今回はCameraワークを基本から教えてもらいます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(18)	2023/6/20	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！6月も、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
ブックエンド(小)	2023/6/20	火	技術家庭	30分で完成する簡単な組み立てて完成できます。今回は、対面で行います。
能を学ぼう	2023/6/19	月	国語	「能楽ワークショップ」を通して能に興味を持った皆さん、能についてより深くより多角的に学ぶ機会を持っていきたくと考え、この学びプロジェクトを立ち上げます。今回はその1回目として、それぞれが興味関心を覚えたことは何かを共有し、今後の進め方を相談しましょう。
京都の課題をまちの同級生と解決！vol.1テーマ「観光」	2023/6/19	月	技術家庭, キャリア教育	前回(5/15)のオンライントラブルによるリスケジュールです。卒業生の小野寺さん(京都市役所)が「もし京都に残って、観光に関わる仕事をするとしたら、どんな仕事に就きたいか？どんな仕事ならできそうか？」というテーマでお話をさせていただきます。
光を音に変える楽器をつくらう！(ものづくりでサイエンスをまなぼう！シリーズ4)	2023/6/19	月	数学, 理科, 技術家庭, 情報・ICT	「ものづくりでサイエンスをまなぼう！」シリーズ第4弾です。光の情報を音に変える楽器を作ります。
社会福祉の現場を訪問するシリーズ1京都YWCA	2023/6/17	土	社会	PT(日本に住む外国人の支援活動)、多文化子どもプログラム、カルーナ(自立援助ホーム:15歳から20歳未満の女子が安心して生活しながら仕事に就き、社会人としての第一歩を踏み出せるよう支援)、あじさい寮(同志社大学の留学生)、サラーム(高齢者住宅:60歳以上の女性を対象にしたバリアフリー独立型のサービス付き高齢者向け住宅女性)
LEDデスクライト組立	2023/6/17	土	技術家庭	
グローバルな視点を身につけるってどういうこと！？	2023/6/16	金	英語, キャリア教育	同中卒業生が学生生活で学んだこと、グローバルを志したきっかけをお話します！
いっしょに研究しませんかプロジェクト	2023/6/16	金	理科, 保健体育	中高生に対して研究助成金を出すことで有名なりバネス。そのりバネスが開催している、1. サイエンスキャッスル(りバネス)や、2. マリンチャレンジ(りバネス)や、3. 海洋研究3Dスーパーサイエンスプロジェクト(日本財団)に応募して、研究の足跡を残しませんか？この研究しませんかプロジェクトは、年間で何回かやりますので、ぜひ参加してください。1回目は、福井の高校生が宇宙にサバ缶を送り込んだストーリーを学びます。学校に乗り気でなかった高校生たちが、研究にはまるストーリー、すごくおもしろいです。いっしょに学びましょう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(17)	2023/6/16	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！6月も、続いている企画は実現にむけて、そして新しい企画も生み出しながら、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
ミライのお仕事はこうなる！！	2023/6/15	木	英語、キャリア教育	ミライのお仕事ー新しい働き方ーがもう始まっています。最先端の職場で働いている先輩のお話を聞いてみませんか？
ユネスコ世界寺子屋運動ー寺子屋リーフレット制作プロジェクト	2023/6/13	火	美術	世界で起きている事象に目を向けてみませんか？ユネスコ世界寺子屋運動は、教育を受けられない、受けられなかった人々に「寺子屋＝学びの場」を無償で支援する日本の市民運動です。自分たちのアクションが世界と繋がる機会です。このプロジェクトは、「ユネスコ世界寺子屋運動」への支援（リーフレット制作と書きそんじハガキの回収）を通して、世界が直面する課題に向かいます。また、世界寺子屋運動をより多くの方に理解してもらうための効果的なリーフレットの語句やデザインを考え、より分かりやすく印象的に伝える方法を学ぶ機会にもなります。初回は京都ユネスコ協会の常任理事の方を講師にお迎えします。
テールランプキット組立	2023/6/13	火	技術家庭	自転車に取り付けられるテールランプ（赤LED）を組み立てます。はんだ付けを学べます。
享和3(1803)年創業の鶴屋吉信ってどんな会社？	2023/6/12	月	社会、技術家庭、キャリア教育	京都といえばお茶と和菓子です。中でも「京親世」という有名な和菓子は皆さん一度はみたくあるんじゃないでしょうか？その老舗中の老舗といわれる「鶴屋吉信」の代表がお話をしてください。京都のお茶文化とともに発展してきた和菓子の文化。いつごろから今の京菓子のようなようになったと思いますか？江戸時代に入ってからで元禄期を過ぎ、文化文政期の頃からといわれます。公家文化の復興と茶の湯の文化の興隆によって京菓子も多彩な発展を遂げました。創業は1803年。同志社は1875年ですから、その70年以上も前からになります。伝統を持っていることの良さ、古き良き「伝統」を未来にいかにつないでいくかという答えのないチャレンジをされている稲田啓太郎さん（専務取締役兼FACTORY長）にオンラインで入っていただきます。
MCLの子ども達との交流	2023/6/12	月	技術家庭、英語、国際交流、キャリア教育	ミンダナオ子ども図書館 (http://www.edit.ne.jp/~mindanao/mindanews.htm) の現地の子も達と交流です。現地スタッフもいるので、英語ができなくても大丈夫です。「マノボ族の首長になった日本人」(http://www.edit.ne.jp/~mindanao/nazekokoS.mp4) というエンタメ番組にも登場したMCLです。国際交流に興味がある、絵本に興味があるひとぜひ参加してください。
商品開発「パズルゲームを通じてコミュニケーション」2	2023/6/10	土	国語、技術家庭、キャリア教育	東大阪発のものづくり共創協会をご存知でしょうか？たくさんものづくりのプロフェッショナルが集まっている町で、工場もたくさんあります。このたび、東大阪と同志社中学校がコラボして、商品開発をしていこうになりました。玉城さんというか同志社中にお越しになります。商品のテーマは「これからの時代に必要な“考え抜く力”を身につける」です。試作中のパズルを持ってこられます。まずは、パズルゲームを通じてコミュニケーションを体験し、伝える力・理解力・思考力を磨きます。AI時代に求められる論理的思考についてお伝えしたいとことです。
JAXAの関川さんとトークセッション～国際宇宙ステーション 運用管制官の仕事紹介～	2023/6/10	土	数学、理科、技術家庭、キャリア教育、情報・ICT	同志社宇宙教育研究所のシリーズとなっているSpaceHourですが、今回で6回目を数えます。同志社国際中高の卒業生で、関川さんに登場してもらいます。宇宙飛行士に興味ある人、地球科学に興味ある人、宇宙ビジネスに興味ある人、どんな方も面白い話です。
陶芸をしよう	2023/6/10	土	美術	美術室普段使っている、陶製の器などがどうやって作られ、私たちの手元にあるか知っていますか？大量生産のプロセスとは少し違いますが、陶芸体験などでは業者任せの工程もこの学プロでは体験します。美術の授業よりも時間をかけてじっくりとものづくりに向き合えます。自分で作った器で食事ができたら素敵！器に限らず、陶器のオブジェ、小さなアクセサリなど作りたいものを作ってみませんか？陶芸を専門とする教員がサポートします。また、大人から子どもまで外部の方のご参加もあり、アトリエのような空間でモノづくりと一緒に楽しみましょう！！<重要>成形6月10日と9月9日釉薬（色付け）の2回に参加できることが条件です。
第14回トンボ1129(いいふく)デザインコンクールに応募しようでサインコンクールに応募しよう	2023/6/9	金	美術	トンボ1129(いいふく)デザインコンクールの作品募集が行われています。みなさんのデザインが実際の制服や体操着になるかもしれません。理想の制服を考える制服デザイン部門、「着たい」「かわいい」「カッコいい」世界に1つの体育着を考える体育着デザイン部門、白い体育着に色を塗ってオリジナルイメージを作るプリント部門、今までになり「あったらいいな」と思う制服、体育着を考えるアイデア部門があります。応募者全員に参加賞があります！さらに優秀作品に選ばれると・・・！！
世界と地域を結ぶ ヒミツ に迫る！Let's Glocal!!	2023/6/9	金	英語・キャリア教育	京都市役所で働く中で気付いた世界と地域をつなげる素敵なマジックの秘密をお教えします。
高校授業体験！様々な国から見る人権と賃金（現役高校生プレゼン！）	2023/6/9	金	社会、技術家庭、キャリア教育	高校の授業を体験できます！「現代社会」という科目で、しかもプレゼンターは現役高校生。授業での学びを後輩たちに紹介したいという熱心な高校生がいます。専門的な言葉を使わずに優しい言葉で解説することはとても難しいのですが、それにチャレンジしてくれます。温かい目でプレゼンを聴いてあげてください。そして優しい感想を言ってあげてください。まさに年齢をこえた学び合いのひとつです。
【電池残量チェッカー】組立	2023/6/6	火	技術家庭	電池の残量をレベル分けしたLEDで知ることができるチェッカーです。かなり便利だと思います。
短歌を作って遊ぼう！	2023/5/30	火	国語	短歌を作って遊ぼう。作る、といっても五・七・五・七・七の5つの部分全てを考えるものではありません。同じテーマで五文字、七文字の言葉を考え、その考えた言葉をみんなでシャッフルして一つの短歌を作ってみましょう。カードゲームを行うような感覚で短歌を作ることができます。また、短歌の紹介も行いたいと考えています。

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
大学の授業を体験してみよう！ブライندウォークで学ぶ「社会学」	2023/5/30	火	社会	「社会学ってどんな研究しているんだろう」「数字や統計を使わない“質的調査”って何？」。今回のテーマは、私が大学で学んでいる「社会学」です。社会学ってどうやって調査・研究をしているのか、ブライندウォークを通して学びます。〈ブライندウォークって何？〉ブライندウォークとは、1人がアイマスクをして視覚を閉ざし、もう1人が誘導しながら歩き回るワークのことです。今回は①歩く役、②誘導する役、③それを観察する役の3人チームを組んで、役割を交代しながら想遠館を歩き回ってもらいます。
「テクスチャーアート」を描こう -メディウム体験-	2023/5/30	火	美術	“メディウム”という質感を変化させる素材を使って、最近流行りの「テクスチャーアート」を作ってみませんか？感覚的に描くことができるので、絵に苦手意識を持っている人にもオススメです！絵画を専門としている教育実習生さんがレクチャーします。一緒に自分だけのアート作品を作りましょう！
“メタバースでAIとともに夢を描け！！”JoeChilプロジェクト#1	2023/5/30	火	英語, キャリア教育	今一番ホットなフィールド、メタバース。最先端のAIとともに世界に1枚しかないオリジナルポスターを作成してみませんか。講師は同中卒業生です。In 2023, in creative industries such as gaming and the metaverse, young people under 20 are leading the way. Let's try drawing pictures using AI and experience what it's like to work in that field!
お米プロジェクト(ミンダナオ子ども図書館)	2023/5/30	火	社会, 技術家庭, 国際交流, キャリア教育	フィリピンのミンダナオ子ども図書館の子ども達と交流しています。絵本を作ったり読み聞かせの活動、その施設が自活しているように水田をクラウドファンディングで多くの人に広めていく活動をしています。絵本好きな人、ストーリー作り好きな人、漫画とか絵をかくのが好きな人、絵本作りしてみたい人、水田やお米に興味ある人、国際交流に興味ある人、いろんな人が入ってこれるプロジェクトです。
福祉は介護だけじゃない！～当たり前とはなにか～	2023/5/29	月	社会	『社会問題は人々の関心があるところに存在する』と言われてます！ということは、私たちが意識していないところで、生活に困っている方々はたくさんおられるかもしれませんね！皆さんは、そのような方々のことを想定して生活していますか？？そのような、生活に困難のある方々の体験を、皆さんとゲームや体験ワークを通して楽しみながらできたらと思います！大学で学んでいる「福祉」とは何か、「医療」や「心理」と比較しながら見ていきます！
自分と向き合ってみよう！前向きになるにはどうしたら良いのだろう？	2023/5/29	月	社会	皆さん、自分自身のことわかってますか？1人1人、自分の好きなこと、嫌いなこと、こだわりが心の中にあるはずですが、自分自身のことを分析した上で、「何のために勉強や仕事をするのか。」、そして「前向きになるためにどうすべきなのか」、一緒に考えていきましょう。大学生の生活について触れながら、毎日を楽しむために何が必要なのか、これからの生活への期待を膨らませながら、考える時間になれば、幸いです！
検索しながら、数学で遊ぼう！	2023/5/29	月	数学, 情報・ICT	教育実習生(数学 同志社大学生命医科学部)の企画です。キャラクターのイラストを式で表わすとどうなるでしょう？数学はあらゆる姿に変身して私たちの周りに潜んでいます。Wolfram Alphaという計算検索エンジンを用いて自由に検索しながら、目で見える数学を体感しましょう。難題について考えて解く数学というよりも、数学で何が出来るのか？を知ってもらえるような企画です。数学好きの方はもちろん、苦手な方も楽しめると思います！
京漬物もりと取り組みについて	2023/5/29	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	京都と言えば漬物が有名ですが、その漬物の会社の代表をされている森様よりお話いただけます。若手社長のお話です。『土が原点』美味しい野菜からしか、美味しい漬物はつくれない。』という信念を大事にされています。ご活躍されている卒業生です。
コマ撮りアニメを作ろう！（ものづくりでサイエンスをまなぼう！シリーズ3）	2023/5/29	月	数学, 理科, 技術家庭, 情報・ICT	「動画」はなぜ動いて見えるのでしょうか。20世紀になって、写真が発明されて、映像が記録できるようになりました。今回はご自身で撮影した写真を使って、オリジナルのコマ撮りアニメを作ってみましょう。
「課題解決型マナプロ」あの場所に同中イチをつくりだせ！with大学生【DAY5】	2023/5/27	土	技術家庭, キャリア教育	同志社大学で学ぶ大学生3人による超クリエイティブな持ち込み企画！オープンキャンパスで同志社中学校を訪れる未来の同中学生や保護者の方にむけて、「同中イチ」な魅力を感じてもらえる空間を作りだそう！をテーマに、毎回楽しいワークショップに取り組む5デイズ。後半に突入しています。企画を仕上げていきましょう！
「課題解決型マナプロ」あの場所に同中イチをつくりだせ！with大学生【DAY4】	2023/5/26	金	技術家庭, キャリア教育	同志社大学で学ぶ大学生3人による超クリエイティブな持ち込み企画！オープンキャンパスで同志社中学校を訪れる未来の同中学生や保護者の方にむけて、「同中イチ」な魅力を感じてもらえる空間を作りだそう！をテーマに、毎回楽しいワークショップに取り組む5デイズ。後半に突入しています。企画を仕上げていきましょう！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(13)	2023/5/25	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
DNAストラップ	2023/5/25	木	技術家庭	今まで作ってきたDNAストラップの企画です。高校の生物で本格的に登場しますが、ストラップの模型をつくりながら、DNAモデルへの関心を深めることができます。
商品開発「パズルゲームを通じてコミュニケーション」1	2023/5/25	木	技術家庭	技術1教室東大阪のものづくり共創協会をご存知でしょうか？たくさんものづくりのプロフェッショナルが集まっている町で、工場もたくさんあります。このたび、東大阪と同志社中学校がコラボして、商品開発をしていくことになりました。商品のテーマは「これからの時代に必要な“考え抜く力”を身につける」です。試作中のパズルを持ってこられます。まずは、パズルゲームを通じてコミュニケーションを体験し、伝える力・理解力・思考力を磨きます。AI時代に求められる論理的思考についてお伝えしたいとのことです。

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況（募集開始／終了）については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(12)	2023/5/24	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
社会人三年目がざっくばらんに話す等身大の進路&キャリアトーク	2023/5/24	水	技術家庭, キャリア教育	NTTDコムにて教育事業に関わっておられる本校卒業生にお話いただけます。「超普通の同志社中学生だった私がどんなふうに進路を選んできたか」「実際に大学や会社ってどんな感じ？」「実際に大学って？会社って？」「働いてみて改めて気づいたこと」などをお話してください。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(11)	2023/5/23	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(10)	2023/5/17	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(09)	2023/5/17	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(08)	2023/5/16	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(07)	2023/5/16	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
すぐきづけミーティング	2023/5/16	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	京都の三大漬物のすぐき漬けをV字復活させるプロジェクトMeetingです。みなさんのアイデアやできることをなんでもやってみましょう。志津屋さんとのコラボも進行中。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(06)	2023/5/15	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！5月後半も、「駅看板」「アプリPR」「ブックの校内配布」「駅にお花企画の準備」などなど、進めていきますよー！どんな人も大歓迎！
浮いているみたい！不思議な立体を作ろう(ものづくりでサイエンスをまなぼう！シリーズ2)	2023/5/15	月	数学, 理科, 技術家庭	マジックではなく、ほんとうに浮かんでいるような立体を作ります。普通の立体は棒や柱など堅いものでつながって自立しますが、これはプラスチックチェーンといった曲がりゆがんだりするものを接続しているだけなので、宙に浮いているように見えます。秘密は「テンセグリティ(tensegrity)」という構造が関係しています。
Nueva	2023/5/15	月	英語, 国際交流	5/15(月),16(火)にアメリカ・カリフォルニア サンフランシスコより、Nueva schoolの生徒が6名きます！Nueva schoolは、あのスティーブ・ジョブズの息子も通ったと言われる、全米でも有名な先進的な学校です。同志社中3年生有志の皆さんが「バディ」となり、Nueva生を授業に連れて行ったり、2日間の学校生活のサポートをしたりします。そのNueva生と交流する機会を作ります！
Talk_to_ENGINEERsシリーズ【THINK! MOBILITY_2030_& Future】with自動車業界・超有名企業エンジニア	2023/5/13	土	社会, 技術家庭, キャリア教育	4月が延期になった企画のリスク決定！大好評の【Talk to ENGINEERsシリーズ】です。自動車業界の超有名企業(H社など)をはじめ、他業界にまで有志のエンジニアが集結！今回は、2030年の未来を考えて、モビリティ(ヒトの移動手段)の変化について、「EV」「CASE」「ソフトウェア・ファースト」などのトピックスから、未来がどうなっていくのかも考えてみます。そこから一人ひとりが「夢」をどう描くか、社会人の皆さんとの対話(ブレイクアウトセッション)も楽しみましょう！
自転車テールランプ(赤LED点灯回路)づくり	2023/5/2	火	技術家庭	自転車に取り付けられるテールランプ(赤LED)を組み立てます。はんだ付けを学べます。
糸掛け曼荼羅(まんだら)を作ろう！(ものづくりでサイエンスをまなぼう！シリーズ1)	2023/5/1	月	数学, 理科, 技術家庭, 情報・ICT	ピタゴラス皆さん、糸掛け曼荼羅をご存じでしょうか。一度、画像検索してみてください。板に円状に打った釘を決まった数だけ飛ばして糸をかけていき、きれいなデザインを作るものです。このデザインは「素数」が大きく関係しています。作品はもちろん持ち帰ることができます。
木のブックエンド(大)	2023/5/1	月	技術家庭	A4の大きさのノートや本をならべるくらい大きさになります。
木の時計	2023/4/29	土	技術家庭	オンラインものづくりです。木の時計作りです。

同中学びプロジェクト ー特別企画2023ー覧ー

※こちらは実施完了分・予定分を一覧にしているものです。

※申込み状況(募集開始/終了)については、保護者メール配信内容または校務センターでご確認ください。

ホームページ：<https://jhs.is.doshisha.ac.jp/learning/manabiproject/>

更新日：2023. 7. 7

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
電池残量チェッカー	2023/4/28	金	技術家庭	電池の残量をレベル分けしたLEDで知ることができるチェッカーです。かなり便利だと思います。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(03)	2023/4/27	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！さあ、2023年度もスタート！これまで継続している人も、4月から新しく「やってみよう！」と思う人も、どんな人も大歓迎！
白色LED点灯回路組立	2023/4/27	木	技術家庭	白い光のLEDを光らせるキット組み立て、オンラインモノづくりです。1.5Vの単三乾電池1本で点灯。はんだ付けの基礎を体験できます。
DNSストラップ	2023/4/26	水	技術家庭	高校の生物で本格的に登場しますが、ストラップの模型をつくりながら、DNAモデルへの関心を深めることができます。
青色LED点灯組立	2023/4/25	火	技術家庭	青色LEDの昇圧回路の組み立てのオンライ物作りです。日本人がノーベル賞をもらった青色LED。とても眩しい青色ですよ。
ブックエンド(小)	2023/4/25	火	技術家庭	文庫本・新書を立てられるブックエンド(小)。簡単な組み立てで完成できます。
JICA職員_高田健二さんのお話を聞く	2023/4/24	月	キャリア教育	海外協力隊や技術支援や緊急支援などにとりくむJICA(国際協力機構)で働いておられる高田健二さんのお話です。JICAは「青年海外協力隊」など海外での活動が知られていますが、実は国内でも過疎化や少子高齢化への地域のとりくみにも関わっています。高田さんは島根県隠岐の島での地域創生のとりくみでも活躍されていて、今回は国内外でのJICAのお仕事について伺います。
木の筆箱	2023/4/24	月	技術家庭	アクリル板をスライド式で開閉できる手作り筆箱を作りましょう。
DNSストラップ	2023/4/22	土	技術家庭	高校の生物で本格的に登場しますが、ストラップの模型をつくりながら、DNAモデルへの関心を深めることができます。
新入生歓迎_学びプロジェクト宣言！	2023/4/21	金	キャリア教育	学びプロジェクトは同志社中学校の学びの魅力を実感できる多くの素敵な特別課外授業です。さまざまな分野にわたり、工作・作業をしたり、ディスカッションしたり、対面もオンラインもあります。今回は、新入生の皆さんに、先輩や教員が学びプロジェクトの魅力を直接お伝えするイベントです。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(02)	2023/4/20	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！さあ、2023年度もスタート！これまで継続している人も、4月から新しく「やってみよう！」と思う人も、どんな人も大歓迎！
ブックエンド(ミニ)	2023/4/20	木	技術家庭	文庫本・新書を立てられるブックエンド(小)。簡単な組み立てで完成できます。
卒業生の小野寺さんと京都市政について語る会	2023/4/19	水	キャリア教育	本校の卒業生で、京都市役所に勤めながら、京都市政をよりよくしていこうと奮闘されている小野寺さんに語っていただきます。とてもフランクで、情熱的な方なので、質問やつぶやきはざっくりばらんにしていただいてオッケーです。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト23」企画会議(01)	2023/4/18	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	同志社中学校と叡山電車による、素敵な駅・地域をつくる産学協同『八幡前駅プロジェクト』。中学生が巻き起こす地域ムーブメントです。1年生から3年生まで、さまざまな人が自由に関わって、同じ「プロジェクトメンバー」として協力しながら実現にむけた企画を考えています。メンバー参加は随時可能です！さあ、2023年度もスタート！これまで継続している人も、4月から新しく「やってみよう！」と思う人も、どんな人も大歓迎！
すぐき漬けミーティング	2023/4/4	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	京都の三代漬物すぐき漬けのミーティング。初めの方も大歓迎です！