

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
韓国きょんひ中学来校サポーター募集	2025/2/3	月	聖書, 技術家庭, 国際交流, キャリア教育	姉妹校である韓国のきょんひ中学の生徒が2/1(土)、2/2(日)、2/3(月)の三日間同志社中学と交流します。そのサポーターを募集します。一つ目のサポートは、2/2(日)きょんひ中学生徒の京都観光を案内しサポートする。二つ目は、2/3(月)授業を案内するのですが、希望者がいればその役になることができます。ホームステイは、8月に韓国研修ツアーに行った家庭にステイする予定ですので、その生徒が基本的に月曜の授業案内もするのですが、希望があれば、可能です。
数学クイズ2024年冬休み号_最大公約数の情報から3つの数を当てよう	2025/1/21	火	数学, 理科, 技術家庭	とくに場所・時間を指定しません。各自で、自由な時間にとりこんでみてください。今回は、GCD(最大公約数)の情報から、3つの整数A、B、Cを求める問題です。問題は、teams「生徒へのお知らせ」「General(一般)」または本校HPに掲載しています。2数のGCDが何を表しているかがわかれば、皆さんはできるはず。まず、素因数分解または互除法で2数のGCDを求めることから始めてみましょう。
淡江高級中学交流サポーター	2025/1/21	火	聖書, 技術家庭, 英語	姉妹校提携している台湾の淡江高級中学(中高)の生徒が1月21日(火)に来校されます。学校を案内したり、授業参加のサポートをしたりできるサポーターを募集中です。英語を使う機会でもあり、台湾に友達をつくるチャンスでもあります。
天文学者が来校！_国立天文台「ふれあい天文学」出張授業_宇宙はどこまでわかったのか？	2025/1/10	金	数学, 理科, 技術家庭, 英語, キャリア教育	教室日本の宇宙研究のナショナルセンター、国立天文台から研究者が本校へ来てお話をさせていただきます。野辺山宇宙電波観測所、ハワイ(すばる望遠鏡、ハワイ島マウナケア)をはじめ、国内外に望遠鏡を設置、宇宙の謎を解明する研究をされています。近年のニュースでは、日本も含む国際共同研究でブラックホールの撮影に成功したことは皆さんも耳にしたことがあるかもしれません。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【ゆく年くる年】オンラインミーティング(62)	2024/12/26	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	はやいもので、2024年も終わりが近づきました。この日は八幡前駅からの配信を予定しています。夜のイルミネーションの雰囲気共有しながら、2学期の活動を振り返って、そして、これから先のアイデアを出して、3学期のよいスタートが切れるようなミーティングにしましょう！
木の筆箱づくり	2024/12/20	金	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。
白色LED昇圧回路組み立て	2024/12/20	金	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。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【駅クリスマスイベント本番】【飛び出さないで坊や設置】(61)	2024/12/19	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	いよいよ「2024クリスマス企画」の駅イベント本番です！サンタトナカイの登場やクイズ大会やプレゼント(お菓子等)の配布など、地域住民の方や、乗降客、そして岩倉こひつじ保育園の園児たちに楽しいクリスマスを届けましょう！叡山電車の皆さんと一緒にいきます！そして「飛び出さないで坊や」もついに設置する時がきました！
数学クイズ2024年11-12月号_巨大な数の素因数分解にチャレンジ	2024/12/18	水	数学, 理科, 情報・ICT	数学クイズ11-12月号「巨大な数の素因数分解にチャレンジ」です。問題は以下、5億3333万3333を素因数分解してみましょう。特に場所や時間は指定しません。ネットで調べてもOK。答えを見て、「へえーっ」「できるんだ」「おもしろい」と思ってくださいばうれいです。実は過去の大学入試問題です。
インプロウィークday2【遊んで学ぶ！コミュニケーションの達人講座】	2024/12/17	火	教育関係	即興劇でコミュニケーションを深めよう！インプロ(即興演劇)を楽しみながら、コミュニケーションの力を身につける特別な2日間のイベントです！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】作業中心ミーティング(60)	2024/12/17	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	2024クリスマス企画」のイベント準備・打ち合わせ、そして「飛び出さないで坊や」の製作作業と、状況を確認しながら協力して進めていきましょう！
インプロウィークday1【遊んで学ぶ！コミュニケーションの達人講座】	2024/12/16	月	教育関係	即興劇でコミュニケーションを深めよう！インプロ(即興演劇)を楽しみながら、コミュニケーションの力を身につける特別な2日間のイベントです！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(59)	2024/12/16	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	今週の「2024クリスマス企画」イベントの準備・打ち合わせ、そして「飛び出さないで坊や」の製作作業と、状況を確認しながら協力して進めていきましょう！
アイヌ文化を学ぶシリーズ_アイヌ料理編	2024/12/14	土	社会, 技術家庭, 国際交流	アイヌ文化を学ぶシリーズ最終回です。藤戸ひろ子さんをゲストにアイヌ料理にまつわるお話を聞き、実際に自分たちでつくって味わいます。メニューはオハウドント。アイヌ民族文化財団の次のサイトにある「海の幸の料理」「食べ物」で予約できます。
新島論文発表会	2024/12/13	金	聖書	2024年度新島襄生誕182年記念懸賞論文に応募した生徒の皆さんの中から、3名の方に論文内容を発表していただきます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【駅クリスマス飾り付け作業】駅での作業(58)	2024/12/13	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	「2024クリスマス企画」での駅ホームの飾り付け作業を行います！京都市森林組合さんからは「本物のモミの木」が到着。クリスマスツリーの飾り付けや、駅ホーム全体への飾り付けを、叡山電車の皆さんと一緒にいきます。イルミネーションの点灯も、この日から始まりますね！
デンマークの大学で学び、経験を日本で生かす	2024/12/12	木	国際交流, キャリア教育	「世界とつながる探究的な学びを手軽に教室で」をモットーにしている株式会社Inspire Highで活躍されている森本奈緒美さんに直接来ていただいて、お話をいただきます。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
社会をつくる「お買い物」のチカラwith有限会社シサム工房 京都発祥のフェアトレードブランドから学ぶスペシャルワークショップ！	2024/12/12	木	社会, 国際交流, 教育関係, キャリア教育	「What you buy is what you vote」お買い物とはどんな社会に一票を投じるかということ。。。。ちょうど25年前に京都で小さなフェアトレードショップとして生まれた「シサム工房」さん。学生時代に人権や貧困問題と出会い、アジア、アフリカを旅したシサム工房代表のミズノさんが、同じ地球上に暮らす社会経済的に立場の弱い人たちと、より良い形でつながって生きていきたいと強く願って始めたお店。フェアトレードの明確な基準を守りながら、アジアの生産者と貿易を行い、日本国内で直営店やオンラインストアを運営しながら、全国にオリジナルフェアトレード商品の卸販売も行う、京都発祥のブランドです。そのシサム工房さんの活動や商品に実際に触れながら学べるスペシャルワークショップ（おやつ付）！1200年つづくまち京都で地域企業に出会いながら「なんでだろう？」から「どうしよう？」を考えるSDGs探究学習『Q都スタディトリップ（通称：“Q”きゅー都）』が提供する「発見Qカード」を使って、みなさんが直Q質問！商品が持つストーリーに出会っていきましょう！※「シサム」とはアイヌ語で「よき隣人」という意味です。
DNAストラップ	2024/12/11	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。
キャンドルLEDの電子工作	2024/12/11	水	技術家庭	ICを搭載した回路で、LEDが、空気の流れに揺らいているかのような光り方をします。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】作業中心ミーティング（57）	2024/12/11	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	「2024クリスマス企画」の準備・打ち合わせ、そして「飛び出さないで坊や」の製作作業と、状況を確認しながら協力して進めていきましょう！
「同志社大学AI研究会」出張講座	2024/12/11	水	技術家庭	同中出身、現在同志社大学2年生の先輩たちが立ち上げたサークル「同志社AI研究会」の出張講座です！今回は、生成AIのプラットフォーム「Dify」を基に、「ChatGPT」などと連携し、簡単なチャットボットを開発します。詳しいプログラミングスキルがなくても、自分でツールを開発できるので、興味があればぜひ参加してくださいね。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング（56）	2024/12/10	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	11月下旬に観電さん、京都市森林組合さん、そして岩倉こひつじ保育園さんそれぞれに訪問・プレゼン・調整できて「2024クリスマス企画」の計画が整いました！いよいよ12月、イベント準備を進めるにあたって、役割分担や段取りなどを確認していきましょう！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【観電さんへのプレゼン（仮）】ミーティング（54）	2024/11/26	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	観山電車から部長さんたちが来校！全員で取り組む「クリスマス企画」について、内容をプレゼンしましょう！
バイオミミクリーで考える空飛ぶ形（風洞実験2）	2024/11/26	火	数学, 技術家庭	自然の中にもたくさん隠れている“空飛ぶ形”いろんな形を真似して飛ばしてみよう。
永く寄り添う自転車づくりとは？	2024/11/25	月	技術家庭, キャリア教育	本校の卒業生であり学びプロジェクトサポーターの小野寺さんのプロデュースによる自転車屋さんです。「消費のありかた」に課題意識を持って「永く人に寄り添うモノづくり」に取り組んでおられる「有限会社ビゴレー・カタオカ」の片岡有紀さんをゲストにお呼びします！ 「乗り手1人1人に合わせた自転車づくり」に挑戦している経緯と、そこに込めた想い、「みなさんが愛着を持てるモノ」などについて、みなさんと一緒に考えたいと思います。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【観電さんへのプレゼン（仮）】ミーティング（53）	2024/11/25	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	観山電車から部長さんたちが来校！全員で取り組む「クリスマス企画」について、内容をプレゼンしましょう！
すぐき漬け見学（農家である森田さん宅）	2024/11/24	日	社会, 技術家庭, キャリア教育	すぐき農家の森田さん宅ですぐきの漬け込みをされるのを見学します。
お金の学校2024「まねまねタウン」同志社中学校スペシャルEX講座	2024/11/23	土	社会, 教育関係, キャリア教育	あの「お金の学校」が1年ぶりに再開！内容も新たに「まねまねタウン」として実施します！同志社中学校のみなさんのために特別に用意した教材（ゲーム）をつかって、みなさんが、将来、お金に困らず生きていくための「お金のチカラ」を一緒に学びます！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【観電さんへのプレゼン（仮）】ミーティング（52）	2024/11/22	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	観山電車から部長さんたちが来校！全員で取り組む「クリスマス企画」について、内容をプレゼンしましょう！
ガイドゲームで遊ぼう！【遊んで学ぶ！コミュニケーションの達人講座Day1】	2024/11/22	金	教育関係	「コミュニケーションって、こんなに面白い！」 みんなで集まってカードゲームや体を動かしながら、コミュニケーションのコツを楽しく学びませんか？コミュニケーションは実は難しくない。だけど、実はすごく奥が深いんです！ちょっとした気づきで、あなたの日常がもっと楽しく、うまくいくようになるかもしれませんよ。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング（51）	2024/11/21	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	★お休みのミーティングスタイルは【昼短速】★限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。みんなで取り組む「クリスマス企画」のプランまとめを進めていきましょう！！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング（50）	2024/11/20	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛び出さないで坊やを設置しよう企画」は、年内の設置にむけて急ピッチで3体の製作をすすめています！みんなで取り組む「クリスマス企画」のプランまとめを進めていきましょう！！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング（49）	2024/11/19	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	★お休みのミーティングスタイルは【昼短速】★限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。みんなで取り組む「クリスマス企画」のプランまとめを進めていきましょう！！

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
翼の形をつくってみよう(風洞実験1)	2024/11/19	火	数学, 技術家庭	飛行機を飛ばす力「揚力」。どのような形の翼があれば大きな揚力がうまれるのか、つくって確かめよう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(48)	2024/11/18	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、年内の設置にむけて急ピッチで3体の製作をすすめています！また、全員で取り組む「クリスマス企画」について、1週間前にせまった観電さんへのプレゼンにむけてプランをまとめていきましょう！
花山天文台見学会	2024/11/16	土	理科	花山天文台のお屋の公開見学会に参加します！晴天時には、リアルタイムの太陽プロミネンスが観望できます。太陽活動が活発な時には、フレア観望のチャンスも！
キャリアナビNEXT！突撃インタビューvol.7英語大好き！留学大好き！「好奇心おばけ」の先輩が登場！あなたが知らない「アメリカって、意外に〇〇？！」海外の価値観が違う人と出会う楽しさは最高！	2024/11/15	金	英語, 国際交流, キャリア教育	同志社中を卒業し、現在、同志社大学3年生となった皆さんの身近な先輩・山崎 未裕さんが登場！中学生時代から「英語が大好き」だったミユウさん、中学でも、高校でも留学にチャレンジして、まだまだ足りない！と同志社大学でも留学プログラムを使って10か月間アメリカの大学へ行ってきたそうです！そこで実際に目にした【え！？アメリカって、意外に〇〇！！】を、みなさんと楽しく共有してもらいます！法学部法律学科で民事訴訟を学びながら、英語で学ぶ副専攻で歴史やリベラルアーツも学ぶ「好奇心おばけ」なミユウさんと、お話し＆交流で刺激を受けましょう！
ファンリテーションを学ぼう【遊んで学ぶ！コミュニケーションの達人講座Day3】	2024/11/15	金	教育関係	＜コミュニケーションって奥深い！遊びながらその本質を知ろう＞ 集まったみんなでカードゲームや体を動かして遊びながら、コミュニケーションのヒントをたくさん伝授しますよ。コミュニケーションは難しいものじゃないけど、とっても奥が深い。無意識に使っている能力に気づくと、あなたの長所や個性が輝きます。Day 3は「ファンリテーション」(みんなの力を引き出す技術)のコツやテクニック、マインドを講義形式でお伝えします。筆記用具を持ってきてね。学んだことを実践できる、ちょっとしたロールプレイングゲームもしますよ。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(47)	2024/11/14	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★休休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングの事です。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」や、みんなで取り組む「クリスマス企画」を進めていきましょう！！
ワイヤーアートライトをつくろう！	2024/11/12	火	数学, 技術家庭	針金を曲げてワイヤーアートをつくろう。回路ペンを使って配線をつくり好きな場所をLEDで光らせよう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(46)	2024/11/12	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な看板設計もでき、現在プロトタイプングに入っています！年内の設置にむけて急ピッチですすめましょう！また、全員で取り組む「クリスマス企画」について、観電さんへのプレゼンにむけてアイデアをまとめていきましょう！
クリスマス聖歌隊募集！クリスマスキャロルを歌おう！	2024/11/11	月	音楽	クリスマスキャロルを歌って、素敵なクリスマスをつくろう！歌で届けるクリスマスのメッセージ、一緒に参加してみませんか？
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(45)	2024/11/11	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★休休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングの事です。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」や、みんなで取り組む「クリスマス企画」を進めていきましょう！！
インプロで遊ぼう【遊んで学ぶ！コミュニケーションの達人講座Day2】	2024/11/8	金	教育関係	＜コミュニケーションって奥深い！遊びながらその本質を知ろう＞ 集まったみんなでカードゲームや体を動かして遊びながら、コミュニケーションのヒントをたくさん伝授しますよ。コミュニケーションは難しいものじゃないけど、とっても奥が深い。気づくたびに日常が少しずつ変わっていくかもしれませんよ。Day 2は「インプロ」(台本を使わない即興演劇)の要素をとり入れたゲームで遊びながら、コミュニケーションのポイントを探究しますよ。
マイクラでプログラミングを学ぶ初級講座	2024/11/8	金	数学	プログラムを組み、マイクラの世界の中でブロックを置いて模様や図形を作ります。後半2回の授業では自分でデザインした作品作りにも挑戦できます！ 1回目 11月8日(金) 15時45分～16時30分 2回目 11月15日(金) 15時45分～16時30分 3回目 11月22日(金) 15時45分～16時30分 4回目 12月13日(金) 13時～13時45分 5回目 12月13日(金) 13時45分～14時30分
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(44)	2024/11/7	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★休休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングの事です。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」や、みんなで取り組む「クリスマス企画」を進めていきましょう！！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(43)	2024/11/6	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	この日は風間浦中学校のみなさんが同志社中学校にやってくる日です！そして、オンラインミーティングに参加している風間浦中学校のメンバーと実際に会える日です！お昼休みのちょっとした時間ですが、ぜひ交流しましょう！！
「水俣・京都展」まずは知ることから始めよう！	2024/11/5	火	社会	まずは「水俣・京都展」について説明を聞きに来てみて下さい。この日、東京にある認定NPO法人水俣フォーラムから講師が来校し、お話をしてくれます。その後ボランティアしてみたいと感じたら、ぜひ応募してみてください。同中学生の皆さんは、この学プロの参加によって、ボランティア申請の条件をクリアすることになります。また期間中、みやこめっせ(ロームシアターの向かい)で開催される「水俣・京都展」を訪ねるきっかけになればと思います。展示のほか映画や物産展などの催しもあります。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

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24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(42)	2024/11/5	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	10/31に八幡前駅で実施した「ハロウィン企画」は大成功！保育園の園児さんたちがたくさん来てくれました！駅の利用者や地域住民のみなさんもビンゴゲームで楽しんでいただけました！さて、実行したら「振り返る」ことがとても重要。今回はみんなでしっかりと振り返りを共有して、次の「クリスマス企画」に活かせるようにしていきたいと思います！
アイヌ文化を学ぶシリーズ～アイヌ文様編(2)	2024/11/2	土	社会	藤戸ひろ子さんを講師に迎え、アイヌ文化を学ぶ3回シリーズの第2回目です。自分でデザインしたアイヌ文様を縫い込んで、小さなバッグ(お弁当箱入れサイズを予定)を完成させます。
数学クイズ2024年10月号_年に2回太陽が真上に来るのはなぜ？	2024/11/1	金	数学, 理科, 国際交流, 情報・ICT	数学教室に掲示してあるクイズ10月号です。とくに時間を指定しませんので、お家など好きな場所、時間でとりにくんでみてください。日付は応募締め切りになります。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」駅ホームでのハロウィンイベント(41)	2024/10/31	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	全員で取り組む「ハロウィン企画」として、いよいよ駅ホームでイベントを実行します！観電さんも現地と一緒に取り組みます！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(40)	2024/10/29	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	10/31ハロウィンイベントの実行にむけての最終確認ミーティングです！また「クリスマス企画」についても具体的に話し合ってください！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」駅ホームでのハロウィン装飾作業(39)	2024/10/25	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	全員で取り組む「ハロウィン企画」として、いよいよ駅ホームの装飾作業をします！観電さんも現地と一緒に取り組みます！「風間浦と同志社のつながり紹介看板」も取り付けする予定です！
手作りレンズで世界をのぞこう	2024/10/24	木	数学, 技術家庭	UVレジン(紫外線硬化樹脂)を使ってレンズをつくってみよう。作ったレンズでどんな写真が撮れるかな？
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(38)	2024/10/24	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★昼休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、バツと話し合っ、バツと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングの予定です。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」について、観電さんへプレゼンは完了！実行にむけて準備に入っています！
シンガポールの大学で学び、海外の橋渡しとなる	2024/10/22	火	技術家庭, 英語, 国際交流, キャリア教育	山本さん、名幸さんは現在シンガポールの大学で学んでいる日本人学生。日本の追手門学院中高から、海外の大学に進学されました。どうやって準備を？なぜシンガポール？明るくてポジティブなお二人から学べることは山ほどあります。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(37)	2024/10/22	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」について、観電さんへプレゼンは完了！実行にむけて準備に入っています！
樹脂粘土でライトをつくろう！	2024/10/22	火	数学, 技術家庭	プラスチックの様々な性質を実験で確かめながら、樹脂粘土で好きな形のライトをつくろう。ハロウィン飾りにも！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(36)	2024/10/22	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★昼休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、バツと話し合っ、バツと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングの予定です。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」について、観電さんへプレゼンは完了！実行にむけて準備に入っています！
すぐき種まき	2024/10/9	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	すぐきづけプロジェクトとして、すぐきの栽培をします。種まきします。
バザールカフェへ行こう！part2	2024/10/5	土	社会, 技術家庭	バザールカフェは、アメリカから来た宣教師たちの住居として建てられた「ヴォーリズ建築」のひとつを改修して出来ました。カフェの定番スイーツ「クレージーチョコレートケーキ」は宣教師から伝授されたもので、今回はその作り方を教えてもらいます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(34)	2024/10/1	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」について、10月初めには観電さんへプレゼンできるように、アイデア出しと組み立てをやっていきましょう！
【社会の課題をまちの同級生と解決！vol.6】(テーマ「規格外品に新たな価値を」)	2024/9/30	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	「布は捨てられる運命にあるのか」今回は、こんな問いを掲げ、製造過程で大量に廃棄される布に課題意識を持って規格外品の布を使用して開発された新素材の知名度向上に取り組んでおられるセイショク株式会社アトツギの堀井さんをお呼びします！活動を始めた経緯とそこに込めた思い、今後の展望などについて、皆さんと一緒に考えたいと思います。
アイヌ文化を学ぶシリーズ～アイヌ文様編(1)	2024/9/28	土	社会	藤戸ひろ子さんを講師に迎え、アイヌ文化を学ぶ3回シリーズの第1回目です。アイヌの民族衣装やアイヌ文様について学んだあと、自分でデザインしたアイヌ文様を縫い込んで小さなバッグを作成します。
陶芸をしよう	2024/9/28	土	美術	陶芸のプロセスを経験しましょう！陶芸を専門にする教員が担当します。授業よりも時間をかけてものづくりに向き合うことができます。自分で作った器で食事ができたら素敵ですね。その他オブジェや小さなアクセサリーなど、ご自身で作りたいものを作っていただくスタイルです。また大人から子どもまで外部の方とも一緒にアトリエのような空間でモノづくりと一緒に楽しむことができます。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
ヘッドハンティング虎の巻(元面接官が教えるディスカッションスキル)	2024/9/27	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	元JTB(現ソニー生命)で人事採用を担当されたことがある高野氏にお話してもらいます。面接官や人事のプロは、人のどこを見ているのでしょうか？就職の面接試験だけでなく、助成金を獲得するための面接や、大学入試など、さまざまな場面で役立つ情報を得ることができます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング(33)	2024/9/25	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【昼短速】★休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」について、10月初めには観電さんへプレゼンできるように、アイデア出しと組み立てをやっていきましょう！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(32)	2024/9/24	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」について、10月初めには観電さんへプレゼンできるように、アイデア出しと組み立てをやっていきましょう！
同志社大学文化情報学部研究室を訪問しよう	2024/9/21	土	社会, 数学, 理科, キャリア教育, 情報・ICT	未来の科学者たちへ！同志社大学文化情報学部(京田辺キャンパス)の阿部真人助教の研究室を訪問し、最先端の研究を体験しませんか？
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング(31)	2024/9/20	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【昼短速】★休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パッと話し合っ、パッと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。「Myプロ」を動かしているメンバーの「飛びださないで坊やを設置しよう企画」は、観電からの実行の許可を得て、具体的な詳細設計に入っています！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」について、10月初めには観電さんへプレゼンできるように、アイデア出しと組み立てをやっていきましょう！
キャリアナビNEXT！突撃インタビューvol.7 慶應の「サカナくん」がやってくる！中2で目覚めた海洋環境保全活動。魚ロボット開発や絶滅危惧種の魚類研究、そして今、探究学習の伝道者として社長になった落合さんと出会う！	2024/9/20	金	社会, 技術家庭, 教育関係, キャリア教育	新時代のキャリアを切り拓いて活躍するスーパー大学生に登場してもらおう「キャリアナビNEXT！突撃インタビュー」の今回は、落合真弘(おちあいまさひろ)さんが登場。あだ名はサカナくんとかメダカ博士。慶應義塾大学の環境情報学部4年生として学ぶかわら、社長として探究教育の会社をされています。そんな慶應の「サカナくん」と落合さんが同志社中学校に来てくれるチャンスです！
【EnglishNewspaperにDIVE!】英字新聞の1面を読んでみよう	2024/9/20	金	英語, 国際交流, 教育関係	リアル・対面で日本だけでなく、海外のトップニュースを英字新聞の一面記事を使って学んでいきましょう。重要なフレーズをピックアップして、必ず、一歩ずつですが英語が上達するまなプロです。
ひと裁ち折りで図形やアルファベットを折ろう<2>	2024/9/13	金	数学, 理科, 技術家庭, 英語, 情報・ICT	ピタゴラス教室の後方壁面に貼ってあるアルファベットは全て「ひと裁ち折りで作られたものです。「ひと裁ち折り」と言って、折ってから一度だけ真っ直ぐにカットするといろんな形が出てくるという遊びです。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング(29)	2024/9/12	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	夏休み明けからオンラインベースで進めてきた内容を、対面で交流して詳細をぐっと詰めていきましょう！
「台風先生」とオンラインで話そう！世界イチ聞きたい台風の授業スピンオフスペシャル	2024/9/10	火	理科, 教育関係, キャリア教育	今年も「台風」が猛威を振るう季節になりました。困ったなー！怖いなあ。何とかならないのかなあ？そう考えるのは最先端の研究者も同じなんです！そんな日本の気象学を牽引するスゴイ先生たちが集って、台風研究を行っている横浜国立大学 総合学術高等研究院『台風科学技術研究センター(TRC)』という組織から、同志社中学校とつながりがある台風先生こと吉岡大秋先生が、オンラインで登場してくださいませ。数年前まで同志社中学校で理科を教えておられた吉岡先生は、いまこの研究センターの特任助教として活躍中。「観測」「予測」「発電」「社会実装」「地域防災」「データサイエンス」に分けた6つのラボのなかでも、台風予測研究ラボ(台風を高精度で予測するための研究・技術開発を行う)に所属されています。現在シリーズ開催している「世界イチ聞きたい台風の授業」のスピンオフスペシャルとして、台風研究の最新トピックスや、吉岡先生ご自身の研究者としての醍醐味などなど、楽しく学べる会です。
ひと裁ち折りで図形やアルファベットを折ろう<1>	2024/9/9	月	数学, 理科, 技術家庭, 英語, 情報・ICT	ピタゴラス教室の後方壁面に貼ってあるアルファベットは全て「ひと裁ち折りで作られたものです。「ひと裁ち折り」と言って、折ってから一度だけ真っ直ぐにカットするといろんな形が出てくるという遊びです。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(28)	2024/9/9	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛びださないで坊やを設置しよう企画」について、どんどん進めていきます！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」についてアイデア出しをやっていきましょう！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(27)	2024/9/5	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛びださないで坊やを設置しよう企画」について、どんどん進めていきます！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」についてアイデア出しをやっていきましょう！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(26)	2024/9/4	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛びださないで坊やを設置しよう企画」について、どんどん進めていきます！また、全員で取り組む「ハロウィン企画」「クリスマス企画」についてアイデア出しをやっていきましょう！

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
思考法・情報の取得について	2024/8/21	水	保健体育	組織活動において、現実起こっている事象を確実に捉えて現状分析を行った上で、必要なアクションを選んでいくことは、サッカーという競技においても同様に重要な要素である。今回は思考法というテーマで、何が原因で問題が起こっているのか、何が影響して成功したのかを分析する論理的思考について、サッカーのプレイ判断を参考に学びます。
Nコン2024を聴きにいこう	2024/8/7	水	国語, 音楽	NHKの合唱コンクール、NHK全国学校音楽コンクールの京都府大会(高等学校の部)を観覧に行きます。今年度は、儀万智さんが作詩を手掛けました。儀万智さんといえば、「サラダ記念日」などで知られる日本を代表する歌人です。教科書にも儀さんの短歌が毎年掲載されています。儀さんのすてきな言葉の世界を合唱を通じて味わいましょう。言葉の奥深さや合唱の楽しさに触れてもらえると嬉しいです。
問いを持ったらそれがスタート「Inspire!」日本政策金融公庫	2024/8/6	火	数学, 理科, 技術家庭, キャリア教育	社会課題に挑戦しているスタートアップの熱意を感じてください。問いをビジネスに起業している若者がリレートークしてくださいませ。とんでもない企画です。
商品開発の秘訣「ロッチェノベーション」を学ぶ2日間	2024/8/5~6	月・火	技術家庭・キャリア教育	本物のロッチ社員さんから商品化開発のノウハウやCM、パッケージデザインなどが学べる2日間になっています。参加者には、自分の顔と名入りのコアラのマーチがもらえます。
モーターの開発・製造の分野で世界トップ企業のニデック(旧日本電産)株式会社を訪問	2024/8/2	金	技術家庭	関西近辺の工業系の企業に訪問して、通常では見れない場所が見学できたり、普段聞けない話が聞けます。公益財団法人京都技術科学センターでは、夏休み期間中、中学生・高校生を対象に、高い技術力を誇る企業を訪問する研修会を開催しています。今年度は、「「回るもの」「動くもの」で地球社会に貢献する」を掲げ、モーターの開発・製造の分野で世界トップ企業のニデック(旧日本電産)株式会社を訪問します。
思い込みによる可能性の低下について	2024/7/30	火	保健体育	組織活動において、状況判断や現実起こっている状況を適確に評価できず、自身の思い込みによって行動を起こしてしまうケースが非常に多くあります。今回は、その思い込みによるプレイ判断から生まれる悪影響や、日常の組織活動における行動の悪影響について共有し、その思い込みをどのように排除していくかをサッカーを通じて学びます。
【社会の課題をまちの同級生と解決！vol.6】 (テーマ「自分達が活きる街を自分達でつくる」)	2024/7/29	月	技術家庭, キャリア教育	「自己実現するまちづくりとは？」 今回は、こんな問いを掲げ、市民ボランティアや企業の営利活動に頼りがちなまちづくりに課題意識を持って、公園や商店街を舞台に、一人一人がプレイヤーとなって幸せに活きる街をつくることに取り組んでおられる合同会社洛北社中の十塚さんをゲストにお呼びします！洛北社中を立ち上げた経緯とそこに込めた思い、などについて、皆さんと一緒に考えたいと思います。
自然百姓塾～畑で収穫した野菜をみんなで調理しよう～	2024/7/27	土	社会, 数学, 理科, 技術家庭, キャリア教育	類 彩都ビル(株) 類型設計室 教育事業部【自然学舎】の畑(大阪府箕面市)で収穫と調理を体験する企画です。冬に植えたい玉ねぎやそらまめ、にんにく、ジャガイモなどを収穫します。また、夏野菜も実り始める時期になります。これらをみんなで協力して収穫、調理しましょう。
コウノトリの徳島・香川での繁殖を支援する_生態系サービスを活用したサステナブルな地域づくりへの挑戦	2024/7/23	火	数学, 理科, キャリア教育	皆さんはコウノトリをご存じでしょうか。一度は日本で絶滅したコウノトリを復活させるとりくみが兵庫県豊岡市で始まりました。そこで増えたコウノトリが徳島・香川にも定着しようとしています。今回は「生態系サービスを活用したサステナブルな地域づくりへの挑戦」と題して、希少動物と保護活動について専門家にお話を伺います。
スピーカーをつくろう～音の信号って？～	2024/7/23	火	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。イヤホンのケーブルを通っているものはなに？スピーカーの仕組みをつくって考えよう。
ArizonaDay～アリゾナから留学生がやってくる！～	2024/7/22	月	英語, 国際交流	昨年に引き続き、アメリカのアリゾナから16名の留学生がやってきます。アリゾナの文化や英語を学ぶ絶好のチャンスです！当日は、ゲーム、アクティビティ、アリゾナトーク、パフォーマンスなど盛りだくさんです！
オリジナルTシャツを自分で染めてみましょう	2024/7/22	月	数学, 美術, キャリア教育	手染染(てなせん、てなっせん)と呼ばれる技法で自分で染めたデザインTシャツを作りましょう。京都市左京区一乗寺(いちじょうじ)にある鷲野染工場を訪問して、工場見学とともに手染染体験をさせていただきます。
“木の音”の科学～バードコールをつくろう～	2024/7/22	月	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。楽器に木が使われるのはなぜだろう？鳥の鳴き声が鳴る楽器バードコールをつくろう。
同志社大学生命医科学部研究室を訪問しよう	2024/7/20	土	数学, 理科, 技術家庭, キャリア教育, 情報・ICT	本校近くの宝ヶ池でホタルが集団で光る場面を見られますが、彼らは集団で光っているとき、何百匹、何千匹が一斉に点滅しています。また、普段意識していませんが、私たちが身体を動かせるのはたくさん筋肉細胞が一斉に同じ動きをしているからです。同志社大学(京田辺キャンパス)生命医科学部教授剣持・貞包研究室では、このような私たちの身近な生物の謎を科学(物理)を使って解明すべく研究されておられます。
人生100年時代の脳の健康とWell-beingの実現を目指して	2024/7/20	土	国語, 社会, 理科, 保健体育, 技術家庭, 情報・ICT	脳科学の第一研究者である山川義徳氏(京都大学経営大学院特命教授)に脳科学の最先端の研究を紹介していただけます。脳の健康状態を示す単位(国際標準BHQ)を作られた方です。研究の成果をどうやって市民生活にいかしていくのか、またわたしたちの脳をより活性化するためにどうしたらいいのか、山川氏と企業による共同開発によってつくられた最新の機器を持ってきていただき、試すことができます。医学の世界でも、社会学の分野でも注目されている脳科学の最先端に触れてみませんか？
エジソン電球をつくろう～電気の科学と歴史～	2024/7/17	水	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。白熱電球、蛍光灯、LED。なにが違うんだろう？作って確かめよう！
カラフルキャンドルをつくろう～火の科学と歴史～	2024/7/16	火	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。火ってなに？燃えるってなんだろう？エコキャンドルをつくりながら考えてみよう。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024. 12. 24

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24」叡電本社へのプレゼン&車庫見学(23)	2024/7/16	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	叡山電車の本社がある修学院駅へ、八幡前駅から叡電に乗って向かいます。本社会議室で、叡電の方々にむけた今年度1回目のプレゼンを行います！「飛び出さないで坊やを設置する企画」をメインに交流していきます。ミーティングのあとには、車庫見学もあります！
漬物会社の实地見学(京つけもの もり)	2024/7/13	土	技術家庭, キャリア教育	卒業生シリーズで、畑から製造、販売までをこなしている森さんにお世話になります。すぎき漬け、千枚漬け、しば漬けなど京都の三大漬物のほか、漬物の新しい提案商品づくりなどおもしろい話が聞けそうです。
みやび流おし絵をつくろう！	2024/7/13	土	美術, 技術家庭	みなさん、「みやび流押絵」をご存知ですか？端切れを使って立体的な絵画のように表現する「押絵」です。「みやび流」4代目の小西さんに来ていただきます。「古くなった着物などを生かして、子どもでもお年寄りでも誰にでもできる。気軽に楽しんでほしい」と話す。130年以上の歴史があります。
ビジネスを起こして社会に貢献するには？	2024/7/12	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	政策金融公庫の小谷さんが、起業のノウハウを紹介していただきます。学生が会社を起こすことは珍しいことではなくなりました。起業や、中学生でもパーソナリティのラジオ番組を持ったりする時代になりました。すでに企画されているビッグイベント「Inspire!」の紹介もしていただきます。ビジネス、会社を作る、会社の仕組み、お金の仕組みを知りたい人はぜひ参加してください。
金ってなんだろう？～箔貼りしよう！～	2024/7/12	金	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。金はどうして高いの？金の性質を考え、金箔をいろんなものに貼り付けてみよう。
マインクラフトでプログラミングを学ぶ初級講座	2024/7/10～12	水～金	数学, 理科, 技術家庭, キャリア教育, 情報・ICT	世界中で大人気のマインクラフト。期末確認テスト後のフォローアップ期間に、マインクラフト(教育版)でプログラミングを学ぶ5回講座を開講します。初心者向けです。 ①7/10wed.14時.プログラミングの基本、マインクラフトの使い方 ②7/10wed.15時.繰り返し ③7/11thu.14時.条件分岐 ④7/11thu.15時.プログラミングで絵を描く1 ⑤7/12fri.14時.プログラミングで絵を描く2
13才からはじめるデザインスクール「TRECE(トレセ)」	2024/7/10	水	情報・ICT	デザインツール Canva を使ってデザインを学ぶ講座です。Macbook(貸出します)をつかって、プレゼン資料・ポスター・チラシなどの制作、講座オリジナルの課題を通して、プロからデザインを学びましょう！今回はCanvaの基本操作を含めて、基本デザインを学ぶ2時間のコースです。参加してくれた方には今後のデザインスクールでどんなことをしていきたいのかなども聞いていきたいと思っています！
研究紹介「構造化スーパーキャパシタの研究」	2024/7/10	水	技術家庭, キャリア教育	講師として勤務されている溝淵さんの研究を紹介していただきます。現在、溝淵さんは蓄電池の研究をされています(専門用語「スーパーキャパシタ」。充電や放電が可能な電気を蓄えることができる装置のことです。電気自動車や空飛ぶバイクや車が話題になっていますが、もしもこの研究がうまくいくとまさにその分野に 응용され、経済的にも技術的にも非常に注目されている分野です。当日はわかりやすい言葉で説明していただきます。研究論文って何？どうやってテーマを見つけたの？学会発表って？など、自由研究の役に立つこと間違いなしの企画です。
ガラス彫刻 ”ガラス リッツェン”しよう	2024/7/10	水	数学, 技術家庭	京都町屋科学館企画。素材の強さって硬いこと？ガラスに彫刻してオリジナルグラスをつくろう。(4月に開催したものと同じ内容です。)
視覚に障がいのある方は、iPadをどう使っている？多様な方に届く情報発信について考えてみよう！	2024/7/10	水	技術家庭, 教育関係, キャリア教育	普段、学習に利用しているiPadを、視覚に障がいのある方はどう使われているか、知っていますか？今回の学びプロジェクトは、iPadやiPhoneに備わっている「VoiceOver」を実際に使ってみて、視覚に障がいのある方が、どのようにiPadなどを活用されているのかを学びます。
すぎきづけMeeting	2024/7/10	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	いつものミーティングです。みなさんぜひ参加してください。ステッカー作りをやっています。
農業からSDGsと環境を考える	2024/7/10	水	社会, 数学, 理科, キャリア教育, 情報・ICT	(株)類設計室 農園事業部【類農園】の方が、日本の農業の現状ととらえ、今後の在り方の一つとして「有機農業」を紹介していただきます。有機農業とは、人工的に作られた化学肥料や化学農薬を使わず、環境にやさしい農業生産の方法です。持続可能な食糧システムを構築して行くために、国も「みどりの食糧戦略」の中に、有機農業の取り組み面積を大幅に増やす政策を組み込んでいます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(21)	2024/6/26	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	メンバー一人ひとりが、駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、「インサイト」を深める作業と「ココアツな企画」を考えるワークをやっていきます！同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛び出さないで坊やを設置しよう企画」をもみんなで協力して進めています。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」八幡前駅作業&フィールドワーク(20)	2024/6/25	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	★八幡前駅・周辺地域で活動します★「飛び出さないで坊やを設置しよう企画」について、看板キャラクターの候補で人気投票をするアンケート活動を進めます。駅ホームの看板設置や、学校内外でのアンケートチラシの配布など、具体的なアクションを進めています。
2、3年生対象_理科室のご機嫌な2、3年生とカルメ焼きを作ろう	2024/6/25	火	理科	2、3年生の皆さんに、炭酸水素ナトリウム(重曹)と砂糖でカルメ焼きを作ってもらいます。ふくらむ理由などを2、3年生が解説します。
読書感想文コンクールに応募しよう	2024/6/24	月	国語	第70回青少年読書感想文全国コンクールに応募しましょう。みなさんは、いろいろな本を読んで興味関心を広げていることだと思います。感想文として自分の思いをまとめると同時にコンクールに向けての感想文であることを意識して書けるように、一緒に学んでいきましょう。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
GeoGebra_Masterをめざそう_1級「動点（関数）と範囲指定のグラフ」の作成	2024/6/24	月	数学, 技術家庭, 情報・ICT	数学アプリGeoGebraの機能を使って、楽しみましょう。 (1)スライダー機能を使って、グラフや図形、点を動かします (2)範囲指定のグラフ ・範囲指定のグラフを「Function」機能を使って描きます。例： $y=2x+3$ ($0 \leq x \leq 3$) (3)グラフの形を途中で変えることもできます。 (4)演習(時間があれば) ・サントリー特茶の広告のグラフを描いてみましょう。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速ミーティング(19)】	2024/6/24	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	「飛びださないで坊やを設置しよう企画」について、看板キャラクターの候補で人気投票をするアンケート活動を進めます。駅ホームの看板設置や、学校内外でのアンケートチラシの配布など、具体的なアクションを進めています。
App Design Contest	2024/6/23	日	技術家庭	App Design Contestとは 自分のオリジナルアプリを作りたい！そんなふうには一度は考えたことがある人いるのではないですか？ このApp Design Contestはあなたのアイデアを形(アプリ)にするコンテストです。作成したアプリを使って世界最高峰のエンジニアの祭典である、Swift Student Challengeに申し込むことができます。 このコンテストにはステージが2つ用意されています。
SpaceHour9_SORA-Qの月面着陸の話と今後の展望	2024/6/22	土	数学, 理科, 技術家庭, キャリア教育, 情報・ICT	同志社大学生生命科学部の渡辺公貴教授をお招きし、「SORA-Qの月面探査成果と未来への展望」と題してお話いただきます 渡辺先生は、この開発に携わってこられました。 SpaceHour(オンライン講演)では、SORA-Qの開発秘話から、それが月面でどのように機能し、得られた貴重なデータが今後の宇宙探査にどう影響を与えるかを解説いたします。宇宙技術の最先端を学ぶ絶好の機会です。宇宙への一歩を踏み出す貴重な機会をお見逃しなく。
GeoGebra_Masterをめざそう_準1級「空間図形」発展編	2024/6/21	金	数学, 技術家庭, 情報・ICT	数学アプリ「GeoGebra」検定の準1級は「空間図形」の発展操作です。 (1)基本的な図形を作ってみましょう。2級の復習です。 ・角錐・角柱、円錐・円柱、球、円弧、扇形など ・点を座標を入力して作り、線分を結んでも立体はできます。 「2311立方体の中の三角錐の体積」(公開)を見て、三角錐とそれ以外の空間をイメージ (2)時間があればさらに演習します。
アメリカのNorthDakotaの学生と交流しよう！	2024/6/21	金	英語, 国際交流	アメリカのNorth Dakotaから大学生が来ます！彼らと一緒に英語で交流しましょう！ アメリカの文化や生活を知る機会にもなります。ゲームなどもする予定なので、気軽に参加してください！
コクヨキャンパスアートアワードに応募しよう	2024/6/21	金	美術	コクヨのキャンパスアートアワード2024に応募しませんか。コクヨのキャンパスノート、多くの方が使っていますよね。あなたの描いた作品がその表紙になるかもしれません！ 今年の応募テーマは「My Sweet Home Town-地元のイチオシ-」です。
生き方は何通りあると思いますか？自分の理想のカンパニーもう始めちゃいました！	2024/6/20	木	教育関係, キャリア教育	将来の自分はまだまだ見えてこないけど人とは違う仕事をしてみたい今までにない仕事をしてみたいと感じているあなた若くしてそんな夢を追いかけている熱くてスマートな先輩のリアルストーリーに耳を傾けてみませんか？
【まるごと！The WORLD MUSIC】シリーズ【ドイツ】マルティン・ルターが源泉？！讃美歌がつむぐバロックから現在までの500年！ペンテコステ「教会が生まれた日」に感じる音	2024/6/20	木	社会, 音楽, 技術家庭	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！TheWORLD MUSIC】。今回のテーマは「ペンテコステ(聖霊降臨日)」。ギリシャ語で「50番目」を意味する言葉で、キリスト教ではイエスが復活したイースターから50日目に、弟子たちの上に天から聖霊がくだって「教会が誕生した日」として祝いされる日で5月～6月にあたります。ペンテコステでは「音」がカギになっています。風の音、鳥の声、呼び声。宗教改革で有名なドイツのマルティン・ルターは「誰もが礼拝に参加し歌う事ができるようにとたくさん讃美歌(ドイツ・コラール)を作ったことでも有名で、何と今年はそれからちょうど500年！バロック期ではJ.CケルルやJ.S.バッハにも影響を与え、時代を超えて現代の音楽の源泉ともなっています。そんな500年の「音」つむぎがどんな形になっているのか、オルガニストでもある同志社高校の佐川淳先生による講義とオルガン演奏と一緒に学んでみましょう。パイプオルガン見学ミニツアー付です！)
廃材を使って伝言板にもできるミニ黒板を自作	2024/6/20	木	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24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(18)	2024/6/19	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	メンバー一人ひとりが、駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、「インサイト」を深める作業と「ココアツな企画」を考えるワークをやっていきます！同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛びださないで坊やを設置しよう企画」をもみんな協力して進めています。
すぐきMeeting	2024/6/18	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	すぐきMeetingです。集まってください。
アメリカのNorthDakotaの学生と交流しよう！	2024/6/18	火	英語, 国際交流	アメリカのNorth Dakotaから大学生が来ます！彼らと一緒に英語で交流しましょう！ アメリカの文化や生活を知る機会にもなります。ゲームなどもする予定なので、気軽に参加してください！
1年生対象_理科室のご機嫌な2、3年生とカルメ焼きを作ろう	2024/6/18	火	理科	1年生の皆さんに、炭酸水素ナトリウム(重曹)と砂糖でカルメ焼きを作ってもらいます。ふくらむ理由などを2、3年生が解説します。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
ユネスコ 寺子屋リーフレット制作プロジェクト	2024/6/18	火	社会, 美術, 国際交流, 教育関係	ユネスコが行っている世界寺子屋運動。世界には文字が読めない、書けない人たちがまだまだいます。このプロジェクトでは、世界の識字教育等について知りながら、最終的に識字教育啓発のリーフレットをiPadでデザイン制作します。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】ミーティング(17)	2024/6/17	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	メンバー一人ひとりが、駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、「インサイト」を深める作業と「コアツな企画」を考えるワークをやっていきます！同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランから「飛びださないで坊やを設置しよう企画」をもみんなで協力して進めています。
青色LEDの昇圧回路の組み立て	2024/6/14	金	技術家庭	【青色LED】青色LEDの昇圧回路の組み立て。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。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】ミーティング(16)	2024/6/14	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、バツと話し合っ、バツと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。◆「八幡前駅プロジェクト」とは・・・叡山電車との産学協同で、素敵な駅・地域をつくるべく、中学生が地域ムーブメントを巻き起こす活動です。学年は関係なく、さまざまな人が自由に関わって、プロジェクトメンバーとして協力しながら、大人への企画提案から実現までワクワクをつくっています。
作業療法士の方のお話を伺います	2024/6/14	金	社会, 数学, 保健体育, キャリア教育	皆さんは「作業療法士」(Occupational Therapist OT)というお仕事をご存じでしょうか。作業療法士は、日常で必要となる「食事」や「字を書く」といった動作能力や、地域活動への参加等社会への適応能力を維持・改善し、「その人らしい」生活の獲得を目的に、リハビリテーションを行う国家資格の必要なお仕事です。今回は、東京福祉専門学校作業療法士科学科長の佐藤祐子さん、国家試験対策担当の渡辺陵介さんがお話ししてくださいます。
本校スクールドッグのイーちゃんから学ぶ	2024/6/14	金	キャリア教育	同志社中学校のスクールドッグであるイーちゃんのトレーナーである木村さんがお話しをしてくれます。学校と学校の生徒たちと犬の世界を結びつけるトレーナーでいらしゃいます。このオンラインではこれからの社会の事だとか、学校のこと、動物と人がどう風にならに生きていけるのかなどお話を聞きたいと思ひます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(15)	2024/6/13	木	社会, 技術家庭, キャリア教育	駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【みんなMyプロ】★放課後またはオンラインの場で、じっくりチェックインしつつ、楽しく・安心・真剣にミーティングできます！みんなで一つの企画を進めたり、ひとりひとりのMyプロジェクトを相談したりのミーティングです。
すぐきprojectMeeting	2024/6/12	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	すぐき漬け復活にむけたプロジェクトです。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】ミーティング(14)	2024/6/11	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【みんなMyプロ】★放課後またはオンラインの場で、じっくりチェックインしつつ、楽しく・安心・真剣にミーティングできます！みんなで一つの企画を進めたり、ひとりひとりのMyプロジェクトを相談したりのミーティングです。
次世代キャリア教育(株)「エナジード」の方のお話を聞こう	2024/6/10	月	社会, 数学, 技術家庭, 教育関係, キャリア教育, 情報・ICT	エナジードは、皆さんが技術の授業や学期末の振り返りで使っている「GLIDE」(7つの力を自己評価する)や「GEAR」(課題と次のチャレンジを記録する)を作っている会社です。データサイエンスの技術を使って皆さんの成長を可視化するという、20世紀になかった新しい仕事の一つです。今、学校は教員以外の多くの人が関わって成り立っています。本校をご担当されている上坂さんが、お仕事のご紹介、ご就職にいたった経緯(今の教育への問題意識など)をお話くださいます。
陶芸をしよう	2024/6/8	土	美術	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ひますが、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。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ますので、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！！
名古屋大学へ行こう	2024/6/8	土	数学, 理科, キャリア教育	名古屋大学は、20世紀前半からとくに日本の物理学研究をリードしている大学です。2008年ノーベル物理学賞を受賞した益川敏英氏と小林誠氏は名古屋大学の卒業生です。同年、元助教下村修氏はノーベル化学賞を受賞されました。今回は、生物系の研究(動物形態学研究室)と物理のご研究(素粒子宇宙起源研究所)を中心に紹介していただきます。
すぐき漬けプロジェクトミーティング	2024/5/29	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	すぐき漬けプロジェクトは、京都の三大漬物であるすぐき漬けをV字復活するソーシャル・イノベーションにアプローチしています。
グローバルな社会で生きていくヒント	2024/5/27	月	社会, 国際交流, キャリア教育	同志社大学グローバル地域文化学部の和泉真澄氏が、中高にお話に来てくださいます。「過去から学び未来を考えるPart1?太平洋戦争下の日系カナダ人?」というタイトルで、多様性と差別、多文化共生について考え、今後グローバルな社会で生きていくヒントをお話して下さる予定です。
陶芸をしよう	2024/5/18	土	美術	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ひますが、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。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ますので、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！！

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024. 12. 24

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24」【知る、磨く、八幡前】観電さんと出会う？駅に行こう！（10）	2024/5/17	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	新しい学年になり、新たに活動してみたい人が続々と参加してくれています！駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【知る、磨く、八幡前】★月に一度は、八幡前駅プロジェクトそのものを見つめ直します。ゴール、コンセプト、観山電車や駅のこと、地域のこと、これまでの活動の事例（先輩がやってきたこと）などを知りながら、いま、自分たちがどう活動すべきか、コンセプトはこのままでいいのかを磨きます。初めて参加する人にとっても、活動に入っていくために便利な会です。
まるごと！The WORLD MUSICシリーズ【日本】お箏ワークショップ	2024/5/16	木	音楽, 技術家庭, 国際交流, 教育関係	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！TheWORLD MUSIC】今回は【日本】の伝統楽器「箏(こと)」について、実際に生演奏を聞いたり、楽器のつくりや歴史・文化などについても学びます。参加者は特別に「箏(こと)」を弾いてみる体験もあります！ワークショップに来てくださる講師は、京都・大山崎で活動されている「お箏伝承の会」のみなさんです。
ブリキを叩いてつくってまなぶ	2024/5/14	火	数学, 技術家庭	金属はやわらかい。切って、曲げて、穴開けて金属の性質を考えよう。京都町屋科学館企画。
サッカー体験型のチームビルディングを学ぼう	2024/5/14	火	保健体育, キャリア教育	チームづくりって実は奥が深いです。勉強もクラス活動もチームスポーツも「考える」ことができるようになると、すごく力強い人と人の協力関係を作り出すことができます。会社経営している人は、みなさんここで悩んでおられます。相手との関係の中で自分を生かすには？がもう一つのテーマです。サッカーの基礎的な動き（止める、蹴る）を題材にして考えます。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【みんなMyプロ】オンラインミーティング(09)	2024/5/14	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	新しい学年になり、新たに活動してみたい人が続々と参加してくれています！駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます★今回のミーティングスタイルは【みんなMyプロ】★放課後またはオンラインの場で、じっくりチェックインしつつ、楽しく・安心・真剣にミーティングできます！みんなで一つの企画を進めたり、ひとりひとりのMyプロジェクトを相談したりのミーティングです。
サンフランシスコにあるヌエバからの仲間たちと交流しよう	2024/5/13	月	英語, 国際交流	Welcome, Nueva Friends!! アメリカ・カリフォルニア州サンフランシスコにある私立学校Nueva Schoolから8名の仲間がやってきます 英語そして日本語を使って楽し交流をしましょう！！とてもフレンドリーなメンバーです 世界への視野を広げる一歩となる絶好のチャンス！ Don't miss it!
これから生きていくすべての意味を使える人生のために	2024/5/13	月	美術, 技術家庭, キャリア教育	卒業生の的場さんよりお話しいただきます。「漫画家と聞いてみなさんが思い浮かべるイメージは、アルバイトをしながらポロアパートでせせとペンを走らせる苦学生のような姿だと思えます。実際そんな感じの人も多く、ヒット作を作れない限り普通の雇われ会社員の方が楽に生きられるような厳しい職業です。なのになぜわざわざこの仕事を選んで、死ぬまで漫画家をやろうと思うのか。将来の選択肢が多すぎる現代で、自分の本当にやりたいことを探している人たちの一助となれるようなお話ができれば幸いです。」
ものづくりのプロセス講座(3DCAD+マイコン2回連続講座)	2024/5/11 2024/5/18	土	数学, 技術家庭	23年度の活動の様子(https://jhs.js.doshisha.ac.jp/manabi/monozukuri/) 京都町屋科学館企画。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【知る、磨く、八幡前】ミーティング(08)	2024/5/10	金	社会, 技術家庭, キャリア教育	新しい学年になり、新たに活動してみたい人が続々と参加してくれています！駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【知る、磨く、八幡前】★月に一度は、八幡前駅プロジェクトそのものを見つめ直します。ゴール、コンセプト、観山電車や駅のこと、地域のこと、これまでの活動の事例（先輩がやってきたこと）などを知りながら、いま、自分たちがどう活動すべきか、コンセプトはこのままでいいのかを磨きます。初めて参加する人にとっても、活動に入っていくために便利な会です。
キャリアナビNEXT！突撃インタビューvol.6 これまで海外18か国でバックパッカー！日本全国47都道府県も旅した先輩が登場！世界の広さを知ったワタシは、就職無双になった！	2024/5/9	木	国際交流, 教育関係, キャリア教育	同志社中を卒業して早6年、現在、同志社大学4回生となった皆さんの身近な先輩：杉本 邪真人さん(同志社大学4回生)が登場！近況を聞いてビックリ！学生時代にこれまで日本47都道府県すべてと、海外18か国をバックパッカーとして旅した経験を話していただきました！しかも、その経験を活かして就職活動も無双に？！本人が希望される某超有名エンターテインメント企業に就職内定をされていると聞き、これはぜひ同中生に経験を話してもらいたいとリクエストしたら「もちろん！」と登場していただくことになりました。「後輩のみんなに、世界の広さについて伝えて、視野をひろげる大切さを知ってほしい」と杉本さん。お話&交流で、旅のエピソードから就職活動、そして今後の展望まで教えてもらおうと思います！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【知る、磨く、八幡前】ミーティング(07)	2024/5/8	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	新しい学年になり、新たに活動してみたい人が続々と参加してくれています！駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【知る、磨く、八幡前】★月に一度は、八幡前駅プロジェクトそのものを見つめ直します。ゴール、コンセプト、観山電車や駅のこと、地域のこと、これまでの活動の事例（先輩がやってきたこと）などを知りながら、いま、自分たちがどう活動すべきか、コンセプトはこのままでいいのかを磨きます。初めて参加する人にとっても、活動に入っていくために便利な会です。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【昼短速】ミーティング(06)	2024/5/8	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	新しい学年になり、新たに活動してみたい人が続々と参加してくれています！駅・地域に対してのアクションプランを考えていくために、まずは「知る」「感じる」という部分をワークショップ的にやりながら、同時に、すでに「Myプロ」を動かしているメンバーのプランもみんなで協力して進めます。★今回のミーティングスタイルは【昼短速】★昼休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、パツと話し合っ、パツと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのこのです。
偏光板でつくる虹色の科学	2024/5/7	火	数学, 技術家庭	毎日目にしているはずの偏光板が作り出す虹色の不思議をみつけよう。京都町屋科学館企画。

同中学びプロジェクト ー特別企画2024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：2024.12.24

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
探究ゼミ2024【06】国立京都国際会館を探検しよう！	2024/5/2	木	社会, 教育関係	学校のすぐ隣にある「国立京都国際会館」を探検できる！不定期に開催されるICG Kyoto Open Dayに竹山副校長と行ってみませんか？日本を代表する国際会議場の一つとして、世界からゲストを招くさまざまな会議が行われる場所です。地球温暖化防止、地球環境保護のための「京都議定書」が採択された会議場としても世界的に有名です。いったいどんな場所なのか？ぜひ探検してみましょう。
光を音に変える楽器をつくろう	2024/5/2	木	数学, 技術家庭	光を音に変える楽器をつくろう。波として伝わる光や音、電気の間接関係を考えよう。京都町屋科学館企画。
コマ撮りアニメをつくろう	2024/4/30	火	数学, 技術家庭	コマ撮りカメラアプリを使って動画が動いて見える仕組みを考えてみよう。京都町屋科学館企画。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【知る、磨く、八幡前】はじめましてオリエンテーション(05)	2024/4/30	火	社会, 技術家庭, キャリア教育	これまで活動してきたメンバーも、これから活動してみようかなと興味をもった人も、「はじめまして八幡前」なオリエンテーションの会(つづき)です。★今回のミーティングスタイルは【知る、磨く、八幡前】★月に一度は、八幡前駅プロジェクトそのものを見つめ直します。ゴール、コンセプト、叡山電車や駅のこと、地域のこと、これまでの活動の事例(先輩がやってきたこと)などを知りながら、いま、自分たちがどう活動すべきか、コンセプトはこのままでいいのかを磨きます。初めて参加する人にとっても、活動に入っていくために便利な会です。
浮いているみたい！不思議な立体をつくろう(テンセグリティ構造)	2024/4/26	金	数学, 技術家庭	どうして立っているのか？不思議な構造をつくろう。立体ってどういうものだろう。京都町屋科学館企画。
探究ゼミ2024【05】同志社・新島襄を知る(まとめ)	2024/4/25	木	社会, 教育関係	同志社の創立者・新島襄先生のことや、同志社にまつわる人物や歴史、そして今出川キャンパスツアーを体験してきました。これまでの4回を振り返って共有する学びの会を持ちたいと思います。
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【屋短速】キックオフショートショート(04)	2024/4/24	水	社会, 技術家庭, キャリア教育	さあ、新旧メンバーがそろって、いよいよキックオフしていきましょう！★今回のミーティングスタイルは【屋短速】★休みの限られた時間に、みんなで短時間あつまって、バツと話し合っ、バツと意見をまとめる、スピード感重視のミーティングのことです。
日本語を学んでいるインドネシアの中高生と交流	2024/4/23	火	国際交流	全ての生徒が異文化交流を経験できる世界の創造に向けて、世界の中高生に、異国の同世代と繋がり共に学ぶ空間を提供されているエアパングア(https://ja.airpangaea.com/)と通じて、インドネシアの中高生とつながります。
ストリングアート(糸掛け曼荼羅)をつくろう	2024/4/23	火	数学, 技術家庭	釘に糸を掛けると出来上がる。きれいな模様。掛け方と数字の関係は？京都町屋科学館企画。
「アートとデジタルで「障害」の壁を「特性」へ」	2024/4/22	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	学びプロジェクトサポーターの小野寺さん(京都市役所)がファシリテートします。 【社会の課題をまちの同級生と解決！vol.5】(テーマ「アートとデジタルで「障害」の壁を「特性」へ」) 「障害者は社会課題か？」 今回は、こんな問いを掲げ、障害者と健常者の壁に課題意識を持って障害があるアーティストのアート作品を拡げる活動に取り組んでおられる合同会社amiamiの高野さんをゲストにお呼びします！
素敵な駅・地域をつくる産学協同「八幡前駅プロジェクト24」【知る、磨く、八幡前】はじめましてオリエンテーション(03)	2024/4/22	月	社会, 技術家庭, キャリア教育	これまで活動してきたメンバーも、これから活動してみようかなと興味をもった人も、「はじめまして八幡前」なオリエンテーションの会(つづき)です。 ★今回のミーティングスタイルは【知る、磨く、八幡前】★月に一度は、八幡前駅プロジェクトそのものを見つめ直します。ゴール、コンセプト、叡山電車や駅のこと、地域のこと、これまでの活動の事例(先輩がやってきたこと)などを知りながら、いま、自分たちがどう活動すべきか、コンセプトはこのままでいいのかを磨きます。初めて参加する人にとっても、活動に入っていくために便利な会です。
染め織り講座 染め/織る 編2回連続講座	2024/4/20 2024/4/27	土	数学, 技術家庭	自分で染めた糸を自分で織ってみよう！京都町屋科学館企画。
探究ゼミ2024【04】同志社創立の地を訪ねよう！今出川キャンパスツアー！	2024/4/19	金	社会, 教育関係	同志社大学今出川キャンパスいろいろなことを探究していきたい人あつまれ！探究ゼミ2024がスタートしています！「同志社のことを深く知ろう」をテーマに、竹山副校長が講師になって、同志社の創立者・新島襄先生のことや、同志社にまつわる人物や歴史、そのエピソードなどについて楽しく学びます。 第4回は、学校を飛び出して、今出川キャンパスツアーに出かけます！竹山先生による楽しいツアーで、同志社創立の地である同志社大学を体感しましょう！
錯視①平面なのに立体に見える！90°システム広告	2024/4/19	金	数学, 技術家庭	サッカー場などで使われている。立体に見える不思議な広告。どうやって描くのかな？京都町屋科学館企画。
探究ゼミ2024【03】同志社大学を知ろう！(今出川ツアー事前準備講座)	2024/4/18	木	社会, 教育関係	いろいろなことを探究していきたい人あつまれ！探究ゼミ2024がスタートしています！ 「同志社のことを深く知ろう」をテーマに、竹山副校長が講師になって、同志社の創立者・新島襄先生のことや、同志社にまつわる人物や歴史、そのエピソードなどについて楽しく学びます。
ガラス彫刻「グラスリッツェン」しよう	2024/4/18	木	数学, 技術家庭	素材の強さって硬いこと？ガラスに彫刻してオリジナルグラスをつくろう。京都町屋科学館企画。
錯視②円柱鏡でトリックアートをつくろう_アナモルフォーシス	2024/4/15	月	数学, 技術家庭	曲がった鏡にはどう写る？円柱鏡を使って描いてみよう。自分で作りましょう。京都町屋科学館企画。
磨くと削るの違いは？蛍石を磨こう	2024/4/12	金	数学, 技術家庭	磨くってどういう作業だろう。蛍石をやすりで磨いてキーホルダーを作ろう。京都町屋科学館企画。
砂時計をつくってまなぶ	2024/4/11	木	数学, 技術家庭	砂時計ってどういうもの？電熱カッターで好きな形に切り抜いて考えてみよう。京都町屋科学館企画。