

# 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. 4. 20

タイトル	日時	曜日	主催・幹旋	概要
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、未来がどうなる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。
糸掛け曼茶羅(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	ビタグラス皆さん、糸掛け曼茶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の大きさになります。
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。
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)。簡単な組み立てて完成できます。
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)。簡単な組み立てて完成できます。
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ばらんにしていただいてもオッケーです。
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。初めての方も大歓迎です！