

# 茗溪学園オープンキャンパス2024 体験授業一覧

教科・科目	タイトル	内容	定員	備考
国語	「スイミー」を中学生の視点で読む。	小学1・2年生の定番教材「スイミー」を茗溪の中学生らしく読む体験授業です。	25	
国語	作者はどこにいるのか	「作者の気持ちなんて分からない」ってホント？ウソ？ 作品以前の「作者」について、考えてみましょう。	25	1時間目のみ
国語	「やまなし」に見る宮沢賢治の理想世界を読み解こう。	「やまなし」の幻想的な世界から、我々はなにを読み解くことができるのでしょうか。物語の構成や登場人物を手がかりに、その問いに迫る授業です。	25	2時間目のみ
社会（地理）	地図の世界	紙のものからデジタルのものまで、様々な種類の地図があります。地図を楽しく読み解いてみよう。	25	
社会（歴史）	ジェンダーからみる日本の歴史	歴史の教科書に女性があまり登場しない気がしませんか？ジェンダーという視点を入れると歴史の描かれ方はどのように変わるのか、皆で考えてみよう！	25	
数学	「無限」への接近	数学では「無限」という概念が登場（円の面積公式を出す際には、「円を無限に小さい扇型に分割する」）しますが、「無限」を気軽に取り扱っていると、信じられない「事件」が起こることがあります。その「事件」の解決を通して、「無限」という概念に一步深く踏み込んでみましょう。	25	
数学	茗溪の入試問題からみる数学への誘い	実際に茗溪学園の入学試験(算数)で出題された問題を題材に、「数学を学ぶことは、算数とどのような違いがあるのか」を体験してみよう ※入試に対するアドバイスではありません。	25	
理科（物理）	科学おもちゃで遊んで学ぼう！	科学おもちゃ（マグヌスカップ）を作成して、空気の流れを考えながら遊んでみよう！	20	
理科（化学）	紫外線を使ってオリジナルキーホルダーを作ろう	紫外線をあてると固くなる材料を使って、オリジナルのアクセサリーキーホルダーを作ります。UVレジンという樹脂を使い、固まる仕組みを学習しましょう。作ったキーホルダーはお土産に持ち帰れるよ。	36	
理科（生物）	酵母菌をつかってパンを作ろう	パン作りを生物の視点で学ぼう！ハンカチorタオルをご用意ください。小麦粉を使う実験です。ご注意ください。	20	
理科（地学）	水路実験で地形の成り立ちを考えよう！	水路実験で土砂の流れ方、扇状地や河岸段丘のでき方などを学びます。多少濡れるかもしれませんが、ハンカチorタオルをご用意下さい。	10	
英語	Let's learn English through Japanese pop culture! 日本の漫画・アニメを通して英語を学ぼう！	日本の漫画・アニメの1シーンを、英語で表現してみましょう。英語嫌い！英語苦手！でも大丈夫。英語との向き合い方が変わるかも？	24	
英語	Let's try a play in English! 英語で劇をやってみよう！	グループでそれぞれ英語のセリフを覚えて、英語で劇をやってみましょう。英語の生き生きとした表現を身につけて、俳優になりきってみよう！	24	
英語	Painting Words: An Exploration of Adjectives	Experience Meikei's English Extensive Course (EEC) classes! In this lesson we will consider how to create accurate and imaginative descriptions of the world around us through a series of engaging and exciting activities.	24	
音楽	リズムで遊ぼう！頭使うゾ。一緒にがんばろう！	カップスに挑戦します。	12	
美術（日本画）	日本画作品をつくろう	日本の伝統的な絵画技法を使って作品を作ります。金箔、銀箔を使って、飾って美しい作品を作しましょう。（汚れても構わない服装で参加してください。）	12	2時間目のみ
美術（版画）	ランチョンマットをつくろう	紙版画の技法を使って、ランチョンマットを作成します。食事が楽しくなるようなオリジナルのランチョンマットを作しましょう。（汚れても構わない服装で参加してください。）	12	2時間目のみ
書道	中学で行う書写・書道を体験します。初めての行書に挑戦してみよう！！	行書への挑戦。書写の領域を深めよう！	20	
技術	フルカラーLEDで学ぶ電子回路	ブレッドボードと可変抵抗を使って、RGBフルカラーLEDを点灯する。	20	
体育（剣道）	剣道を体験しよう！	剣道の基本的な動きを覚えて簡単な技を打ってみよう！（動きやすい服装でお越しください。水分補給ができるように水筒やペットボトル等をご持参ください）	25	
体育（ラグビー）	ラグビーを楽しもう！	ラグビー初心者も、経験者も全員が茗溪学園のラグビーの授業を体験してください。（動きやすい服装でお越しください。水分補給ができるように水筒やペットボトル等をご持参ください）	25	