

《体験授業のご紹介》

コース	教科	講座名	講座内容
1	国語	めざせ 清教王！ ～君はことばで遊べるか～	漢字の知識や語彙(ごい)力を駆使して、次々に出題されるクイズに答えましょう。クイズに答えていくうちに、新たな「ことば」の力を身につけられるという企画です。楽しんで国語の成績もアップしましょう！
2	算数	正多面体を作ろう！ ～正多面体に隠された規則性を見つけよう！～	5種類の正多面体について、参加者自ら展開図をはさみで切り取り、実際に組み立てます。
3	社会	ワールドツアー2022 ～君は何カ国まわれるか～	参加者どうしが協力して、世界の国々の特徴について書かれたカードを集めながら、世界一周旅行の疑似体験をします。世界の文化や日本とのつながりを、楽しみながら知ることができます。
4	理科	-196℃の世界	水は 100℃で液体から気体に変化します。この 100℃を「水の沸点」と言います。「-196℃」は液体窒素の沸点です。窒素は空気の約 8割を占める気体ですが、その窒素を冷やして液体にしたものが、液体窒素です。今回は、この液体窒素を使った実験を行います。日常では見ることができない不思議な現象が、みなさんの目の前で繰り広げられます。ますます理科が好きになることでしょう。お楽しみに！
5	英語	" Play with English "	小学校で習った英語を使って自己紹介をしてみましょう。一口に自己紹介と言っても、いろいろなやり方があります。ゲーム感覚で、みるみるうちに自己紹介ができるようになります。お楽しみに！
6	美術	削って楽しい「しおりづくり」	スクラッチシートをベースに、オリジナルデザインやサンプルデザインをもとに「本のしおり」を作ります。スクラッチの作業は簡単ですが、削り方の工夫で様々な模様に変化する面白さ、楽しさを体験してください。仕上がったしおりは清教学園入学後、「読書の時間」で重宝すること間違いなし！
7	体育	ソフトバレーボールで遊ぼう	ソフトバレーボールを通して色々な活動をしてみましょう。最後はバレーボールの試合形式で仲間と共に楽しみ、汗を流しましょう。
8	家庭	レンジで簡単！ 濃厚チョコレートケーキ	オーブンではなく電子レンジで加熱します。すると、短時間で本格濃厚チョコレートケーキの出来上がりです。材料の特性や調理器具の使い方など、調理の基礎を学びながら、みんなで楽しくケーキ作りをします。
9	総合	『本の森』学校図書館 リブラリアを探検しよう！	図書館の本はルールに従って仲間ごとに並んでいるという仕組みを理解し、分類の違う本を探します。
10	情報技術	ドローンを飛ばそう!! (プログラミング体験)	ドローンはリモコンでも操作可能ですが、専用のプログラミング言語を使用して操作することもできます。専用のプログラミング言語を使ってドローンを操縦してみましょう。普段体験できないようなテクノロジーの世界に一步踏み込んでみませんか？
11	情報技術	ボール型ロボットを使いこなそう!! (基礎プログラミング体験)	情報プログラミング!! 最近とてもよく耳にしたいと思います。パソコンや iPad で簡単なプログラムを学習していきます。使うのはブロック型や簡単な命令のプログラムです。もちろん初めての人も大丈夫。最初に簡単なシミュレーションをしてから自分の思い通りにボール型ロボット (BOLT) を動かします。きっと楽しくなるでしょう。