

## 体験授業講座一覧

番号	講座名	内容
1	現代文 『現代文を攻略する』 【発展】	高校生が実際に取り組んでいる定期考査の問題を解いてみましょう。
2	古典 『楽しい古典』	楽しい古典の世界にひたりましょう。
3	日本史 『徳政令はなぜ出されたのか』 【発展】	鎌倉幕府は、なぜ 1297 年 3 月というタイミングで徳政令を出したのか。その背景には
4	現代社会 『現代社会と青年の生き方 ～ 青年期と発達～』	現代社会において、自己を形成していくとはどのようなことなのか、心理学や社会学という学問分野の考え方をを用いて高校現代社会の授業でどのように学習するか体験してください。
5	数学 A 『不思議な計算器』 【発展】	16 世紀イギリスの数学者ネイピアは「対数」により、かけ算がたし算でできることを発見しました。この原理を使った計算機を作り、計算を楽しみましょう。
6	数学 B 『展開の不思議』	さまざまな式を展開し、数学の美しさを体験します。
7	物理 『光の不思議』	波としての光と色の関係、さらに身のまわりの光について考えてみましょう。
8	化学 『有機化合物』 【発展】	ナイロンを題材に、身のまわりにたくさん存在する高分子化合物の構造や性質を学習します。
9	生物 『ゾウリムシの観察』 【発展】	ゾウリムシは単細胞生物ですが、動きまわったり、ものを食べたり、排水したり、様々な生命活動を行います。
10	英語 A 『Reading』 【発展】	読みを深め英語力を伸張させるためには音読練習が不可欠です。様々な音読活動を行います。
11	英語 B 『Rapid Reading & Listening』	高校の教科書を用いて英文の内容を素早く読み取り、速読した英文を用いて音読活動を行います。(2 講座)

(注 1) 体験授業はすべて同時開講ですので、複数の講座を受講していただくことはできません。どの講座を受講していただくかは、当日受付で連絡します。各講座は人数に制限があり、御希望された講座を受講していただけない場合がありますので御了承ください。

(注 2) 【発展】とある講座は、やや高度な内容を扱うものです。

(注 3) この体験授業の講座すべてを、入学後履修できるわけではありません。