

# 令和3年度 第2学期 自然科学実験 について

令和3年度第2学期自然科学実験は新型コロナウイルス感染拡大を踏まえ、オンライン授業と一部対面授業で開講します。

初回講義及び安全教育を下記日程で行いますので、自分の受講曜日に必ず受講してください。

**受講しない場合は、履修を許可しないので注意すること。**

10月5日(火) 14:45～

・ 47～52 組

10月6日(水) 14:45～

・ 36～41 組

10月7日(木) 14:45～

・ 34～35 組

・ 42～46 組

初回講義及び安全教育はオンラインで実施します。自然科学実験ポータルサイトにアクセスの上、受講してください。

テキスト「自然科学実験 2021」を事前に購入し、目を通しておくこと。初回講義及び安全教育には、**テキストを必ずご用意ください**。初回講義終了後に受講カテゴリ希望調査を行います。

## 自然科学実験ポータルサイト

<https://sites.google.com/eis.hokudai.ac.jp/shizenkagakujikken2021-2/>



### ※9月22日（火）正午より ELMS アカウントのみ でアクセス可能

アクセスできない場合は ELMS 以外のアカウントに切り替わっています。次のことを試してください。

- (1) ELMS のアカウントに切り替える。
- (2) ブラウザのシークレットモードやプライベートブラウザで再度ログインする。
- (3) ブラウザのキャッシュを削除してから再度ログインする。
- (4) 「アクセス権のリクエスト」が表示されたら下にあるアカウント名をクリックして ELMS のアカウントを選択する(アクセス権のリクエストには応じません)。
- (5) 「404 エラーが発生しました。リクエストされた URL はこのサーバーで見つかりませんでした。」のようなメッセージが出る場合は、ELMS のアカウントがログアウトになっているので再度 ELMS アカウントでログインしてください。

**履修登録は、初回講義後の希望調査で受講カテゴリを決定の上、全学教育担当で行います。各自で行う必要はありません。**

問合せ先：

自然科学実験支援室 ([N131@high.hokudai.ac.jp](mailto:N131@high.hokudai.ac.jp))

対面での対応は行っていません。メールにて問合せ願います。

## ■再履修希望者へ

・10月5日、6日、7日のなかで、履修を希望する曜日の初回講義を必ず受講してください（事前に自然科学実験支援室(N131)への履修申請は不要です）。

・2021年度入学者の今期再履修はできません。来年度以降に再履修してください。

・1年次の場合、本来の開講曜日と異なる学期、曜日では受講（履修登録）できません。

・2年次以上の場合、本来の開講曜日と異なる学期、曜日でも受講（履修登録）は可能です。ただし、木曜日は初年次学生の履修者が多く、履修出来ない可能性もあります。可能であれば火曜日か水曜日に履修してください。

・ 実験室の収容人数を超過した場合は、他の曜日の履修となる場合もあります。

・ 履修登録は、初回講義後の希望調査で受講カテゴリを決定の上、全学教育担当で行います。各自で行う必要はありません。

## ■教職単位としての履修について

**火曜日，水曜日のみ**受講可能です。10月5日または10月6日の初回講義を必ず受講してください（事前に自然科学実験支援室(N131)への履修申請は不要です）。

**4年次以上のみ履修可能**とします（3年次は履修できません）。ただし，希望者が多い場合は履修できないこともあります。

教員免許申請に必要な実験カテゴリは，所属学部で必ず確認<sup>注</sup>してください。

履修手続きは「再履修」と同じ扱いです。

\*例年，履修開始後に，途中で取りやめ・履修辞退をする者がいます。本科目は初年次学生の履修定員を割いて，教職希望者を履修させていることから，このような行為は他の学生に非常に迷惑がかかります。また，教育実習期間の実験欠席は補充実験の対象とはならず，欠席扱いとなります。深慮の上，履修してください。

注) 1つの実験のみ（物理のみ，など）の受講は出来ません。2つのカテゴリの実験履修が必要です。自然科学実験では，教職単位の手続きに関する問い合わせには応じられませんので，履修についての詳細は，所属学部の教務担当へ問い合わせ願います。