

2022 年度「サイエンス・ラボ B」の履修について（新規に履修を希望される方）

秋学期に開講される「サイエンス・ラボ B」の定員に空きがあるので、新規の履修登録を受け付けることとしました。
新規に履修を希望される方は BT9 階の自然科学センターにて申請願います。

※春学期中にサイエンス・ラボ B の履修登録（本登録）をされた方は再度の事前登録 は不要です。

市ヶ谷リベラルアーツセンター（ILAC）

<サイエンス・ラボって何？>

- 基礎科目 3 群の選択必修科目の 1 つで、半期の授業です。
- 自然科学の 3 つの分野（生物・物理・化学）の実験を一つの科目の中で行う授業です。
- 自然科学の 3 つの分野の実験を体験する中で、それぞれの分野の考え方や、違いを理解することを目的としています。
- 試験は行わず、**指示された課題に対するレポートで評価します。**
実験を自ら行うことに不安を感じる人もいますが心配は無用です。ティーチングアシスタント（大学院生）のサポートもあり、実験に不慣れな文系学生でも容易にできる実験内容になっています。レポートの書き方も指導します。

☆「サイエンス・ラボ B」では科学史から題材を求め、

生物学ではメンデルによる遺伝子の発見に始まるその後の DNA 学発展の歴史を、

物理学ではエネルギーについて科学史上の重要な実験を、

化学では燃焼反応の理解とその後の酸化還元反応（電池）に関する実験を通じて、

誰もが知っている、でもその理論が形成される過程については教わっていない、そんな話題を少しでもディープに背景から学ぶことでそれぞれの分野の考え方を理解してもらおうというのがねらいです。

<サイエンス・ラボの開講時限>

- サイエンス・ラボ B は火曜日 1～4 時限、木曜日 1～4 時限、金曜日 3、4 時限に開講されます。
- 1 年次生のみ、原則として履修する曜日・時限が指定されていますので注意して下さい。ただし、外国語必修授業と重なっている場合などは他の曜日時限での履修も可能です。詳しくは BT9 階の自然科学センターにお問い合わせください。

時限	1	2	3	4
火曜日	全学部 全クラス	文 A,B、P~R 国際文化全クラス	法 Y、経営 E~J キャリア全クラス	経営 K~U 人間環境全クラス
木曜日	法 I~N 文 L~N	法 A~H	法 S~W 人間環境全クラス	国際文化全クラス キャリア全クラス
金曜日	—	—	文 W,X、経営 A~D 人間環境全クラス	文 E~I、T~V キャリア全クラス

<新規登録受付について>

1. 新規に秋学期「サイエンス・ラボ B」の履修を希望する方は、ポアソナードタワー9 階（0908 号室）の「自然科学センター」にて（平日のみ）事前登録を行ってください。（最終期限は 9 月 27 日（火）午後 5 時まで）
2. 学習支援システムへの登録と履修登録は大学側で行いますので、事前登録なしに履修はできません。履修希望者は必ず期限までに自然科学センターに来てください。

以上