

おしえて  
センパイ

# 「理系進路と大学生活」

企画：サイエンスサポーターズ兵庫

協力：国立研究開発法人理化学研究所 生命システム研究センター ポスト「京」重点課題1

## 先輩から理系の本音を聞こう！

場所▶甲南大学7階 カフェ・ラウンジ

時間▶13:45~16:15 この間出入り自由。先輩たちが親切に答えてくれます。

理系に進みたいとは思っているのだけれど……。初めての大学受験は分からないことや不安だらけ。インターネットで集めた情報で分かったつもりになっていませんか？ 友達と話をしたり、先生から話を聞いたりしても具体的な理系生活をイメージするのは難しい！ やっぱり生の声を聞かなくちゃ！！

そんな悩みを持つ皆さんのために、すでに理系生活を送っている先輩たちと皆さんが気軽に話せるサイエンスカフェを企画しました。今回は、大学生・院生が取り組んでいる研究について紹介し、皆さんに**研究の魅力、科学の魅力を伝える「サイエンストーク」**を行います。また、皆さんと同じ立場だった先輩たちが、大学で行っている研究について紹介したり、みなさんの悩み（大学選びから、受験勉強、大学生活、アルバイトや卒業後の就職のことなど）を聞いたりもします。聞きにくいことや漠然とした悩みでも、何でも構いません。



理系に進みたいんだけど。。  
理系生活をイメージするのは難しい！



文系か理系、  
どっちにしようか。  
大学の授業って  
ついていけるの？

数学が苦手だけど理系に進みたいな。。  
でも受験勉強どうしよう。

大学選びから、受験勉強、  
大学生活、アルバイトや卒業後の就職のこと。



皆さんと同じ立場だった先輩たちなので、何でも聞いてください。



## 私たちがお話しします！

内野詠一郎（京都大学大学院 医学研究科，腎臓内科学/ビッグデータ医科学）

片木 謙吾（神戸薬科大学 薬学部，抗体を使う工学）

勝原 光希（神戸大学大学院 人間発達環境学研究科，植物の繁殖生態学・送粉生態学）

兼吉 航平（大阪大学大学院 工学研究科，工業用動物細胞の分子細胞生物学）

兼吉 潤（神戸大学 理学部，電子物性物理学）

北 一真（大阪大学 工学部，抗体産生細胞の遺伝学）

杉田慎之助（大阪大学大学院 工学研究科，極限環境微生物由来酵素のタンパク質工学）

田口 萌恵（大阪大学 工学部，極限微生物の酵素学）

田中 航（大阪大学 工学部，抗体産生細胞の遺伝学）

中村 建五（総研大 分子研，計算と実験によるタンパク質のゼロからの設計）

畠中 雅（保育園 栄養士，生化学）

服部 優季（堺市立中学校 教諭，ゲノム機能解析学）

樋口真之輔（神戸大学大学院 理学研究科，脊椎動物の進化発生学）

樋口 里樹（神戸大学大学院 理学研究科，細胞生物学）

三上 慎司（京都大学大学院 工学研究科，医療工学）

水谷 深志（神戸大学大学院 人間発達環境学研究科，ガンマ線天文学）

研究の魅力、科学の魅力を伝えるサイエンストークもあります！



Science  
Supporters  
yogo