

8月8日
（木）

金沢大学薬学系 Campus Visit 2017

「薬学への招待」第31回楽しい薬学部への1日体験入学 日本薬学会北陸支部共同主催

受付番号

プログラム	午前	午後
受付	9:30-10:00	13:00-13:30
薬学系長歓迎の挨拶	10:00-10:05	13:30-13:35
大学・学域・学類説明	10:05-10:25	13:35-13:55
大学内見学と体験 Aコース 模擬講義→見学 Bコース 見学→体験（実験、模擬薬局、 薬草体験の中から1つ） 懇談・アンケート・その他	10:25-12:00	13:55-15:30

★受付★ 受付後は、矢印に従って説明会場に移動して下さい。

★説明会場★ 金沢大学の説明、見学&体験での見どころや注意点などの説明があります。開始時間まで余裕がある場合は、説明会場内後方にある「パネル展示」や「おしゃべりコーナー」で、薬学生との懇談を楽しんで下さい。ただし、開始時間（10:00 または 13:30）の5分前には着席してください。

説明後、係員が ▼ コース別に案内します。

★見学★（Aコース、Bコース共通）

金沢大学薬学ってどんなところ？ 引率の大学生と一緒に、ちょっと覗かせてもらいましょう。

★模擬講義★（Aコース）

「研究力でクすりの未来を切り拓け！」

医薬品の開発や生命科学の研究は、研究者たちの驚くべき「発見・発明」により、支えられてきました。模擬講義では、化学における、いくつかの「発見・発明」を題材にし、薬学研究の面白さや薬学研究の無限の可能性を伝えます。

大宮 寛久先生
（精密分子構築学研究室）

【Aコース・Bコース共通】
★パネル展示

入学から卒業まで、「卒業生の今」、各研究室の研究内容を紹介しています。大学生活や将来の進路をイメージしてみませんか！

★おしゃべりコーナー

大学の先生や大学生のお兄さん、お姉さんが皆さんからの質問をお待ちしています。入試、勉強、就職、サークル、その他、大学生の生活について、何でも聞いてみてください。実際の講義で使用しているテキストも見る事が出来ます。

《説明会場内にあります》

★体験★（Bコース）



★実験体験★

「錯体の結晶を作ってみよう」

錯体は金属と有機化合物からなる物質です。金属と有機化合物を組み合わせることで構造・活性においてさまざまな興味深い性質を示し、医薬・化学分野で開発されています。結晶作成は、錯体の構造解析の段階で必要になります。ここでは比較的合成しやすい錯体のきれいな結晶を作りたいと思います。

臨床分析科学研究室

薬学って薬剤師じゃないんだ！

薬物代謝安全性学研究室

「薬剤師の仕事体験」

薬剤師の仕事にどんなイメージを持っていますか？バイタルサイン測定、軟膏による薬物治療や自己血糖値測定など薬剤師の仕事を実験してみましょう。

臨床薬物情報学研究室

「漢方薬の原料植物に触れ、調剤してみよう」

自然界の植物、動物、鉱物に由来する薬を「生薬（しょうやく）」と呼びます。生薬にはハーブやスパイス、民間薬、漢方薬原料などが含まれます。ここでは薬用植物園で栽培される生薬のものの植物や生産された生薬に実際に触れ、見分け方やおいなどを体験します。さらに複数の生薬を配合して漢方薬を調剤してみましょう。

分子生薬学研究室



パネル展示



★模擬薬局★

★薬草体験★



おしゃべりコーナー

