



令和4年6月21日(火)～令和4年7月19日(火) (計5日間7.5時間)

〈講座概要〉

今日、私達の生活は、最先端の生命科学技術から地球規模の環境問題まで、生物学のトピックで一杯です。メディアでは、遺伝子組換え技術や mRNA ワクチン、脳科学、生物多様性、SDGs、宇宙への移住などのキーワードが、より身近に取り上げられるようになってきました。これらの理解に必要な現代生物学の基本的事柄を、富山大学理学部で行なっている生物学研究を例示しながら、皆さんにわかりやすく紹介します。

◆募集定員	100名
◆受講対象者	高校生 ・ 大学生 ・ 一般
◆実施場所	オンライン
◆受講料	6,300円
◆その他	
◆申込期限	令和4年6月7日(火)

◆講座内容

回数	期日	時間	題目	講師氏名	所属・職名
1	6月21日(火)	19:00～20:30	宇宙植物学入門	唐原 一郎	理学部・教授
2	6月28日(火)		遺伝子研究と現代生活-新型コロナウィルスの検査からワクチンまで	若杉 達也	理学部・教授
3	7月 5日(火)		食欲と感情を制御する脳のしくみ	松田 恒平	理学部・教授
4	7月12日(火)		睡眠病や睡眠時無呼吸症候群、気分障害の理解にむけて	望月 貴年	理学部・教授
5	7月19日(火)		生物多様性とSDGs	山崎 裕治	理学部・准教授

〈備考〉

- ・ 県民カレッジ単位…5 単位
- ・ Zoom を使用します。

★講座のキーワード★

現代生物学

★身につくスキル・目標★

遺伝子組換え技術や mRNA ワクチン、脳科学、生物多様性、SDGs、宇宙植物学、などについての理解が深まります。

★講師からの一言★

富山大学理学部で行なっている研究を例示しながら、皆さんにわかりやすく紹介します。