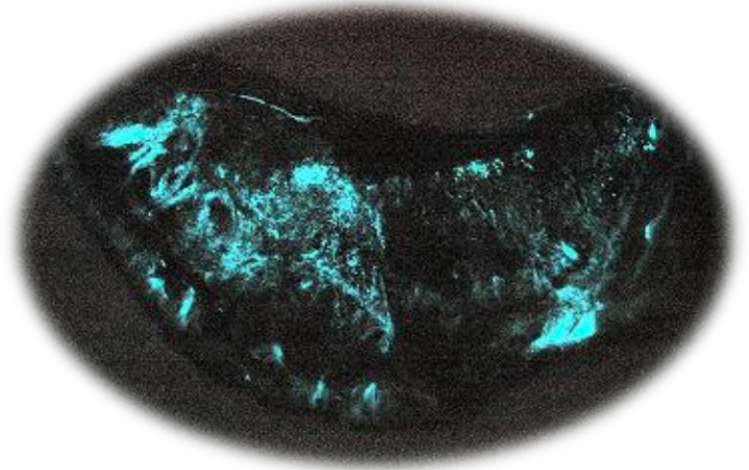


どのような研究をしているか

光る微生物を扱っています。好きな場所で、好きな時に、好きな強さで微生物を光らせることを目指しています。究極的には、最も地球にやさしい照明を作りたいと思っています。

また、ありふれたもので燃料を作ったり、放っておいても反応を繰り返す不思議な溶液を使って栄養分を計ったりする研究も行っています。

イカに付着して
光るバクテリア →



研究室について

指導教員 教授 佐々木聰 (<http://www.teu.ac.jp/sasaki/>)

研究室のメンバー(女性は3人): 大学院生3人、学部生12人

先輩に聞く

「光るバクテリアはとてもきれいです。この光でお花見や習字をするのは楽しいですよ。」

高校生へのメッセージ

研究で一番大切なのは、面白いかどうかということ。面白いと思えるものを自分で探してみてください。