○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.○o。.

RECWET よりお知らせ　2024.6.24(月)

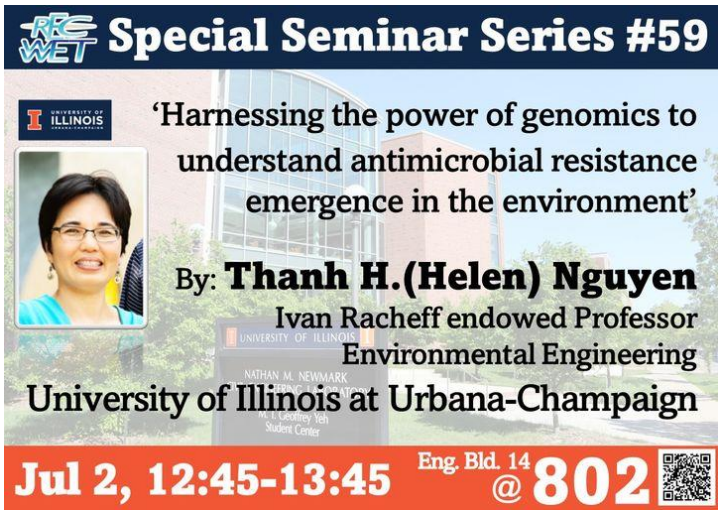
Announcement from RECWET, the School of Engineering

.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○.。o○

（English follows Japanese）

水環境工学研究センター**特別セミナー#59** のご案内です。

ゲノム編集技術 CRISPR-Cas9 を活用した水環境中の薬剤耐性遺伝子モニタリング技術開発のため、東北大に招聘された Helen Nguyen 教授（イリノイ大学）に、研究交流のため本学でも講義をしていただけることになりました。ぜひご参加ください。




**Title：'Harnessing the power of genomics to understand antimicrobial resistance emergence in the environment'**

**Lecturer：Thanh H.(Helen) Nguyen**

Ivan Racheff endowed Professor of Environmental Engineering,

University of Illinois at Urbana-Champaign

**Date and Time：**12:45-13:45, July 2 (Tuesday) 2024

**Place：**Room 802 (8th floor, Engineering building 14)

**Details：**https://www.recwet.t.u-tokyo.ac.jp/en/symposium/59.html

**Inquiry：片山浩之**教授 / Prof. **Hiroyuki Katayama** (Urban Eng., RECWET)

This is an announcement of **Special Seminar #59** held by RECWET.

Prof. Helen Nguyen of University of Illinois will be giving a lecture for research exchange at UTokyo. She has been invited to Tohoku University to develop technologies for monitoring Antibiotic Resistance Genes (ARGs) in the water environment using genome editing technology CRISPR-Cas9. Please join us.

――――――――――――――――――――――――――――――

水環境等に関するイベントや、プロジェクトをご紹介ください。また、本ニュースレターにて学内研究者・関係者にお知らせしたい情報がありましたら、ぜひご連絡ください。

▼当ニュースレターのバックナンバー

https://www.recwet.t.u-tokyo.ac.jp/details/newsletter.html

工学系研究科 附属水環境工学研究センター（RECWET）