

GTR Seminar

Functional DNA/RNA Seminar

2024年6月10日 15:30-17:00
工学部1号館131講義室(3F東側)



Prof. Dr. Hans-Achim Wagenknecht

Institut für Organische Chemie – Lehrstuhl II
Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Germany

**Nucleic acid chemistry with light:
Bioorthogonal reactions,
fluorescence and photodamage**

Prof. Wagenknechtは、DNA二重鎖使用したChromophore assemblyの設計や光反応の制御など、DNAを遺伝情報の担い手だけではなく“ナノ材料”として活用する研究の先駆者です。今回、KITのDeanを退任し“Sabbatical semester”で日本を訪問されますので、この機会に名古屋大学にお招きしました。ご参加いただければ幸いです。

Host: 浅沼浩之(ex.2488)
asanuma@chembio.Nagoya-u.ac.jp

