



Der Vorsitzende des Promotionsausschusses

EINLADUNG

Hiermit lade ich ein zum öffentlichen Promotionskolloquium von

Herrn M.Sc. In-Hyuk Baek
Bioinformatik
(Prof. Dr. Volkhard Helms)

am

Freitag, 25. April 2025, 16:00 Uhr s.t.

per Videokonferenz; Link für MS Teams: <https://t1p.de/pxzpl>

Raum für die Prüfung: Gebäude E2.1, Seminarraum 0.01.

Thema der Dissertation:

Filamentous bacteriophage based application

The first chapter introduces filamentous bacteriophages and their potential in biotechnology. The second describes virus-based molecularly imprinted polymers for detecting acidic pharmaceuticals like clofibric acid.

The third covers genetically engineered bacteriophages displaying TGF- β 1, which promote angiogenesis in 3D microenvironments.

Saarbrücken, 11. April 2025

Prof. Dr. Uli Kazmaier