



GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER
ORTSVERBAND SIEGEN

Ankündigung

Am Montag, 19. Juni 2023, spricht um 16:30 Uhr
im Hörsaal AR-F 002 des Departments Chemie und Biologie

Prof. Dr. Frederik Wurm

Universiteit Twente, Enschede (Niederlande)

über das Thema

Controlling (bio)degradation rates in biopolymers and novel polyphosphoesters

Kaffeerunde ab 16 Uhr in Raum AR – H 100,
organisiert durch das
JungChemikerForum Siegen

Alle interessierten Kolleginnen und Kollegen, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und
Studierende sind zu diesem Vortrag herzlich eingeladen.
Gäste sind herzlich willkommen.

Der Ortsverbandsvorsitzende
Prof. Dr. Jörn Schmedt auf der Günne



Controlling (bio)degradation rates in biopolymers and novel polyphosphoesters

Our group focuses on developing polymeric materials with precisely controlled degradation pathways and rates. In this presentation, we will provide an overview of our work on polyphosphoesters with degradation profiles ranging from hours to years. Additionally, we will discuss our novel approaches to enzymatically degradable biopolymers.