



Fakultet
kemijskog
inženjerstva i
tehnologije



Hrvatsko
društvo
kemijskih
inženjera i
tehnologa

XIV. susret mladih kemijskih inženjera

S+M(L)=KI¹⁴

 EuChemS
European Chemical Society

24. i 25.
veljače
2022.

www.fkit.unizg.hr/smlki

PLENARNI PREDAVAČI

IVAN ĐIKIĆ

Institute of Biochemistry II, Goethe University Medical Faculty, Njemačka

PROXIDRUGS – razvoj novih i djelotvornijih lijekova

MARKUS LADE

Vice President | Siemens Water Technology, Njemačka
Industry 4.0 – Industry Revolution & Digital Transformation

ZNANSTVENO-ORGANIZACIJSKI ODBOR

Krunoslav Žižek, predsjednik
Kristina Sušac, organizacijska tajnica

Igor Dejanović
Domagoj Vrsaljko,
Dajana Kučić Grgić
Dragana Vuk,
Zvonimir Katančić
Marin Kovačić
Filip Car
Matea Gavran
Karla Plenča
Thomas Grützner (DEU)
Cédric Guyon (FRA)
Valerio Causin (ITA)

POZVANI PREDAVAČI

MICHAËL TATOULIAN

Chimie ParisTech-PSL Université Paris, Francuska
Plasma flow chemistry: an innovative tool to engineer chemical reactions in liquids

JAKOV MIHALJEVIĆ

INA-industrija naftne, d.d., Zagreb
Engineering, Economics or Management? What is the most important and your choice?

BORIS ZIMMERMANN

Faculty of Science and Technology, Norwegian University of Life Sciences, Norveška
Applications of vibrational spectroscopy in microbial biotechnology

MARIJA ČOSIĆ

Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet
Utjecaj djelovanja ultrazvuka u šaržnom kristalizatoru na kinetiku nukleacije i rasta kristala

PETAR KASSAL

Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Nanoparticle-based conductive inks for inkjet printing of planar electrodes

JÉRÔME LE CUNFF

Xellia Pharmaceuticals, Zagreb
Problem solving in the pharmaceutical industry, 3 case studies

POKROVITELJI

Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH
Akademija tehničkih znanosti Hrvatske
Sveučilište u Zagrebu
Hrvatski inženjerski savez