



# LJUDI I PROCESI

## Srce održivih inovacija

### u kemijskoj i farmaceutskoj industriji

Rasprava o modernim trendovima u kemijskom inženjerstvu, zahtjevima industrije, očekivanjima poslodavaca vezanim uz zapošljavanje, revizija studijskih programa.

#### ORGANIZATORI

Akademija tehničkih znanosti Hrvatske Odjel za kemijsko inženjerstvo i Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije

**5.9.2024.**

Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije  
Trg Marka Marulića 19, Zagreb  
Dvorana MKV-19



FKITMCMXIX

#### 9:00 - 9:15 Otvaranje mini-skupa

Pozdravna riječ dekana, prof. dr.sc. Ante Jukić

Pozdravna riječ predstavnika Akademije tehničkih znanosti Hrvatske, prof. dr. sc. Bruno Zelić

Pozdravna riječ prorektora za poslovanje i digitalizaciju, prof. dr.sc. Tomislav Bolanča

#### 9:15 - 9:45 Marko Rogošić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije

Kamo idu kemijski inženjeri?

#### 9:50 - 10:20 Zdravka Knežević, Jadran-galenski laboratorij d.d.

Ljudi i procesi: primjeri održivih inovacija u hrvatskoj farmaceutskoj industriji

#### 10:25 - 10:55 Aleksandar Danilovski, DALISCO d.o.o.

Ljudi i tehnologije: Ima li tu još mjesta za nas?

#### 11:00 - 11:30 Pauza za kavu

#### 11:30 - 12:00 Franjo Jović, TEVA API International

Dodana vrijednost računalnih alata u proizvodnji API-a: Optimizacija procesa korištenjem modela

#### 12:05 - 12:35 Nenad Zečević, Petrokemija d.d.

Tehničko - ekonomska analiza proizvodnje „zelenog“ i „plavog“ amonijaka na primjeru postrojenja za proizvodnju amonijaka Petrokemije d.d.

#### 12:40 - 13:40 Panel rasprava Razvoj visokoškolskog obrazovanja u području kemijskog inženjerstva u Republici Hrvatskoj

Stanislav Kurajica

Bruno Zelić

Tomislav Bolanča

Ante Jukić