

## Organizacijski odbor

FKIT: H. Otmačić Ćurković (predsjednica),  
D. Ašperger, M. Hranjec, Z. Hrnjak-Murgić, A. Ivanković, A. Lončarić Božić, J. Katić (tajnica), M. Kraljić Roković, Lj. Kratofil Krehula, S. Martinez, S. Sopčić (tajnica), M. Sudar, A. Vrsalović Presečki, B. Zelić

HGK: G. Pehnec Pavlović, R. Patarčić

Industrija: M. Babačić (HEP d.d.)  
F. Jović (PLIVA d.o.o.)  
M. Mužić (INA d.d.)  
M. Podbršek (Chromos -BIL, d.d.)  
A. Špehar (Agroproteinka d.d.)

## Kontakti

Jozefina Katić

Tel: +385 1 4597 114

Suzana Sopčić

Tel: +385 1 4597 163

Fax: +385 1 4597 139

E-mail: sajam.ideal@fkit.hr

Web: [sajam.ideal.fkit.hr](http://sajam.ideal.fkit.hr)

## FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu (FKIT) utemeljen je 1919. godine, osnivanjem Tehničke visoke škole u Zagrebu.



### FKIT danas

Područje djelovanja Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu je

- obrazovanje,
- razvoj i istraživanje u području
  - kemije,
  - kemijskog inženjerstva,
  - inženjerstva zaštite okoliša i
  - razvoja i primjene novih materijala.

Područje kemijskog inženjerstva uključuje različite kemijske, petrokemijske, biokemijske i katalitičke procese odnosno njihovo modeliranje i optimizaciju usmjerenu k razvoju održivih tehnologija.

Značajno i danas vrlo dinamično područje djelovanja FKIT-a uključuje i razvoj i istraživanja materijala. Tako su važni anorganski i organski materijali: keramika, staklo, cement, kompozitni, hibridni materijali, katalizatori i polimerni materijali koji imaju široko područje primjene od građevine do medicine. Uz istraživanje i razvoj suvremenih tehnologija pročišćavanja voda i zraka, aktivnosti iz područja inženjerstva zaštite okoliša integrirane su u sve segmente djelatnosti Fakulteta kroz unapređenje postojećih kemijskih procesa, prevenciju rizika i postupanje s opasnim kemikalijama te recikliranje i zbrinjavanje otpada.

Nadalje, za potrebe gospodarstva Fakultet provodi analize, daje stručna mišljenja, izrađuje ekspertize i studije procjene utjecaja na okoliš te održava radionice i škole za cjelovito usavršavanje.



Sveučilište u Zagrebu  
Fakultet kemijskog  
inženjerstva i tehnologije



Fakultet kemijskog inženjerstva i  
tehnologije Sveučilišta u Zagrebu  
organizira:



Gospodarenje industrijskim otpadom i  
energijom

20. listopada 2016.  
u sklopu obilježavanja 97. godišnjice FKIT-a

FKIT  
Marulićev trg 20, Zagreb

U suorganizaciji s  
Hrvatskom gospodarskom komorom



# Pokrovitelji Sajma ideja 2016

Sveučilište u Zagrebu

Grad Zagreb

Hrvatski inženjerski savez

## Donatori

Hrvatska elektroprivreda d. d.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti

The Royal Society of Chemistry

## Sponzori

Agroproteinika d.d.

Shimadzu d.o.o.

Holcim d.o.o.



- Izlagачi će se predstaviti:**
  - posterskim priopćenjem
  - usmenim izlaganjem
  - brošurom ili letcima
- Izložbeno mjesto uključuje:**
  - stalak za poster dimenzija max 75 x 85 cm

## Program

8:30 - 9:00 Registracija sudionika i postavljanje postera

9:00 - 9:30 Otvorenje (Velika predavaonica)

9:30 - 9:45 Pauza za kavu

9:45 - 12:00 Usmena izlaganja (Velika predavaonica)

- Biljana Kulisić (Energetski institut Hrvoje Požar d.o.o.)
- Lana Magić (INA d.d.), Maria Blažina (Institut Ruđer Bošković), Jelena Parlov Vuković (INA d.d.), Marko Mužić (INA d.d.)
- Daria Juretić Perišić (FKIT)
- Tamara Tarnik (HEP d.d.)
- Helena Vučić (Holcim d.o.o.)
- Jelena Čačulović (MZOIP)
- Davor Antonić, Suzana Sopčić, Zoran Mandić (FKIT)
- Petar Gršković (Calucem d.o.o.)
- Ljiljana Pedišić (INA Maziva d.d.)

12:00 - 13:00 Posterska priopćenja

13:00 - 14:30 Usmena izlaganja - studentska sekcija (Mala predavaonica)

- Marin Kovačić (FKIT)
- Antonija Periša (Shimadzu d.o.o.)
- Božidar Nikša Tarabić (Sveučilište u Zagrebu)
- Ines Bezjak Kožnjak (INA d.d.)

14:30 Zatvaranje Sajma i dodjela nagrade za najbolji studentski poster (Mala predavaonica)

15:00 Domjenak

## Sajam ideja 2016

Susret industrije, malih tvrtki, inovatora, studenata i profesora FKIT-a

### Povezivanje znanosti i industrije

- upoznavanje industrije sa suvremenim istraživanjima na FKIT-u
- rješavanje problema u industriji kroz suradnju i projekte
- prijavljivanje zajedničkih projekata financiranih iz EU fondova
- razvoj novih vrijednosti: proizvoda i procesa
- uključivanje studenata u tržište rada kroz studentsku praksu i izradu diplomskih radova u industriji



### Svrha sajma

- uspostavljanje kontakata između gospodarstvenika i znanstvenika FKIT-a
- poticanje ciljnih znanstvenih istraživanja na FKIT-u
- kreiranje ideja za suradnju u svrhu povećanja kompetitivnosti industrije
- unaprjeđenje proizvodnje i razvoj proizvoda gospodarskih partnera koji će biti financirani iz EU fondova i/ili domaćih izvora
- opremanje laboratorija suvremenom opremom kroz realizaciju EU projekata