

ORGANIZACIONI ODBOR

dr Milija Krašnik, MF UIS – predsjednik

dr Miroslav Milutinović, MF UIS
dr Aleksandar Košarac, MF UIS
dr Srđan Vasković, MF UIS
dr Dejan Jeremić, MF UIS
dr Goran Orašanin, MF UIS
dr Saša Prodanović, MF UIS

Tehnički sekretari:

Lana Škuljak, ma, MF UIS
Krsto Batinić, MF UIS

Sekretar:

Vera Stanišić

CILJ KONFERENCIJE

Proizvodnja u razvijenim zemljama je zasnovana na modernizaciji i optimizaciji proizvodnih procesa, uz primjenu naprednih tehnologija koje su rezultat razvoja nauke i tehnike, prvenstveno naučno-istraživačkog rada. Primjena novih tehnologija preduzećima omogućava efikasniju proizvodnju, te konkurentnost na svjetskom tržištu, gdje je važna sprega sa naučno-istraživačkim institucijama.

Mašinski fakultet Univerziteta u Istočnom Sarajevu nastavlja organizaciju Međunarodne konferencije „COMETa 2020“ kojom želi doprinijeti implementaciji novih tehnologija u proizvodnim procesima kroz ostvarenje bolje saradnje između naučno-istraživačkih institucija i privrednih subjekata, te omogućiti primjenu rezultata istraživanja prikazanih radovima, koji će biti objavljeni tokom konferencije.

Organizacija prethodnih konferencija „COMETa 2012“, „COMETa 2014“, „COMETa 2016“ i „COMETa 2018“ se pokazala uspješnom, kako je to naglašeno od strane svih učesnika skupa, prvenstveno inozemnih kolega, te ovogodišnja konferencija treba da iskoristi pozitivna iskustva prethodne i dostigne, bar za njansu, veći nivo u svim aspektima organizovanja.

Osnovni cilj ove konferencije je da okupi eminentne domaće i svjetske stručnjake iz oblasti istraživanja i primjene novih tehnologija i razvoja mašinskih sistema, te da se kroz razmjeru iskustava i znanja, javne prezentacije aktuelnih istraživanja i novih konstrukcionih rješenja, na odgovarajući način doprinese povećanju konkurentnosti privrede u regionu.

Pozivamo sve zainteresovane naučno-istraživačke institucije i privredne subjekte da uzmu aktivno učešće i svojim radovima doprinesu uspješnom organizovanju ove naučne konferencije.

**PREDSEDNIK
ORGANIZACIONOG ODBORA**
dr Milija Krašnik

SMJEŠTAJ

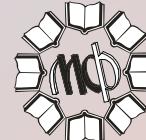
Informacije o smještaju će biti blagovremeno dostavljene.



Mjesto održavanja konferencije:
Jahorina
Republika Srpska, BiH
<http://www.oc-jahorina.com>



UNIVERZITET U ISTOČNOM SARAJEVU
MAŠINSKI FAKULTET ISTOČNO SARAJEVO



5. MEĐUNARODNA NAUČNA KONFERENCIJA

COMETa 2020



**„Primijenjene tehnologije u
mašinskom inženjerstvu“**

**Jahorina, BiH, RS
26 – 28. novembar 2020.**

DRUGA INFORMACIJA I POZIV ZA RADOVE

Konferencija je podržana od strane:



VAŽNI DATUMI

- Podnošenje apstrakta: **4. juli, 17. avgust 2020. god.**
- Obaveštenje o prihvatanju apstrakta: **40.-jul, 26. avgust 2020. god.**
- Podnošenje radova: **9. oktobar 2020. god.**
- Obaveštenje o prihvatanju radova: **19. oktobar 2020. god.**
- Program konferencije: **10. novembar 2020. god.**
- Održavanje konferencije: **26– 28. novembar 2020. god.**

TEME KONFERENCIJE

1. Proizvodne tehnologije i savremeni materijali
2. Primjenjena mehanika i mehatronika
3. Mašinske konstrukcije, simulacije i modeliranje
4. Razvoj proizvoda i mašinskih sistema
5. Energetika i termotehnika
6. Obnovljivi izvori energije i zaštita životne sredine
7. Održavanje i tehnička dijagnostika
8. Kvalitet, menadžment i organizacija
9. Studentska sekcijs



COMETa 2018



COMETa 2014

NAUČNI ODBOR

- dr Nebojša Radić, MF UIS (BiH) – predsjednik
dr Adisa Vučina, FSRE Mostar (BiH)
dr Aleksandar Jovović, MF Beograd (Srbija)
dr Balasaheb M. Patre, SGGS IET (Indija)
dr Biljana Marković, MF UIS (BiH)
dr Bogdan Marić, MF UIS (BiH)
dr Borut Kosec, Univerzitet u Ljubljani, Fakultet prirodnih nauka i inženjerstva, (Slovenija)
dr Božidar Rosić, MF Beograd (Srbija)
dr Branimir Krstić, Vojna akademija, Univerzitet odbrane u Beogradu, (Srbija)
dr Branko Vučjak, MF Sarajevo (BiH)
dr Bratislav Blagojević, MF Niš (Srbija)
dr Damjan Klobčar, MF Ljubljana (Slovenija)
dr Darko Knežević, MF Banja Luka (BiH)
dr Dragan Miličić, MF Niš (Srbija)
dr Dragan Spasić, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Dragiša Vilotić, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Dušan Golubović MF UIS (BiH)
dr Goran Putnik, Univerzitet Minho (Portugal)
dr I. Thirunavukkarasu, Manipal Institute of Technology (Indija)
dr Isak Karabegović, TF Bihać (BiH)
dr Izet Belonja, MF Sarajevo (BiH)
dr Jozsef Nyérs, Univerzitet Obudá (Mađarska)
dr Lozica Ivanović, FIN Kragujevac (Srbija)
dr Ljubodrag Tanović, MF Beograd (Srbija)
dr Ljubomir Lukić, FMG Kraljevo (Srbija)
dr Ljubomir Miladinov, MF Beograd (Srbija)
dr Milan Rakita, Purdue Univerzitet (SAD)
dr Milan Tica, MF Banja Luka (BiH)
dr Milan Zeljković, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Milomir Gašić FMG Kraljevo (Srbija)
dr Milorad Milovančević, MF Beograd (Srbija)
dr Milosav Ognjanović, MF Beograd (Srbija)
dr Mirko Blagojević, FIN Kragujevac (Srbija)
dr Mirko Dobrinjac, MF Banja Luka (BiH)
dr Miroslav Miliutinović, MF UIS (BiH)
dr Miroslav Stanojević, MF Beograd (Srbija)
dr Miroslav Živković, FIN Kragujevac (Srbija)
dr Mladen Tomić, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Nebojša Lukić, FIN Kragujevac (Srbija)
dr Nenad Pavlović, MF Niš (Srbija)
dr Nina Anđelić, MF Beograd (Srbija)
dr Novak Nedić, FMG Kraljevo (Srbija)
dr Pavel Kováč, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Peter Novak, Univerzitet Novo Mesto (Slovenija)
dr Radislav Bulatović, MF Podgorica (Crna Gora)
dr Radivoje Mitrović, MF Beograd (Srbija)
dr Radoslav Tomović, MF Podgorica (Crna Gora)
dr Radovan Radovanović, Kriminalističko-policjska akademija Beograd (Srbija)
dr Ranko Antunović, MF UIS (BiH)
dr Risto Ciconkov, MF Skoplje (Makedonija)
dr Sergej Alexandrov, Institute for Problems in Mechanics (Russia)
dr Siniša Kuzmanović, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Slaviša Moljević, MF UIS (BiH)
dr Slavko Arsovski, FIN Kragujevac (Srbija)
dr Slavko Krajcar, FER Zagreb (Hrvatska)
dr Srđan Vasković, MF UIS (BiH)
dr Sreten Perić, Vojna akademija, Univerzitet odbrane u Beogradu (Srbija)
dr Stanislav Karapetrović, University of Alberta (Kanada)
dr Stevan Stankovski, FTN Novi Sad (Srbija)
dr Stojan Simić, MF UIS (BiH)
dr Strain Posavljak, MF Banja Luka (BiH)
dr Velimir Stefanović, MF Niš (Srbija)
dr Vencislav Grabulov, Institut IMS (Srbija)
dr Vlado Medaković MF UIS (BiH)
dr Vojislav Miltenović, MF Niš (Srbija)
dr Zdravko Krivokapić, MF Podgorica (Crna Gora)
dr Zoran Ljuboje, ETF UIS (BiH)
dr Zorana Tanasić, MF Banja Luka (BiH)

OSNOVNI KONCEPT RADA KONFERENCIJE

- Plenarna sjednica (uvodni i pozivni radovi na globalne teme)
- Simpozijum (izlaganje radova po temama skupa) i poster prezentacija
- Radni sastanci
- Okrugli sto

PRIJAVA RADOVA I KOTIZACIJE

- Prijava rada vrši se isključivo pomoću on-line sistema za prijavu rada na adresi www.cometa.rs.ba
- Uputstvo za pisanje rada se može preuzeti na navedenoj web adresi.
- Cijena kotizacije je 100€ (200 KM). Kotizacija treba biti uplaćena prije 2. novembra 2020.
- Kotizacija obuhvata: konferencijski materijal, koktele, osvježenja, gala večeru i sve ostale aktivnosti vezane za Konferenciju.

TEHNIČKE PREZENTACIJE

U dogovoru sa Organizatorom Konferencije zainteresovane institucije i preduzeća mogu organizovati prezentacije svojih naučno-istraživačkih, razvojnih i proizvodnih projekata i programa, opreme i proizvoda. Prezentacije mogu trajati do 45 minuta.

- Prezentacija proizvoda i opreme kompanije 300€ (600 KM). U cijenu je uраčunata kotizacija.
- Prezentacija preduzeća 400€ (800 KM). U cijenu je uраčunata kotizacija.
- Donatorstvo/pokroviteljstvo 500€ (1.000 KM). Donator ima pravo na jedan besplatan boravak i kotizaciju.

Instrukcije za plaćanje kotizacije će biti naknadno dostavljene.

JEZICI KONFERENCIJE

Zvanični jezici konferencije su engleski i jezici naroda u BiH.

DATUM I MJESTO ODRŽAVANJA

Konferencija će biti održana od 26. do 28. novembra 2020. godine u Istočnom Sarajevu, na planini Jahorini.

Napomena: Učesnik može imati maksimalno dva rada. Svi radovi, osim radova po pozivu, će biti recenzirani. Radovi koji prođu recenziju biće objavljeni u zvaničnom Zborniku Konferencije.

UNIVERZITET U ISTOČNOM SARAJEVU
MAŠINSKI FAKULTET
Vuka Karadžića 30
71123 Istočno Sarajevo, BiH, RS
Tel.: (+387 57) 340 847
Fax.: (+387 57) 340 847
E-mail. cometa@ues.rs.ba
www.cometa.rs.ba