

# SKEI 2018



**VELEUČILIŠTE „LAVOSLAV RUŽIČKA“ U VUKOVARU**

poziva Vas na:

**TREĆU MEĐUNARODNU ZNANSTVENO-STRUČNU  
STUDENTSKU KONFERENCIJU SKEI 2018**

**Tema konferencije:**

***STEM obrazovanje - temelj razvoja modernog društva***

Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Sveučilište „Vitez“ iz Travnika, Visoka škola modernog biznisa iz Beograda, organiziraju Treću međunarodnu znanstveno-stručnu konferenciju SKEI 2018.

Konferencija će se održati u Vukovaru 25. svibnja 2018. godine na Veleučilištu „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Županijska 50, 32000 Vukovar.

SKEI 2018 ima za cilj doprinijeti poboljšanju međunarodne suradnje u obrazovanju, koja je osnova budućeg ekonomskog i društvenog napretka država i naroda. Također, sudjelovanjem na konferenciji mladim ljudima, studentima svih nivoa studija, pruža se jedinstvena prilika da publiciraju rezultate svog stručnog i znanstvenoistraživačkog rada i da steknu iskustva u pogledu nastupa na međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima u smislu izlaganja i prezentacije svojih radova.

Jedinstveni program konferencije pruža priliku prezentacije najnovijih stručnih i znanstvenih dostignuća u tematskim područjima koja obuhvaća STEM područje znanosti i obrazovanja.

**TEMATSKA PODRUČJA:**

1. Važnost STEM obrazovanja za ukupan gospodarski i društveni razvoj
2. Obrazovno-instruktivna tehnologija, softversko inženjerstvo i obrazovno istraživanje
3. Informacijske tehnologije i informacijska sigurnost
4. Primjena informacijske znanosti u rukovođenju, planiranju, organizaciji i kontroli poslovanja
5. Razvoj poduzetničkih kompetencija kroz primjenu informacijskih tehnologija
6. Važnost informacijskih programa za vođenje računovodstva, izradu financijskih izvješća, organizaciju financijskog i menadžerskog računovodstva i reviziju poslovanja
7. Elektroničko i računalno inženjerstvo u razvoju, projektiranju i izvedbi elektroničkih sustava
8. Važnost modernih tehnologija za pokretanje i razvijanje vlastitog malog biznisa
9. Aktuarstvo i strateški menadžment
10. Primijenjena matematika kao temelj kvantitativnih i kvalitativnih znanja iz područja financija (javnih i poslovnih), bankarstva i osiguranja, analitičkih i upravljačkih poslova, vođenja poslova financija poduzeća i rada na burzi
11. Primijenjena matematika i statistika u funkciji financijskog menadžmenta
12. Primjena nanotehnologije u organizacijskoj sigurnosti
13. Uloga mehatronike i robotike u restrukturiranju gospodarstva
14. Industrijsko inženjerstvo i menadžment
15. Važnost usvajanja novih tehnologija u strojarstvu, građevini i elektrotehnici
16. Biomehanika i bioinformatika u biotehnoškim procesima
17. Fizioterapija u kirurgiji, ortopediji, traumatologiji, reumatologiji i radnoj terapiji
18. Ekološka zaštita i praćenje ekoloških rizika
19. Kemija, biokemija i kemijsko inženjerstvo u razvoju materijala i zaštiti okoliša
20. Sanitarni inženjering u komunalnim djelatnostima
21. Biologija kao temelj interdisciplinarnih istraživanja
22. Neurobiologija i nuklearna fizika u fizikalnom liječenju i rehabilitaciji
23. Geografski informacijski sustavi i atmosfereke znanosti
24. Primjena fizike u razumijevanju astronomije

25. Pravno uređenje STEM obrazovanja

26. Važnost STEM obrazovanja za razvoj jedinica lokalne i regionalne (područne) samouprave

Radovi moraju biti izvorni i inovativni s ciljem razvoja znanja i iznalaženja rješenja u tematskim područjima koje tretira konferencija. Sve radove će evaluirati programski odbor konferencije i angažirani recenzenti za određena znanstvena područja i polja, uz prethodnu evaluaciju rezultata istraživanja od strane mentora.

Prvi autori na radu i izlagači radova na samoj konferenciji mogu biti studenti osnovnih studija (preddiplomskih sveučilišnih i stručnih studija), studenti diplomskih (master studija/magistarskih studija/stručnih specijalističkih studija) i studenti doktorskih studija, dok drugi i treći koautor mogu biti mentori radova (asistenti i nastavnici u svim nastavnim i znanstveno-nastavnim zvanjima, diplomirani studenti i eksperti iz raznih područja).

Studentska konferencija SKEI 2018 osigurava transfer znanja i poslovno umrežavanje za sve sudionike: studente, profesore, gospodarstvo, obrazovne i druge ustanove i sve zainteresirane.

### **VAŽNI DATUMI**

- Rok za dostavu sažetka rada: **31. 01. 2018.** godine
- Rok za obavijest o prihvatanju sažetka: **22. 02. 2018.** godine
- Rok za dostavljanje kompletnog rada: **30. 03. 2018.** godine
- Rok za obavijest o prihvatanju rada: **30. 04. 2018.** godine
- Rok za uplatu kotizacije za učešće na konferenciji: **11. 05. 2018.** godine
- Datum održavanja konferencije: **25. 05. 2018.** godine

### **Upute za prijavu radova**

- Prijave radova treba upisati u obrazac i dostaviti elektroničkom poštom na adresu [skei2018@vevu.hr](mailto:skei2018@vevu.hr)
- Službeni jezici konferencije su hrvatski, bosanski, srpski i engleski jezik
- Programski odbor prihvaća teme radova na temelju pravovremeno dostavljenih i valjanih prijava tema

- Tekst gotovog rada treba dostaviti isključivo elektroničkom poštom na adresu [skei2018@vevu.hr](mailto:skei2018@vevu.hr)
- Svaki rad će biti recenziran
- Prihvaćeni radovi bit će objavljeni u Zborniku radova Konferencije
- Upute za izradu radova dostupne su na službenoj web-stranici Konferencije: <http://www.vevu.hr/?g=7&i=918>

### **PROGRAMSKI ODBOR:**

- Doc. dr. sc. Mirko Smoljić, prof. v. š., dekan, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Čedomir Ljubojević, redoviti profesor, direktor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Prof. dr. sc. Mirko Puljić, redoviti profesor, rektor, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Nebojša Nešić, v. pred., prodekan, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Dragan Vučinić, redoviti profesor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Prof. dr. sc. Kadrija Hodžić, redoviti profesor, prorektor, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š., prodekan, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Borivoj Subotić, redoviti profesor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Prof. dr. sc. Jusuf Kumalić, redoviti profesor, dekan FPE, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Mirjana Nedović, v. pred., prodekanica, Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Dobrosav Radovanović, izvanredni profesor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Doc. dr. sc. Jamila Jaganjac, docent, prodekan FPE, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Marina Guzovski, pred., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Goran Dašić, izvanredni profesor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Dr. sc. Anton Vorina, v. pred., Vocational College, Celje, Slovenija
- Dr. sc. Iva Šklempe Kokić, v. pred., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Doc. dr. sc. Darijo Jerković, docent, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Željko Sudarić, v. pred., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska

- Prof. dr. sc. Slobodan Stanojević, izvanredni profesor, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Doc. dr. sc. Lordan Iličić, docent, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Erna Davidović Cvetko, pred., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Prof. dr. sc. Elvira Konjić, izvanredni profesor, prodekan FZS, Sveučilište Vitez, BiH
- Doc. dr. sc. Erdin Hasanbegović, docent, Sveučilište Vitez, BiH
- Doc. dr. sc. Ana Jovičić, docent, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Doc. dr. sc. Gordana Bujišić, prof. v. š., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Doc. dr. sc. Ibrahim Obhodžaš , docent, Sveučilište Vitez, BiH
- Doc. dr. sc. Mladen Perić, docent, Visoka škola modernog biznisa, Beograd, Srbija
- Doc. dr. sc. Hadžib Salkić, docent, prodekan FIT, Sveučilište Vitez, BiH
- Dr. sc. Slagjana Stojanovska, Integrated Business Faculty – Skopje, Macedonia
- Dr. sc. Borislav Marušić, v. pred., Veleučilište „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Hrvatska
- Doc. dr. sc. Edin Arnaut, docent, Sveučilište Vitez, BiH
- Prof. dr. sc. Amra Macić Džanković, izvanredni profesor, dekan FZS, Sveučilište Vitez, BiH
- Prof. dr. sc. Lazo Roljić, izvanredni profesor, dekan FIT, Sveučilište Vitez, BiH

### **ORGANIZACIJSKI ODBOR:**

- Doc. dr. sc. Mirko Smoljić, prof. v. š. – predsjednik Organizacijskog odbora
- Prof. dr. sc. Čedomir Ljubojević
- Doc. dr. sc. Jamila Jaganjac
- Dr. sc. Nebojša Nešić, v. pred.
- Dr. sc. Mirjana Nedović, v. pred.
- Dr. sc. Slobodan Stojanović, prof. v. š.
- Mateja Znika, dipl. physioth., v. pred.
- Dr. sc. Marina Guzovski, pred.
- Dr. sc. Slavica Janković, pred.
- Dr. sc. Željka Borzan, pred.
- Ivan Belaj, pred.
- Ivana Topić, pred.
- Danijela Romić, v. pred.
- Vesna Brumnić, dipl. physioth., v. pred.

- Vesna Šeper, dipl. physioth., pred.
- Miljenko Šmit, mag. oec., v. pred.
- Stjepan Jelica, mag. physioth., pred.
- Igor Bilandžić, ing.
- Student Sveučilište Vitez, Marko Lovrinović, magistrand Fakulteta pravnih nauka
- Studentica Visoke škole za moderan biznis, Danica Vuković, magistrand MBS Beograd
- Studentica Veleučilišta „Lavoslav Ružička“ u Vukovaru, Nives Mišić
- Magdalena Ugarković, bacc. admin. pub.

### **KOTIZACIJA**

- ❖ Kotizacija za konferenciju SKEI 2018 plaća se po radu, bez obzira na broj autora, 30,00 eura (protuvrijednost u kunama).
- ❖ Kotizacija se uplaćuje na žiro-račun Veleučilišta  
**IBAN: HR4725000091102156476**  
Model: **00** Poziv na broj: **3**
- ❖ Prijavu i potvrdu o uplati kotizacije poslati najkasnije do **18. 05. 2018.** na fax. +385 (0)32 444 686 ili na e-mail: [skei2018@vevu.hr](mailto:skei2018@vevu.hr)
- Upute za plaćanje kotizacije za sudionike iz inozemstva:
  - ❖ Addiko Bank d.d., dr. Franje Tuđmana 4, 32000 Vukovar  
SWIFT: **HAABHR22** IBAN: **HR4725000091102156476**  
svrha uplate: KOTIZACIJA SKEI 2018
- Kotizacija uključuje:
  - Učešće u plenarnoj i svim posebno organiziranim sekcijama
  - Kompletan materijal s konferencije, zbornik radova i potvrdu o učešću na skupu
  - Ručak i osvježenja u pauzama

### **Kontakt:**

Danijela Romić, tel: 032/492-253, mob: 091/444 6890

Ivana Topić, tel: 032/492-253, mob: 091/444 6929

e-mail: [skei2018@vevu.hr](mailto:skei2018@vevu.hr)

**Kontakt za učesnike iz Republike Srbije:**

MA Nina Maksimović, email: nina.maksimovic@mbs.edu.rs kontakt tel. 011/4120 -700, 063/363-098

**Kontakt za učesnike iz BiH:**

Doc. dr Jamila Jaganjac, Sveučilište Vitez, Travnik  
jamila.jaganjac@unvi.edu.ba

Radujemo se zajedničkoj suradnji!

S poštovanjem,

*Predsjednik Organizacijskog odbora*

**Doc. dr. sc. Mirko Smoljić, prof. v. š.**