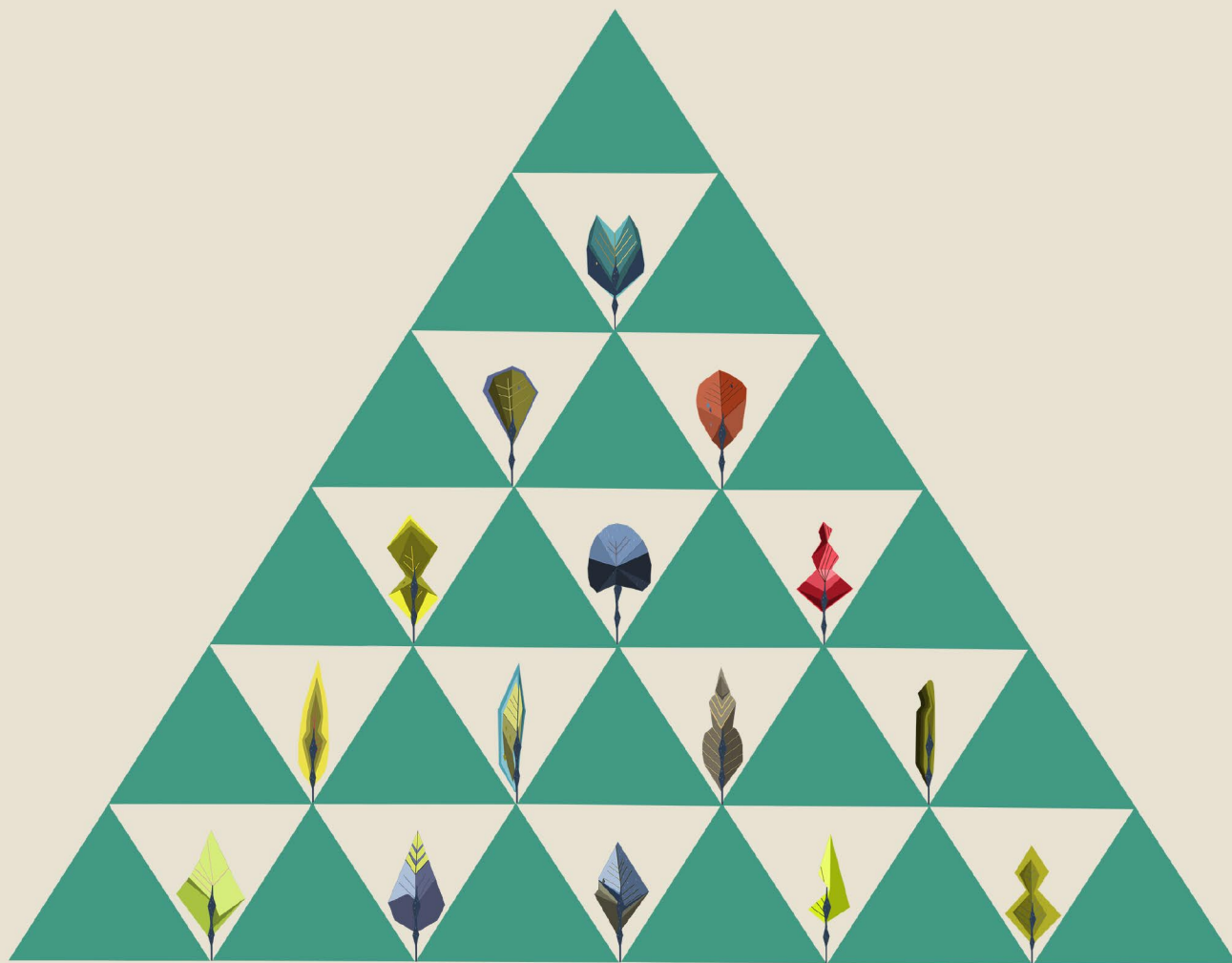




FISEC 16

DRUGA MEĐUNARODNA NAUČNA STUDENTSKA KONFERENCIJA
ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

18.-22. 05. 2016.
STUDENTSKI KULTURNI CENTAR BEOGRAD

Nauke obuhvaćene konferencijom:

Tehnologija
Biologija
Hemija
Fizika
Geografija
Zaštita životne sredine
Pravo
Sociologija
Ekologija
Elektrotehnika
Arhitektura
Poljoprivreda
Farmacija
Medicina
Mašinstvo
Šumarstvo

FISEC 16 je druga međunarodna studentska konferencija koja okuplja stručnjake iz prirodnih i društvenih nauka.

Konferencija ima za cilj da promoviše multidisciplinarnost kao i da stvori jedinstvenu priliku za razmenu i implementaciju naučnih dostignuća. Uz podršku mnogih fakulteta iz zemlje i regiona, naučni program obuhvata interaktivna predavanja studenata i eminentnih stručnjaka. U sklopu konferencije biće održane radionice koje će voditi eksperti sa iskustvom u primeni naučnih dostignuća u privredi.

Učesnicima konferencije biće omogućeno da se upoznaju sa izazovima i steknu iskustva u praksi kao i da kroz uspostavljanje dijaloga između teorije i prakse doprinesu podizanju svesti o značaju zaštite životne sredine.

VAŽNE INFORMACIJE:

Link za prijavu: goo.gl/forms/pgc5DBg2H7

Rok za prijavu i slanje naučnog rada i učešće na studiji slučaja: 30. 04.

Obaveštenje učesnika o prihvatanju naučnog rada: 04. 05.

Rok za prijavu učešća bez naučnog rada: 10. 05.

Kontakt mail za pitanja u vezi registracije - registration@uzzs-rio.com

Kotizacija za učešće na konferenciji iznosi 15€.

Kotizacijom ostvarujete mogućnost prisustvovanja konferenciji, zbornik radova, sertifikate stručnih obuka, hranu i piće u toku konferencije, turistički program. Nakon prijave učesnici će dobiti detaljnije informacije u vezi uplate kotizacije.

Cena smeštaja u hostelu iznosi 8€ po noći.

Učesnicima koji budu prezentovali naučne radove ili učestvovali u studiji slučaja biće obezbeđen smeštaj.

PROGRAM KONFERENCIJE

18. 05.

I DAN - Prolog (Otvaranje konferencije i naučno-popularna tribina)

19. 05.

II DAN - Uvod (Dan posvećen istraživanjima u prirodnim naukama kao što su biologija, hemija, geografija,...)

20. 05.

III DAN - Razrada (Trećeg dana konferencije će biti aktuelne teme iz oblasti arhitektonskih, tehničko-tehnoloških, elektrotehničkih i srodnih nauka)

21. 05.

IV DAN - Zaključak (Ekonomski, pravni i sociološki aspekti u zaštiti životne sredine će biti predstavljeni četvrtog dana konferencije)

22. 05.

V DAN - Epilog (Poslednjeg dana ćemo predstaviti rezultate studija slučaja, rešenja koja su dobijena na edukacijama i treninzima. Nakon toga sledi zatvaranje konferencije)

STUDIJA SLUČAJA

Deo programa ovogodišnje konferencije je i studija slučaja koja se odnosi na analizu i rešavanje određenog problema postavljenog od strane stručnjaka. Problem studije slučaja biće u vezi sa posledicama narušene životne sredine (npr. određeno zagađenje, prisustvo neke bolesti kod ljudi, uništavanje prirode).

Cilj studije slučaja je da se povežu mladi iz različitih naučnih oblasti koji bi uspostavljanjem timske sinergije došli do optimalnog rešenja zadatog problema. Pored savladavanja veština rada u timu i veština prezentovanja rezultata, učesnici će dobiti i osnovu kako da se uklape u profesionalno okruženje i uspešno sarađuju sa ljudima iz različitih struka. Zbog toga je bitno da grupe koje će rešavati problem budu sačinjene od ljudi različitih obrazovnih profila, različitog razmišljanja i zaključivanja. Svaka grupa će imati mentora koji ima za cilj da pomaže grupi prilikom analize problema. Učesnici će se baviti analizom studije od samog početka konferencije sve do njenog završetka. Poslednjeg dana svaka grupa će izložiti rešenje do kog su došli analizirajući problem.

Nakon toga, sledi debata o predloženim rešenjima u koju će moći da se uključe i ostali učesnici konferencije koji žele da postave pitanja ili da daju svoje viđenje zadatog problema. Prezentovanje i proglašenje najboljeg tima će se održati poslednjeg dana konferencije.

Broj učesnika studije slučaja je ograničen.

STRUČNE OBUKE

U sklopu konferencije biće održano nekoliko stručnih obuka koje će biti vezane za određene veštine.

Start-up obuka

Obuka o pokretanju biznisa će se održavati od 19. 05. - 22. 05. svakog dana u trajanju od 2 časa pre podne i 2 časa posle podne. Najbolji biznis planovi će biti izlagani poslednjeg dana konferencije.

Koordinator radionice – Ivana Jovčić, Centar za unapređenje životne sredine.

Budi sam svoj novinar

Radionica iz novinarstva predstaviće istraživanja aktuelnog stanja prirode. Takođe, slobodno novinarstvo će biti predstavljeno kroz najbolje primere dosadašnjih istraživanja i baziraće se na ekologiji.

Koordinatori radionica: Ruža Helać, Vojvođanska zelena inicijativa i Milica Alavanja, Zelena patrola na delu.

Urbana obnova i revitalizacija napuštenih industrijskih objekta na području Beograda

Radionica je koncentrisana na analizu uticaja obnove i revitalizacije napuštenih industrijskih objekta na urbani razvoj i transformaciju grada, posmatrano sa aspekta održivog razvoja.

Industrijska revolucija i profitno orijentisan razvoj ostavili su za sobom veliki broj industrijskih objekata. Promenom toka trgovine gradova, ekonomskog razvoja i tehničko-tehnološkog unapređenja, napušteni industrijski objekti postali su pretnje gradskom okruženju, sa ekološkog, ekonomskog i društvenog stanovišta. Ovi objekti danas čine veliki deo gradskog nasledstva, i veoma je važno očuvati industrijsko – graditeljsko nasleđe, u cilju očuvanja identiteta i "duha" grada. Poslednjih decenija, širom Evrope radi se na projektima obnove napuštenih industrijskih objekta kojima je dodeljen novi kontekst i nova namena. U Srbiji i Beogradu se još uvek nije oformila strategija uključivanja industrijskog graditeljskog nasleđa u socio-ekonomski razvoj grada.

U ovoj radionici studenti su podeljeni u male grupe, predvođene mentorom. Svaki tim treba da se opredeli za jednu od lokacija i razvije program/projekat za njihovu revitalizaciju i obnovu.

Cilj ove radionice je oceniti ulogu regeneracije napuštenog industrijskog nasledstva u transformaciji grada, zajedno sa ispitivanjem postojećeg standarda za reinterpretaciju industrijskog nasleđa.

Lista mogućih lokacija za ovu radionicu je unapred određena, i studenti će moći da obiđu ove lokacije pre početka same radionice.

Koordinator radionice - Jelena Marić, Arhitektonski fakultet Beograd

Radionica naučne komunikacije

Tok jedne naučne karijere, koja obiluje novim i nesvakidašnjim situacijama, odrediće to koliko efikasno budete komunicirali. Polaznici radionice naučne komunikacije upoznać se sa zanimljivim i efikasnim načinima komuniciranja nauke unutar naučne zajednice, prema široj javnosti i donosiocima odluka.

Posebno će se ukazati na neke važne smernice u vezi publikovanja naučnih radova, poput izbora časopisa, obraćanje urednicima. Konačno, polaznici će se upoznati sa istorijom naučnih publikacija i evolucijom naučnog članka kao "kanonskog" oblika prenošenja nauke.

Koordinator radionice - Ivan Umeljić, Centar za promociju nauke

PLENARNA PREDAVANJA

Nacionalna strategija za borbu protiv klimatskih promena kao nova strategija održivog razvoja

Uticaj klimatskih promena na životno okruženje postao je poslednjih nekoliko godina očigledan i u Srbiji. Suše i poplave, kao direktna posledica promene klime svake godine ostave nenadoknadive posledice na prirodu i ekonomiju zemlje.

Nakon globalnog dogovora na samitu o klimatskim promenama u Parizu postalo je jasno da i Srbija treba da pruži doprinos borbi protiv klimatskih promena kroz unapređenje kvaliteta javnih politika i horizontalno uključivanje pitanja borbe protiv klimatskih promena u druge sektorske politike.

Izrada Strategije za borbu protiv klimatskih promena predstavlja obavezu u procesu pristupanja Evropskoj uniji ali i mogućnost za postavljanje novog praktično političkog okvira za održivi razvoj zemlje i suštinsku transformaciju ka ekonomiji niske emisije ugljen dioksida.

Pomenuta transformacija ne podrazumeva samo promenu na ekonomskom planu ili načinu proizvodnje i potrošnje energije, već suštinsku transformaciju čitavog društva. Uspeh procesa direktno će zavisiti od stepena uključenosti javnosti u kreiranje strategije. Posebno je značajna uloga akademske zajednice i nevladinog sektora.

Na ovom panelu učesnici će imati priliku da saznaju zašto je važno da javnost učestvuje u izradi Strategije za borbu protiv klimatskih promena i na koji način mogu da se uključe u proces donošenja odluka, koje obaveze Srbija ima prema Evropskoj uniji i Okvirnoj konvenciji UN za borbu protiv klimatskih promena, i zašto je Strategija za borbu protiv klimatskih promena zapravo nova strategija održivog razvoja.

Mirko Popović, Beogradska otvorena škola

Informacije o ostalim predavanjima će biti objavljene u sledećem programu.

NAUČNI ODBOR

Naučni odbor konferencije se sastoji od većeg broja profesora sa različitih univerziteta iz zemlje i inostranstva.

prof. dr Milena Bečelić-Tomin (Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, Novi Sad)

prof. dr Milan Matavulj (Departman za biologiju, Novi Sad)

doc. dr Mario Šiljeg (Geotehnički fakultet, Varaždin)

doc. dr Mirjana Drenovak-Ivanović (Pravni fakultet, Beograd)

prof. dr Đula Vatai (Tehnološki fakultet, Budimpešta)

doc. dr Mirna Habuda-Stanić (Prehrambeno-tehnološki fakultet, Osijek)

prof. dr Vladimir Petruševski (Prirodno-matematički fakultet, Skoplje)

prof. dr Aleksandra Stupar (Arhitektonski fakultet, Beograd)

prof. dr Vladimir Stojanović (Departman za geografiju, Novi Sad)

doc. dr Aleksandra Anić-Vučinić (Geotehnički fakultet, Varaždin)

doc. dr Minučer Mesaroš (Departman za geografiju, Novi Sad)

doc. dr Dinko Vujević (Geotehnički fakultet, Varaždin)

dr Tatjana Mrđenović (Arhitektonski fakultet, Beograd)

prof. dr Nataša Zabukovec-Logar (Nacionalni hemijski institut, Ljubljana)

doc. dr Dragana Miličić (Biološki fakultet, Beograd)

doc. dr Svjetlana Lolić (Biološki fakultet, Banja Luka)

dr Milena Vukmirović (Arhitektonski fakultet, Beograd)

prof. dr Eva Vaništa Lazarević (Arhitektonski fakultet, Beograd)

U sledećem izdanju programa konferencije će biti objavljena konačna lista profesora koji će biti članovi naučnog odbora.

ORGANIZATORI KONFERENCIJE

Idejni tvorac projekta je Udruženje zaštite životne sredine **RIO**.

Organizaciju su osnovali **studenti Departmana za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, Prirodno-matematičkog fakulteta u Novom Sadu 2013.** godine u cilju podizanja svesti mladih i građana o značaju zaštite životne sredine. Intenzivnim radom udruženje RIO je uspešno proširilo svoju ideju na regionalnom nivou tako da su trenutno aktivisti udruženja studenti više fakulteta iz regiona.

Jedna od glavnih oblasti rada je razmena znanja i primena dobre prakse iz oblasti očuvanja životne sredine kako bi se povećali kapaciteti stručnih ljudi koji se bave ovim pitanjem.

Takođe nam je fokus i na predstavljanju savremenih trendova u svetu i novih naučnih metoda istraživačkog rada u polju zaštite životne sredine.

Kako bismo radili na širenju naše ideje fokus nam je i umrežavanje sa studentima na nacionalnom i regionalnom nivou u cilju jačanja kapaciteta, modernizacije tehnika savladavanja problema u oblasti zakonodavstva životne sredine i aktivnog učešća građana u donošenju odluka u zaštiti životne sredine.

KOORGANIZATORI

Green Link

OCD "Green Link" su osnovali studenti Biološkog fakulteta u januaru 2014. godine. Green Link je osnovan radi vršenja terenskih istraživanja staništa i živog sveta, poboljšanja stanja životne sredine, edukacije stanovništva na temu ekologije i zaštite životne sredine. Organizacija iza sebe ima niz realizovanih aktivnosti u vidu radionica i projekata. **Osnivači Green Link-a su:** Ana Vuletić, Hristina Kostić, David Bakić, Nikola Paskaš.

<http://www.greenlink.rs/>

Studentska asocijacija Šumarskog fakulteta

Udruženje studenata Univerziteta u Beogradu Šumarskog fakulteta, osnovano 01. marta 2012. godine. Cilj udruženja je poboljšanje uslova studiranja i pružanje pomoći studentima Šumarskog fakulteta, kao i sticanje uvida u mogućnosti njihovog angažovanja i zaposlenja tokom i nakon završetka studija, u zemlji i inostranstvu. Oblast ostvarivanja ciljeva je: volonterizam, humanitarizam, obrazovanje, sport, privreda i zaštita životne sredine.

<http://www.studentskaasocijacija.net/>

Organizacija srpskih studenata u inostranstvu

Organizacija srpskih studenata u inostranstvu (OSSI) je međunarodna, neprofitna, nevladina i apolitična organizacija osnovana od strane srpskih studenata 1997. godine. Od samog osnivanja, OSSI je imao za cilj da okupi srpske studente u inostranstvu, omogući im lakši povratak u zemlju i promoviše Srbiju u svetu. Glavno rukovodstvo organizacije čini Odbor, na čelu sa predsednikom. Nosioци vodećih funkcija su odgovorni za donošenje najvažnijih odluka u korist organizacije i njenih članova, koordinaciju projekata i uspostavljanje strategija za budući razvoj.

www.ossi.rs

Međunarodni organizacioni odbor:

Aleksandra Bauer, Jovana Bekić, Luka Vranić, Lena Garunović, Marko Erak, Jelena Jovanović, Lana Jovanović, Milan Jović, Marko Kelember, Ivona Kerkez, Ivana Komušanac, Milenko Korica, Hristina Kostić, Andrea Kočiš, Dragana Krsmanović, Andrej Kukučka, Sanja Ljumović, Jelena Matić, Stevo Marijanović, Jelena Marić, Miloš Milošević, Jelena Mirković, Dejan Mrđenović, Vuk Novaković, Janko Pješivac, Vesna Simić, Feđa Tomašev, Anastasija Čarapić



ОРГАНИЗАЦИЈА
СРПСКИХ
СТУДЕНАТА У
ИНОСТРАНСТВУ

Koorganizatori programa

Centar za promociju nauke



Beogradska otvorena škola



Centar za unapređenje
životne sredine



Zelena patrola na delu



Vojvođanska zelena
inicijativa



Arhitektonski fakultet u
Beogradu



Klub istraživača studenata šumarstva

