

POČASNI ODBOR SKUPA:

Prof. dr Milan Popović, Dekan Poljoprivrednog fakulteta, Novi Sad, Srbija,
Prof. dr Tomislav Jovanović, Ministar prosvete, nauke i tehnološkog razvoja
 Republike Srbije,
Prof. dr Dragoslav Petrović, Pokrajinski sekretar za nauku i tehnološki razvoj,
 Srbija,
Dr Jovanka Lević, Direktor Instituta za prehrambene tehnologije, Novi Sad,
 Srbija,
Dr Branka Kresović, Direktor Instituta za kukuruz "Zemun Polje", Beograd –
 Zemun, Srbija,
Prof. dr Jegor Miladinović, Direktor Instituta za ratarstvo i povrtarstvo, Novi
 Sad, Srbija,
Prof. dr Zoltan Zavargo, Dekan Tehnološkog fakulteta, Novi Sad, Srbija,
Prof. dr Rade Doroslovački, Dekan Fakulteta tehničkih nauka, Novi Sad,
 Srbija,
Danka Dujović, dipl.ing., Predsednik Nacionalnog društva za procesnu tehniku
 i energetiku u poljoprivredi, „PKB Korporacija“ Beograd, Srbija i
Prof. dr Mirko Babić, Generalni sekretar Nacionalnog društva za procesnu
 tehniku i energetiku u poljoprivredi, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, Srbija.

ORGANIZACIONI ODBOR SKUPA:

Danka Dujović, dipl.ing., Predsednik Nacionalnog društva za procesnu tehniku
 i energetiku u poljoprivredi, „PKB Korporacija“ Beograd, Srbija,
Prof. dr Ljiljana Babić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
 Slavko Ivanišević, dipl.ing, "Jedinstvo" – Apatin,
Milivoj Radin, dipl.ing., Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad,
Dr Milka Vujaković, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad,
Dr Milovan Pavlov, Institut za kukuruz "Zemun Polje", Beograd-Zemun,
Prof. dr Vera Lazić, Tehnološki fakultet, Novi Sad,
Prof. dr Anđelko Bajkin, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Mr Slavica Sredanović, Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad,
Dr Velimir Lončarević, Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad,
Dr Maša Bukurov, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad,
Prof. dr Mirko Babić, gen. sekretar, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Dr Ivan Pavkov, tehn. sekretar, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Milivoj Radojčin, dipl.mast. tehn. sekretar, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad i
Zoran Stamenković, dipl.mast. tehn. sekretar, Poljoprivredni fakultet, Novi
 Sad.

PROGRAMSKI ODBOR SKUPA:

Prof. dr Mirko Babić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Prof. dr Costas Akritidis, Aristotel univerzitet, Solun, Grčka,
Prof. dr Ljiljana Babić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Prof. dr Milica Radosavljević, Institut za kukuruz "Zemun Polje", Belgrade,
Prof. dr Tajana Krička, Agronomski fakultet, Zagreb, Hrvatska,
Prof. dr Stavros Vougioukas, Kalifornijski univerzitet Davis, SAD,
Prof. dr Modesto Antonio Chaves, Jugozapadni univerzitet Bahije (UESB),
 Itapetinga, Brazil,
Prof. dr Zuzana Hlavačova, Slovački poljoprivredni univerzitet, Nitra,
 Slovačka,
Prof. dr Szusanna Füstös, Centralna poljoprivredna agencija, Budimpešta,
 Mađarska,
Prof. dr Marco Dalla Rosa, Univerzitet u Bolonji, Italija,
Dr Jovanka Lević, Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad,
Dr Svetlana Balešević Tubić, Semenarska asocijacija Srbije,
Prof. dr Anđelko Bajkin, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Prof. dr Vangelče Mitrevski, Univerzitet "Sveti Kliment Ohridski" Bitolj, BJR
 Makedonija,
Dr Milka Vujaković, PSS "Poljoprivredna stanica" d.o.o, Novi Sad
Prof. dr Dušan Milić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Prof. dr Miloš Tešić, akademir VANU, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad,
Prof. dr Dragan Marković, Mašinski fakultet, Beograd,
Prof. dr Filip Kulić, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad,
Dr Branimir Šimić, Poljoprivredni institut, Osijek,
Dr Lana Đukanović, Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd,
Dr Aleksandra Dimitrijević, Poljoprivredni fakultet, Beograd,
Dr Branislav Karadžić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad,
Dr Ivan Pavkov, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad.

ORGANIZATORI SKUPA:

UNIVERZITET U NOVOM SADU
POLJOPRIVREDNI FAKULTET, NOVI SAD DEPARTMAN
ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU
NACIONALNO DRUŠTVO ZA PROCESNU TEHNIKU I
ENERGETIKU U POLJOPRIVREDI

POKROVITELJI SKUPA:

Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja
Republike Srbije,
Izvršno veće AP Vojvodine:
Sekeratrijat za nauku i tehnološki razvoj,
Sekretarijat za poljoprivredu, vodoprivredu i
šumarstvo.

SUORGANIZATORI SKUPA:

Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad,
ISEKI FOOD Association, Wiena,
Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad,
Institut za kukuruz "Zemun Polje", Beograd,
Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad,
Tehnološki fakultet, Novi Sad.

OPERATIVNA ORGANIZACIJA SKUPA:

NACIONALNO DRUŠTVO ZA PROCESNU TEHNIKU
I ENERGETIKU U POLJOPRIVREDI
NOVI SAD, TRG DOSITEJA OBRADOVIĆA 8

GENERALNI SPONZORI:

"OFFICINE MINUTE", Villorba, Italy i
INSTITUT ZA RATARSTVO I
POVRTARSTVO, Novi Sad.

GENERALNI SEKRETAR SKUPA:

Dr Mirko BABIĆ, Poljoprivredni fakultet Novi Sad
 Tel: 021/459-958 ili 485 -34-41; Fax: 021/459-989
 21000 Novi Sad, Trg. D. Obradovića 8
 E-mail: mbab@polj.uns.ac.rs

www.ptep.org.rs

NAŠ TRADICIONALNI SKUP JE PRAVO MESTO
ZA RAZMENU NAUČNIH INFORMACIJA,
PRENOŠENJE ISKUSTAVA IZ PRAKSE,
PREZENTACIJU NOVE OPREME
I POSLOVNE SUSRETE!

NACIONALNO DRUŠTVO ZA PROCESNU
TEHNIKU I ENERGETIKU U POLJOPRIVREDI

POLJOPRIVREDNI FAKULTET, NOVI SAD
DEPARTMAN ZA POLJOPRIVREDNU TEHNIKU



XXVI NAUČNO - STRUČNI SKUP
SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM

„PROCESNA TEHNIKA I
ENERGETIKA U POLJOPRIVREDI”
i
SEMINAR ZA TEHNOLOGE I RUKOVODIOCE
SILOSA I DORADE SEMENA

PTEP 2014

NACIONALNA KONFERENCIJA

06 - 11.04.2014.
Kladovo, hotel "Đerdap"

PROGRAM RADA

PROGRAM SKUPA

Nedelja, 06.04.2014.

17⁰⁰ – 20⁰⁰ Registracija učesnika skupa. Preuzimanje materijala.

Ponedjeljak, 07.04.2014. – STANJE - TRENDovi

09⁰⁰ - 09³⁰ Otvaranje skupa

09³⁰ - 10⁰⁰ Koktel otvaranja skupa

Predsedavajući: dr Ljiljana Babić, dr Zsuzsanna Füstös (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju u okviru naznačenog vremena)

10⁰⁰ – 10²⁵ Modesto Antonio Chaves, Southwest University of Bahia (UESB), Brazil, SUŠENJE PENE: ODABIR PRAVOG SREDSTVA ZA FORMIRANJE PENE

10²⁵ – 10⁴⁵ Ljiljana Babić, Milivoj Radojčin, Mirko Babić, Ivan Pavkov, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad: UTICAJ HIBRIDA NA MEHANIČKE OSOBINE SEMENA SUNCOKRETA (HELIANTHUS ANNUUS L.)

10⁴⁵ – 11⁰⁵ Zsuzsanna Füstös, Melanie Kovács, Budapest Corvinus University, Budapest, Hungary: STUDIJA TEHNOLOGIJE PROIZVODNJE RAZLIČITIH VARIJETAETA BELOG LUKA U SRBIJI I MAĐARSKOJ

11⁰⁵ – 11²⁵ Svetlana Balešević Tubić¹, Sandra Bogdanović², ¹Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Semenarska Asocijacija Srbije: REGULATIVNA ZA BEZBEDNU HRANU

11²⁵ - 11⁴⁰ Pauza

Predsedavajući: dr Svetlana Balešević Tubić, Danka Dujović, dipl.ing. (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju)

11⁴⁰ - 12⁰⁰ Mirko Babić, Ljiljana Babić, Zoran Stamenković, Milivoj Radojčin, Ivan Pavkov, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: USITNJENO SUVO VOĆE KAO SPOREDNI PROIZVOD SUŠENJA VOĆA

12⁰⁰ – 12²⁰ Modesto Antonio Chaves, Noé Benjamin Pampa Quispea, Centre for Development and Diffusion of Technologies, State University of Southwest Bahia (UESB) - Campus Juvinio Oliveira - Itapetinga, Bahia - Brasil: UTICAJ TEMPERATURE I KONCENTRACIJE NA REOLOŠKE OSOBINE SKROBNE SUSPENZIJE BRAZILSKOG AMARANTUSA (*Amaranthus cruentus*)

12²⁰ – 12⁴⁰ Maša Bukurov¹, Siniša Bikić¹, Bojan Marković¹, Ivan Pavkov², Milivoj Radojčin², ¹Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: POREĐENJE NEKIH MEHANIČKIH SVOJSTAVA BIOMASE ZA POTREBE PNEUMATSKOG TRANSPORTA

12⁴⁰ – 13⁰⁰ Péter Sipos¹, Maria Borbély¹, ¹Faculty of Agricultural and Food Sciences and Environmental Management, University of Debrecen, Hungary, ²Agricultural Laboratory Centre, University of Debrecen, Hungary: UTICAJ OBLIKA SOLI I KONCENTRACIJE NA REOLOŠKE OSOBINE OZIME PŠENICE

13⁰⁰ – 13²⁰ Aleksandra Dimitrijević¹, Slobodan Blažin², Dragan Blažin², ¹Poljoprivredni fakultet Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija, ²Srednja poljoprivredna škola Josif Pančić, Pančevo, Srbija: DISTRIBUCIJA TEMPERATURE I RELATIVNE VLAŽNOSTI VAZDUHA UNUTAR OBJEKATA ZAŠTIĆENOG PROSTORA RAZLIČITE KONSTRUKCIJE

13²⁰ – 14⁰⁰ Poster prezentacije

14³⁰ – 16³⁰ Sportsko rekreativni program

17⁰⁰ – 19⁰⁰ **Seminar za tehnologe i rukovodioce silosa i dorade semena**

- Skladištenje zrnastih bio materijala – prof. dr Ljiljana Babić

- Važeća zakonska regulativa u proizvodnji semena – dr Svetlana Balešević Tubić

19⁰⁰ Otvorena sednica Predsedništva Društva PTEP

Utorak, 08.04.2014 – POLJOPRIVREDA – HRANA – ENERGETIKA

Predsedavajući: dr Milovan Pavlov, dr Velimir Lončarević (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju u okviru naznačenog vremena)

09⁰⁰ – 09¹⁰ Lana Đukanović¹, Đorđe Filipović², Snežana Grujić², Jela Ilić², Danica Đukanović³, Ratibor Štrbanović³, Dobrivoj Poštić³, ¹Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija, ²Smedeks-co d.o.o Smederevo, Srbija, ³Poljoprivredni fakultet, Zemun, Srbija: UTICAJ RAZLIČITIH FRAKCIJA NA KVALITET SEMENA ŠEĆERNE REPE

09¹⁰ – 09²⁰ Milovan Pavlov, Miloš Crevar, Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd-Zemun, Srbija: UTICAJ AGROEKOLOŠKIH FAKTORA I HIBRIDNE KOMBINACIJE NA OSOBINE SEMENA NEKIH KUKURUZA

09²⁰ – 09³⁰ Vojka Babić, Milica Radosavljević, Natalija Kravić, Marija Milašinović-Šeremešić, Violeta Anđelković, Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd-Zemun, Srbija: STARE SORTE KUKURUZA KAO ČUVARI TEHNOLOŠKOG I NUTRITIVNOG KVALITETA ZRNA

09³⁰ – 09⁴⁰ Branimir Šimić¹, Čosić Jaska², Mijić Anto¹, Liović Ivica¹, Goran Krizmanić¹, ¹Poljoprivredni institut Osijek, Osijek, ²Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet, Osijek: UTJECAJ KLIMATSKIH UVJETA NA PRINOS ZRNA, UROD ULJA I POJAVU BOLESTI (Sclerotinia sclerotiorum) HIBRIDA SUNCOKRETA

09⁴⁰ – 09⁵⁰ Anđelko Bajkin¹, Ondrej Ponjičan¹, Dragi Radomirović¹, Ivan Pavkov¹, Mario Dulčić², ¹Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Poljoprivredno gazdinstvo Mario Dulčić, Đurđin, Srbija: ENERGETSKI BILANS PROIZVODNJE I SUŠENJA KORENA MRKVE

09⁵⁰ – 10⁰⁵ Pauza

Predsedavajući: dr Vangelče Mitrevski, dr Filip Kulić (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju u okviru naznačenog vremena)

10⁰⁵ – 10¹⁵ Rade Stanisavljević¹, Dragoslav Đokić², Jasmina Milenković², Ratibor Štrbanović¹, Lana Đukanović¹, Dobrivoje Poštić¹, Dragoljub Beković³, ¹Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija, ²Institut za krmno bilje, Globoder, Kruševac, Srbija, ³Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Prištini, Priština-Lešak, Srbija: UTICAJ TEMPERATURE SUŠENJA NA KLJAVOST I DORMANTNOST SEMENA SORATA I POPULACIJA JEŽEVICE (DACTYLIS GLOMERATA L.)

10¹⁵ – 10²⁵ Miladin Kostić¹, Svetlana Balešević-Tubić¹, Mladen Tatić¹, Vuk Đorđević¹, Milivoj Radojčin², Velimir Lončarević¹, ¹Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, Srbija, ²Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: UTICAJ FRAKCIJA NA FIZIČKE OSOBINE SEMENA SOJE

10²⁵ – 10³⁵ Željko Dželetović¹, Iva Živanović², ¹INEP-Institut za primenu i nuklearnu energiju, Univerzitet u Beogradu, ²Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu, Zemun, Srbija: PRINOS MISKANTUSA (*Miscanthusxgiganteus*) GAJENOG NA DVE LOKACIJE U SRBIJI U FAZI ZASNIVANJA USEVA

10³⁵ – 10⁴⁵ Josip Šimenić, Goran Krizmanić, Branimir Šimić, Hrvoje Plavšić, Poljoprivredni institut Osijek, Osijek: PROIZVODNJA SJEMENA, DORADBENI I SMJEŠTAJNI KAPACITETI DORADA SJEMENA U HRVATSKOJ

10⁴⁵ – 10⁵⁵ Siniša Bikić¹, Maša Bukurov¹, Bojan Marković¹, Ivan Pavkov², Milivoj Radojčin², ¹Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: ISPITIVANJE ZAPTIVENOSTI FLEKSIBILNIH ALUMINIJUMSKIH CEVI

10⁵⁵ – 11¹⁰ Pauza

Predsedavajući: dr Branimir Šimić, dr Ivan Pavkov (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju u okviru naznačenog vremena)

11¹⁰ – 11²⁰ Dragan Kapor, Libela Elsj NS d.o.o.: AUTOMATSKJE PROTOČNE VAGE U FUNKCIJI OTPREME ŽITARICA IZ SILOSA I PODNIH SKLADIŠTA

11²⁰ – 11³⁰ Vladimir Tomović¹, Marija Jokanović¹, Žarko Kevrešan², Snežana Škaljac¹, Branislav Šojić¹, Tatjana Tasić², Predrag Ikonić², Marija Skrinjar¹, Vera Lazić¹, Mila Tomović¹, ¹Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, ²Naučni institut za prehrambene tehnologije, Univerzitet u Novom Sadu, ³Tehnička škola „Pavle Savić“, Novi Sad, Srbija: FIZIČKA SVOJSTVA I HEMIJSKI SASTAV MASNIH TKIVA SVINJA LASASTE MANGULICE ODGAJANIH U „FREE RANGE“ SISTEMU

11³⁰ – 11⁴⁰ Monika Lutovska, Vangelče Mitrevski, Tale Geramiticoski, Vladimir Mijakovski, Tehnički fakultet, Univerzitet Sv. Kliment Ohridski, Bitola, Makedonija: PREGLED ČASOPISA SA POSEBNIM AKCENTOM NA NA RADOVE U KOJIMA SU ODREĐIVANE IZOTERME SORPCIJE

11⁴⁰ – 11⁵⁰ VeljkoVukoje, Ivan Pavkov, Vladislav Zekić, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: ISPLATIVOST PROIZVODNJE SUŠENE JABUKE U SRBIJI

11⁵⁰ – 12⁰⁰ Branko Vuksan, „Victoria Logistic“, Novi Sad: ISPUNJAVANJE NEOPHODNIH ZAKONSKIH I TEHNOLOŠKIH USLOVA U MAGACINU ZA SKLADIŠTENJA PESTICIDA

12⁰⁰ – 12¹⁰ Dobrivoj Poštić¹, Nebojša Momirović², Zoran Jovović³, Lana Đukanović¹, Ratibor Štrbanović¹, Rade Stanisavljević¹, Jasmina Knežević⁴, ¹Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija, ²Poljoprivredni fakultet, Institut u Beogradu, ³Biotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore, ⁴Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Prištini, Priština-Lešak, Srbija: UTICAJ KRUPNOĆE SEMENSKE KRTOLE I PREDTRETMANA NA UKUPAN PRINOS KROMPIRA

12¹⁰ – 12²⁰ Ratibor Štrbanović¹, Rade Stanisavljević¹, Lana Đukanović¹, Dobrivoj Poštić¹, Jordan Marković², Dragoslav Đokić², Nežad Dolovac², ¹Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija, ²Institut za krmno bilje, Globoder, Kruševac, Srbija: PRIMENA RAZLIČITIH KONCENTRACIJA POLYETHYLENE GLYCOLA I OCENA RAZLIČITIH METODA NA KLJAVOST SEMENA LUCERKE

12²⁰ – 13⁰⁰ Poster prezentacije

14³⁰ – 16³⁰ Sportsko rekreativni program

17⁰⁰ – 19⁰⁰ **Seminar za tehnologe i rukovodioce silosa i dorade semena**

- Korišćenje oklasaka kao goriva na sušarama – prof. dr Mirko Babić

- Predstavljanje firme UM-ING Zrenjanin

- Dijagnostika i održavanje električnih uređaja – prof. dr Filip Kulić

- Rashlađivanje zrna – dr Ivan Pavkov

19⁰⁰ Izborna skupština Društva

Sreda, 09.04.2014 – DAN IZLETA

9.00 – Polazak. Prevoz do manastira Vratna (ili Bukovo) poseta manastiru, povratak u Kladovo, ukrcavanje na brod „Derdap“. Plovidba brodom u trajanju od sat vremena tokom koje se panoramski razgleda prolabje Kladova i rumunskog grada Turn Severin, ostaci Trajanovog mosta, tursko utvrđenje „Fetislam“ i plovidba oko ostrva Šimijan na kom se nalazi rekonstrukcija tvrđave Ada Kale. Nakon vožnje borodom učesnici skupa odlaze do tvrđave „Fetislam“, gde će biti poslužen izletnički ručak. Na tom lokalitetu biće obezbeđena potrebna infrastruktura: voda, prirodna hladovina, sportski tereni, stolovi i stolice, toaleti.

Četvrtak, 10.04.2014 – DAN HRANE

Predsedavajući: dr Ljiljana Mojović, Slavko Ivanišević, dipl.ing. (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju u okviru naznačenog vremena)

09¹⁵ – 09³⁰ Slavica Sredanović, Jovanka Lević, Naučni institut za prehrambene tehnologije, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: FRAKCIONISANJE KAO POSTUPAK ZA ODRŽIVU PROIZVODNJU BILJNIH PROTEINSKIH HRANIVA

09³⁰ – 09⁴⁰ Ljiljana Mojović¹, Aleksandra Đukić-Vuković¹, Svetlana Nikolić¹, Jelena Pejnj², Sunčica Kostić-Tanackov², ¹Tehnološko-metalurški fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija, ²Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad: PROIZVODNJA MLEČNE KISELINE I MIKROBNE BIOMASE NA TEČNOJ DESTILERSKOJ DŽIBRI POMOĆU IMOBILISANIH BAKTERIJA

09⁴⁰ – 09⁵⁰ Ljubinko Lević¹, Jovanka Lević², Slavica Sredanović², Violeta Knežević¹, ¹Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Sebjia, ²Naučni institut za prehrambene tehnologije, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: MELASNO-MINERALNI BLOK KAO KOMPONENTA HRANE U ORGANSKOM UZGOJU PREŽIVARA

09⁵⁰ – 10⁰⁰ Jelena Pejnj¹, Ljiljana Mojović², Sunčica Kocić-Tanackov¹, Miloš Radosavljević¹, Aleksandra Đukić-Vuković², Svetlana Nikolić¹, ¹Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, ²Tehnološko-metalurški fakultet, Univerzitet u Beogradu: MLEČNO-KISELA FERMENTACIJA HIDROLIZATA PIVSKOG TROPA POMOĆU LACTOBACILLUS RHAMNOSUS I LACTOBACILLUS FERMENTUM

10⁰⁰ – 10¹⁰ Dragoslav Đokić¹, Miroslav Hürka², Dragan Terzić¹, Rade Stanisavljević³, Ratibor Štrbanović³, Jasmina Milenković³, Jasmina Radović¹, ¹Institut za krmno bilje, Kruševac, Srbija, ²Agro-Esko spol. s r.o., Albrechtice, Česká, ³Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd: PRIMENA AEROBNOG FERMENTATORA ERA U PREDRADI BIOLOŠKI RAZGRADIVOG OTPADA

10¹⁰ – 10⁴⁰ Pauza

Predsedavajući: dr Jovanka Lević, mr Slavica Sredanović (diskusija u vezi rada je odmah po izlaganju)

10⁴⁰ – 10⁵⁰ Milivoj Radojčin, Mirko Babić, Ljiljana Babić, Ivan Pavkov, Zoran Stamenković, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu: PRIMENA KOMBINOVANE TEHNOLOGIJE SUŠENJA NA SVEŽOJ I PRETHODNO ZAMRZAVANOJ DUNJI

10⁵⁰ – 11⁰⁰ Dušan Milić¹, Zorica Sredojević², Strahinja Marjanović¹, ¹Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu: KOMPATIVNA EKONOMSKA ANALIZA RAZLIČITIH SORTI U INTEGRALNOJ PROIZVODNJI JABUKE

11⁰⁰ – 11¹⁰ Dragan Matic, Ilija Kamenko, Perica Nikolić, Vladimir Bugarski, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu: OPTIMALNO UPRAVLJANJE PROCESOM SUŠENJA VOĆA I POVRĆA

11¹⁰ – 11²⁰ Valentina Semenčenko¹, Milica Radosavljević¹, Dušanka Terzić¹, Marija Milašinović-Seremešić¹, Ljiljana Mojović², ¹Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd-Zemun, Srbija, ²Tehnološko-metalurški fakultet, Univerzitet u Beogradu: SUVA DŽIBRA KUKURUZA KAO HRANIVO ZA ŽIVOTINJE

11²⁰ – 11³⁰ Milan Radović¹, Branko Protić², ¹Geografski fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija, ²Master prostorni planer: KONFLIKT POLJOPRIVREDNOG I GRAĐEVINSKOG ZEMLJIŠTA – PRIMER GRADSKO OPŠTINE SOPOT

11³⁰ – 11⁴⁰ Aca Jovanović¹, Milada Pezo², Lato Pezo¹, Sanja Stanojlović¹, Biljana Lončar³, Milica Nićetin³, Ljubinko Lević³, ¹Institut za opštu i fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Srbija, ²Institut za nuklearne nauke-Viča, Univerzitet u Beogradu, Srbija, ³Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Srbija: KORIŠĆENJE PUŽNOG TRANSPORTERA KAO PREDMEŠAČA: MODEL DISKRETNIH ELEMENATA

11⁴⁰ **Zajedničko fotografisanje učesnika skupa**

15⁰⁰ – 19⁰⁰ Sportsko rekreativni program

20⁰⁰ SVEČANA VEČERA I ZATVARANJE SAVETOVANJA

Petak, 11.04.2014.

Polazak za Novi Sad

POSTER PREZENTACIJE

Milka Vujaković¹, Ana Marjanović Jeromela², Dušica Jovičić², ¹PSS Poljoprivredna stanica, Novi Sad, Srbija, ²Institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, Srbija: ZAVISNOST KLJIVAVOSTI SEMENA I MASE HILJADU SEMENA ULJANE REPICE OD GENOTIPA, GODINE PROIZVODNJE I GUSTINE SETVE

Marijana Ačanski¹, Kristian Pastor¹, Vesna Vučurović¹, Radojka Razmovski¹, Đorđe Psodorov², ¹Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, ²Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad, Srbija: PROIZVODNJA BIOETANOLA OD OTPADNOG HLEBA, PŠENIČNOG I HELJDINOŠ BRAŠNA RAZLIČITIH OSOBINA

Slobodan Bundalevski, Vangelce Mitrevski, Tale Geramitcioski, Vladimir Mijakovski, Tehnički fakultet, Univerzitet Sv. Kliment Ohridski, Bitola, Makedonija: PREGLED ČASOPIŠA SA POSEBNIM NAVGLASKOM NA RADOVE O PRIMENI INVERZNE METODE U PROCESIMA SUŠENJA

Milica Radosavljević, Dušanka Terzić, Marija Milašinović-Šeremešić, Zorica Pajić, Goran Todorović, Valentina Semenčenko, Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd-Zemun, Srbija: HIBRIDNI KUKURUZA KAO SIROVINE ZA INDUSTRIJSKU PRERADU

Sandra Cvejić, Siniša Jocić, Milan Jocković, Ilija Radeka, Vladimir Miklič, Institut za Ratarstvo i povrtarstvo, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad: MOGUĆNOSTI KORIŠĆENJA HIBRIDA SUNČOKRETA SA PROMENJENIM KVALITETOM ULJA

Biljana Cvetković¹, Lato Pezo², Anamarija Mandić¹, Aleksandra Novaković¹, Mladena Pestorić¹, Žarko Kevrešan¹, Jasna Mastilović¹, ¹Naučni Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad, Srbija, ²Institut za opštu i fizičku hemiju, Srbija: HEMOMETRIJSKI PRISTUP OPTIMIZACIJE PROCESA FERMENTACIJE BELOG KUPUSA

Dejana Džigurski, Branka Ljvnaić-Mašić, Ljiljana Nikolić, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: DOMINANTNI KOROVI PRI ORGANSKOJ PROIZVODNJI BRESKVE

Peter Hlaváč, Monika Božiková, Faculty of Engineering, Slovak University of Agriculture in Nitra, Slovakia: REOLOŠKE OSOBINE ODABRANOG TESTA ZA PALAČINKE

Nevena Hromiš, Vera Lazić, Senka Popović, Danijela Šput, Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: HITOZANSKI BIOFILM SA DODATKOM PČELINJEG VOSKA I ETARSKOG ULJA KIMA

Violeta Knežević¹, Biljana Lončar¹, Milica Nićetin¹, Vladimir Filipović¹, Lato Pezo², Tatjana Kuljanin¹, Ljubinko Levčić¹, ¹Tehnološki fakultet, Novi Sad, Srbija, ²Institut za opštu i fizičku hemiju, Srbija: OSMOTSKI TRETMAN LISTA KOPRIVÉ U DVA RAZLIČITA RASTVORA-KINETIKA PRENOSA MASE

Jasmina Knežević¹, Rade Stanisavljević³, Dragoslav Đokić², Mirosljub Aksić¹, Nebojša Gudžić¹, Dragan Terzić², Ratibor Štrbanović³, ¹Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Prištini, Priština-Lešak, Srbija, ²Institut za krmno bilje, Kruševac, Srbija, ³Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija: PRIMENA KUKURUZNE PREKRUPE NA STABILNOST SILIRANJA LUCERKE, JEŽEVICE I NJIHOVE SMEŠE

Jelena Krulj, Rada Jevtić-Mučibabić, Jovana Brkljača, Ivan Milovanović, Jasna Grbić, Bojana Filipčev, Marija Bodroža-Solarov, Institut za prehrambene tehnologije, Novi Sad, Srbija: SADRŽAJ BETAINA U MELASI ŠEĆERNE REPE

Lubomir Kubik, Department of Physics, Faculty of Engineering, Nitra, Slovak Republic: ODREĐIVANJE MEHANIČKIH OSOBINA ŠLJIVE SORTE ANGELENO

Tatjana Kuljanin¹, Biljana Čurčić¹, Milica Nićetin¹, Vladimir Filipović¹, Violeta Knežević¹, Jasna Grbić², ¹Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija, ²Naučni Institut za prehrambene tehnologije, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: UTICAJ KALCIJUM SULFATA, ALUMINIJUM SULFATA I POLIELEKTROLITA NA IZDVAJANJE PEKTINA SOKA ŠEĆERNE REPE

Biljana Lončar¹, Lato Pezo², Vladimir Filipović¹, Milica Nićetin¹, Violeta Knežević¹, Danijela Šput¹, ¹Tehnološki fakultet, Novi Sad, Srbija, ²Institut za opštu i fizičku hemiju, Beograd, Srbija: PRIMENA RAZLIČITIH EMPIRIJSKIH I DIFUZIONIH MODELA NA KINETIČKE PARAMETRE OMOTSKOG TRETMANA RIBE

Branka Ljvnaić-Mašić, Dejana Džigurski, Ljiljana Nikolić, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: KOROVI U ORGANSKOJ PROIZVODNJI ZAČINSKOG I LEKOVITOG BILJA

Darko Micić, Sanja Ostojić, Mladen Simonović, Branislav Simonović, Institut za opštu i fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija: TERMALNE OSOBINE ULJA IZ SEMENA KUPINE I MALINE PRAĆENE DSC METODOM

Milica Nićetin¹, Lato Pezo², Biljana Lončar¹, Vladimir Filipović¹, Tatjana Kuljanin¹, Violeta Knežević¹, Danijela Šput¹, ¹Tehnološki fakultet, Novi Sad, Srbija, ²Institut za opštu i fizičku hemiju, Beograd, Srbija: KINETIKA MASENOG PRENOSA I EFIKASNOST OSMOTSKÉ DEHIDRACIJE LISTA CELERA

Sanja Ostojić¹, Darko Micić¹, Mirjana Pavlović¹, Snežana Zlatanović¹, Olgica Kovačević¹, Branislav Simonović¹, Ljubinko Levčić², ¹Institut za opštu i fizičku hemiju, Beograd, Srbija, ²Tehnološki fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: STAKLASTI PRELAZ OSMOTSKI DEHIDRIRANOG SVINJSKOG MESA

Mirjana Pavlović, Sanja Ostojić, Snežana Zlatanović, Olgica Kovačević, Darko Micić, Institut za opštu i fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija: FIZIČKOHEMIJSKE KARAKTERISTIKE MELASE ŠEĆERNE REPE KAO RASTVORA ZA OSMOTSKU DEHIDRACIJU SVINJSKOG MESA

Ondrej Ponjičan, Anđelko Bajkin, Dragi Radomirović, Mirko Babić, Ivan Pavkov, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: PROMENE FIZIČKIH OSOBNINA U TOKU OSMOTSKOG SUŠENJA KORENA MRKVE

Ivan Zlatanović, Dušan Radojičić, Dušan Radivojević, Miloš Pajić, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd, Srbija: ANALIZA EFIKASNOSTI RADA SISTEMA TOPLOTNE PUMPE ZA HLAĐENJE SVEŽEG MLEKA SA PREDHLAĐENJEM I MOGUĆNOŠĆU ISKORIŠĆENJA OTPADNE TOPLOTE ZA DOGREVANJE POTROŠNE VODE

Janna Cropotova, Svetlana Popel, Lidia Paršacova, Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology, Chisinau, Republic of Moldova: EFFECT OF GELLAN GUM IN OMBINATION WITH AMYLOPECTIN STARCH ON THE RHEOLOGICAL PROPERTIES OF FRUIT FILLINGS

Jasmina Knežević¹, Dragoslav Đokić², Rade Stanisavljević³, Mirosljub Aksić¹, Nebojša Gudžić¹, Slavica Čirić¹, Dragan Terzić², ¹Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Prištini, Priština-Lešak, Srbija, ²Institut za krmno bilje, Kruševac, Srbija, ³Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija: KVALITETNA SVOJSTVA SEMENA PŠENICE OVRŠENE NA MOBILNOJ VRŠALICI "ERNET" TIP V-08

Mariann Mór¹, Gerda Diósi¹, Zoltán Győri², Péter Sipos¹, ¹Institute of Food Science, Quality Assurance and Microbiology, University of Debrecen, Hungary, ²Institute of Regional Economics and Rural Development, Szent István University, Gödöllő, Hungary: UTICAJ DUŽINE SKLADIŠTENJA NA OSOBINE GLUTENA OZIME PŠENICE

Adewale O. Omolola, Afam I.O. Jideani, Patrick F. Kapila, School of Agriculture, University of Venda, South Africa: KINETIKA MIKROTALNSOG SUŠENJA BANANE (LUVHELE SPP)

Gerda Diósi, Mariann Mór, Péter Sipos, Institute of Food Science, University of Debrecen, Debrecen, Hungary: REOLOŠKI TEST SMEŠE OD JABUKE I PŠENIČNOG BRAŠNA
Izabella Kwaśniewska-Karolak, Justyna Rosicka-Kaczmarek, Lucjan Krala, Institute of Chemical Technology of Food, Technical University of Lodz, FAKTORI KOJI UTIČU NA KVALITET I ROK UPOTREBE PEKARSKIH PROIZVODA

Danijela Šput¹, Vera Lazić¹, Lato Pezo², Nevena Hromiš¹, Senka Popović¹, Biljana Lončar¹, Milica Nićetin¹, ¹Tehnološki fakultet, Novi Sad, Srbija, ²Institut za opštu i fizičku hemiju, Beograd, Srbija: UTICAJ DODATKA ULJA CRNOG KUMINA NA MEHANIČKE I STRUKTURNE KARAKTERISTIKE JESTIVIH FILMOVA NA BAZI SKROBA

Željko Kanović, Vladimir Bugarski, Todor Bačkalić, Zoran Jeličić, Filip Kulić, Milena Petković, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: OPTIMIZACIJA RAĐA BRODSKE PREVODNICE UPOTREBOM TEHNIKA BAZIRANIH NA IMITACIJI PONAŠANJA ROJEVA

Vladimir Bugarski, Perica Nikolić, Ilija Kamenko, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: OBJEDINJENI PRIKAZ INFORMACIJA IZ VIŠE POGONA U JEDNOM NADZORNOM SISTEMU: PREDNOSTI I MANE NA PRIMERU KOTLOVA

Sanja Mehandžić Stanišić¹, Milka Vujaković¹, Goran Saratlić², Nataša Jakovljević¹, Zoran Stanišić², ¹PSS Poljoprivredna stanica doo, Novi Sad, Srbija, ²AgrMax doo, Vrbas, Srbija: UTICAJ INSEKTICIDA NA KVALITET SEMENA KUKURUZ

Rade Dabetić, Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd, Srbija: HRANA I OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE

Jasmina Milenković¹, Rade Stanisavljević², Dejan Sokolović¹, Jordan Marković¹, Dragan Terzić¹, Dragoslav Đokić¹, ¹Institut za krmno bilje, Kruševac, Srbija, ²Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija: KVALITET SEMENA SAMOOPLODNIH LINIJA KUKURUZA

Perica Nikolić, Vladimir Bugarski, Dragan Matić, Filip Kulić, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: KORIŠĆENJE MODERNOG SISTEMA UPRAVLJANJA I NADZORA U SISTEMU PNEUMATSKOG TRANSPORTA

Zoran Stamenković, Mirko Babić, Ljiljana Babić, Ivan Pavkov, Milivoj Radojčin, Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: RAZLIČITI MODELI SOLARNOG ZAGREJAČA VAZDUHA ZA POTREBE SUŠENJA BIOMATERIJALA

Dragan Terzić, Rade Stanisavljević, Bora Dinić, Dragoslav Đokić, Jordan Marković, Jasmina Milenković, Tanja Vasić, Institut za krmno bilje, Kruševac, Srbija: UTICAJ FOLIJARNE PRIMENE CINKA NA ENERGIJU KLJANJA SEMENA LUCERKE I UDEO TVRDIH SEMENA

Dušanka Terzić, Radosavljević Milica, Marija Milašinović-Šeremešić, Zorica Pajić, Goran Todorović, Valentina Semenčenko, Institut za kukuruz Zemun Polje, Beograd-Zemun, Srbija: UPOREDNI PRIKAZ HIBRIDNI KUKURUZA KAO SIROVINE ZA PROIZVODNJU SILAŽE

Snežana Tošković¹, Lana Đukanović¹, Vera Rašković¹, Rade Stanisavljević², Danica Đukanović³, ¹Visoka poljoprivredna škola strukovnih studija, Šabac, Srbija, ²Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu, Beograd, Srbija, ³Poljoprivredni fakultet, Zemun, Srbija: UTICAJ KOLIČINE AZOTA I VREMENA KORIŠĆENJA NA KVALITET STOČNOG KELJA

Vladislav Zekić, Nedeljko Tica, Dragan Milić, Veljko Vukoje, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad, Srbija: EKONOMSKA OBELEŽJA SPREMANJA KUKURUZOVINE

Jasmina Živković, Rada Jevtić-Mučibabić, Zvonko Nježić, Jovana Brkljača, Bojana Filipčev, Institut za prehrambene tehnologije, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, Srbija: TRŽIŠTE HRANE EU – HRANA SA DODATOM VREDNOŠĆU, NOVI TREND I PRILIKA ZA DOMAĆU PREHRAMBENU INDUSTRIJU