

АКАДЕМИЈА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА СРБИЈЕ  
ОДЕЉЕЊЕ БИОТЕХНИЧКИХ НАУКА



Поштовани,

Задовољство нам је да Вас позовемо на свечану академију и научни скуп поводом 25 година постојања и рада Одељења биотехничких наука Академије инжењерских наука Србије.

Скуп ће се одржати 7. новембра 2024. године са почетком у 9.30 часова у Институту за кукуруз „Земун поље“ у Београду.

Одељење биотехничких наука основано је 19. априла 1999. године, са циљем организовања, развијања и подстицања научноистраживачког и стручног рада у области пољопривреде и шумарства. У области пољопривреде, посебна пажња се посвећује производњи хране, прехранбеној технологији, аграрној економији, пољопривредној техници, очувању агросистема, развоју и очувању села. У области шумарства акценат је на повећању површина под шумама, њиховом очувању, ублажавању ефеката климатских промена и различитих природних катастрофа, заштити животне средине, као и на полифункционалном и одрживом коришћењу свих потенцијала шумских екосистема.

На свечаној академији, поред поздравних речи, биће представљена монографија о првих 25 година рада Одељења биотехничких наука и споменица академику Васкрсији Јањићу, подпредседнику Академије инжењерских наука Србије и члану Одељења биотехничких наука.

На научном скупу под насловом „Значај и место биотехнологије у привредном развоју Србије“ биће презентовано 10 позивних реферата у којима се разматра проблематика везана за место и улогу пољопривреде и села у укупном развоју Србије; стање и трендове у производњи хране; природне вредности и еколошки капацитет простора; стање и циљеве газдовања шумама; животну средину; улогу пољопривредне механизације у одрживом развоју пољопривреде и економско-еколошке аспекте коришћења нових технологија у области пољопривреде и руралног развоја.

Програм свечане академије и научног скупа налази се у прилогу овог позива.

Секретар Одељења  
Проф. др Мирјана Шијачић-Николић,  
редовни члан АИНС



Председник Академије  
Проф. др Милош Недељковић,  
редовни члан АИНС

## **ПРОГРАМ СВЕЧАНЕ АКАДЕМИЈЕ**

9:30-10:00	<i>Регистрација учесника</i>
10:00-10:45	<i>Отварање скупа</i> Мирјана Шијачић-Николић, секретар ОБН АИНС Милош Недељковић, председник АИНС Гости: представници институција партнера, државних органа, институција и организација Додела захвалница и награда Ново Пржулј: Споменица академику Васкрсији Јањићу
10:45-11:00	

## **ПРОГРАМ НАУЧНОГ СКУПА** *„Значај и место биотехнологије у привредном развоју Србије“*

*Председавају: Весна Драгичевић и Лазар Савин*

11:15-11:30	Ратко Лазаревић: УВОДНА БЕСЕДА
11:30-11:45	Ратко Лазаревић, Милорад Стошић, Драган Терзић: МЕСТО И УЛОГА ПОЉОПРИВРЕДЕ И СЕЛА У УКУПНОМ РАЗВОЈУ
11:45-12:00	Ненад Ђорђевић, Алекса Божичковић, Богдан Цекић: НОРМАТИВИ ЗА ИСХРАНУ ГОВЕДА У СРБИЈИ - НАУКА И ПРАКСА
12:00-12:15	Снежана Младеновић Дринић, Весна Драгичевић: СТАЊЕ И ТРЕНДОВИ У ПРОИЗВОДЊИ ХРАНЕ
12:15-12:30	Păun Ion Otiman, Nicoleta Mateoc-Sîrb, Andrea Feher, Adrian Băneş, Miroslav Raicov, Gabriel Šuster, Cosmin Sălaşan: ROMANIA'S AGRICULTURE: WHERE IT STANDS AND WHERE IT IS GOING IN THE POST-ACCESSION PERIOD (2007-2024)
12:30-12:45	Желько Долијановић, Срђан Шеремешић, Милена Симић, Душан Ковачевић: КОНЗЕРВАЦИЈСКА ОБРАДА ЗЕМЉИШТА У СРБИЈИ: СТАЊЕ И ПЕРСПЕКТИВЕ
12:45-13:15	<i>Пауза</i>

*Председавају: Милена Симић и Ратко Ристић*

13:15-13:30	Милан Божовић: ПРИРОДНЕ ВРЕДНОСТИ И ЕКОЛОШКИ КАПАЦИТЕТ ПРОСТОРА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, ОСНОВА БУДУЋЕГ РАЦИОНАЛНОГ И ЕКОЛОШКИ ОПРАВДАНОГ РАЗВОЈНОГ КОНЦЕПТА
13:30-13:45	Дамјан Пантић, Мирјана Шијачић-Николић, Биљана Шљукић, Марко Маринковић: СТАЊЕ И ЦИЉЕВИ ГАЗДОВАЊА ШУМАМА СРБИЈЕ
13:45-14:00	Ратко Ристић, Драгана Ђорђевић, Иван Малушевић, Синиша Половина, Вукашин Милчановић: ЖИВОТНА СРЕДИНА, ПОЉОПРИВРЕДА, РУДАРСТВО И ЕКОНОМСКИ РАСТ У СРБИЈИ
14:00-14:15	Лазар Савин, Ратко Николић, Милан Томић, Мирко Симићић, Срђан Вејновић, Младен Иванишевић: УЛОГА ПОЉОПРИВРЕДНЕ МЕХАНИЗАЦИЈЕ У ОДРЖИВОМ РАЗВОЈУ ПОЉОПРИВРЕДЕ
14:15-14:30	Јонел Субић, Зорица Васиљевић, Александар Родић: ЕКОНОМСКО-ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ КОРИШЋЕЊА НОВИХ ТЕХНОЛОГИЈА У ОБЛАСТИ ПОЉОПРИВРЕДЕ И РУРАЛНОГ РАЗВОЈА
14:30-15:00	<i>Дискусија и затварање скупа</i>
15:00	<i>Коктел</i>