**СПИСАК ПРЕДАВАЧА СПОС-а ЗА 2018/2019. годину**

**1. Сулејман Алијагић**

Професор биологије. Зије Диздаревића бб, Велика Кладуша, БиХ. ++387 61787161, pcela@bih.net.ba. Пчеларством се бави 20 година. У 2017/2018. години одржао је 8 предавања, од тога 4 бесплатна. Од наставних средстава користи лаптоп и пројектор.

*- Прољећни развој пчелињих друштава;*

*- Зимовање пчелињих друштава;*

*- Мој начин пчеларења са вароом;*

*- Биологија пчела;*

*- Пчеларење са варозом без проблема;*

*- Успешно пчеларење без хемије;*

*- Технологија пчеларења ЛР кошницама;*

*- Производња мелема и крема на бази пчелињих производа.*

**2. Јанош Балинт**

Професионални пчелар. Ул. Козарачка бр. 5, 23000 Зрењанин, 023/521-757, 064/164-5756, pcelarbalint@ptt.rs. Пчеларством се бави 40 година и пчелари са око 800 ЛР и ФАРАР кошница. У 2017/2018. години је одржао 32 предавања, од тога 5 бесплатних. Од наставних средстава користи рачунар и видео бим.

*- Узгој матица;*

*- Технологија пчеларења са Фараровом кошницом;*

*- Рационална техника пчеларења на нашим пчелињацима;*

*- Спречавање ројиде на великим пчелињацима;*

*- Правилно узимљавање пчелињих заједница на наш начин;*

*- И друге теме по избору.*

**3. Проф. др Душан Бањац**

Дипломирани инжењер. Ул. Карађорђева бр. 10/141, 11080 Земун, 011/2107-216; 064/1832-693, 060/3080-254, drdusanbanjac@gmail.com. Пчеларством се бави више од 30 година. Пчелари на Фрушкој Гори и на Космају са 80 ЛР кошница. У току 2017/2018. године одржао 3 бесплатна предавања. Наставна средства која користи у раду договара са организатором предавања.

*- Америчка куга пчелињег легла, властита искуства, поуке и практична решења за сузбијање болести-властито искуство;*

*- Сезонски пролетњи и јесењи радови на пчелињаку као превентива здравствене заштите пчела – нове проверене методе које обезбеђују спречавање болести пчелињих друштава;*

*- Утицај киселих киша на пчеларство (тровање пчела) и предузимање одговарајућих мера;*

*- Припрема пчела за високу продуктивност – 50 кг по друштву у једној пчелињој паши.*

**4. Бојан Башчаревић**

Село Угљаре, Зубин Поток, 064/4590-151, 062/1018-296, bojan.bascarevic.78@gmail.com. Пчеларством се бави 15 годинa. У 2017/2018. години одржао је 1 бесплатно предавање. Од помоћних средстава користи таблу.

*- Припрема пчела за узимљавање и њихово зимовање које ће садржати третман пчелињих друштава против Варое и превентивне мере против Ноземозе;*

*- Пролећни развој пчелињих друштава и њихова припрема за главну пчелињу пашу.*

**5. Иван Васиљевић**

Ул. Бојаџића мала бр. 20, 34000 Крагујевац, 034/350-587, 060/530-4640, vasiljevicivan5@gmail.com. Пчеларством се бави самостално од 1990. године, а професионално од 2010. године. Од наставних средстава користи лаптоп и видео бим.

*- Контејнерско пчеларење кошницама настављачама – предности и мане;*

*- Узгој висококвалитетних матица Јентеровим апаратом;*

*- Пчеларење ИВ-е кошницом, сопствене конструкције и израде са освртом на савремене проблеме пчеларења, а чије недостатке ова кошница уклања;*

*- Припрема друштава за главне паше са тежњом остваривања високих приноса са освртом на производњу раних ројева на раму и пакетних ројева намењених тржишту;*

*- Зазимљавање пчелињих друштава и превентивни третмани против варое и ноземе;*

*- Теме из области пчеларства по избору.*

**6. Др Новко Велков**

Доктор медицине – анестезиолог, апитерапеут. Ул. Стевана Сремца бр. 52/4, 18300 Пирот, 010/311-394, 064/2068-358, novko.dr@gmail.com. Трећа је генерација пчелара у својој породици, и тренутно пчелари са око 200 кошница. У претходном периоду је одржао већи број предавања, углавном бесплатних. За предавања користи видео бим.

- *Прополис – лек будућности, начин добијања и употреба;*

*- Полен – перга, утицај на имунитет људског организма;*

*- Матични млеч – истина и заблуда као имуностимуланс;*

*- Алергијска регакција на пчелињи ујед – превенција и лечење;*

*- Основни појмови о пчелињем отрову.*

**7. Дипл. нутрициониста Живка Влајковић**

Дипломирани нутрициониста-апитерапеут, Дом Здравља Земун, 011/2104-555, 064/178-2252, zivkavlajkovic@gmail.com. Пчелари од 1992. године, аутор три књиге о исхрани трудница, беба и деце. У 2017/2018. години одржала је 8 предавања, од тога 4 бесплатна. Од наставних средстава користи лаптоп и видео пројектор.

*- Медени доручак – здрав доручак;*

*- Пчелињи производи у здрављу и болести;*

*- Мед чувар здравља мајке и бебе;*

*- Пчелињи производи лече малокрвност;*

*- Мед за добро здравље и бистар ум наше деце;*

*- Апитерапија у лечењу неподношења глутена – приказ два случаја из праксе;*

*- Апипревентива део културе здравог живота.*

**8. Др вет. мед. Урош Главинић**

Асистент на Катедри за биологију, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Ул. Булевар Ослобођења бр. 18, 11000 Београд, 011/265-8894, 064/358-1166 uglavinic@vet.bg.ac.rs, <http://katedre.vet.bg.ac.rs/~biolog/>. У 2017/2018. години одржао је 20 бесплатних предавања.

*- Квалитетна исхрана – основ успешног презимљавања пчелињих заједница;*

*- Хигијенско-санитарне мере и поступци на пчелињаку – услов здравља, кондиционог стања и добрих производних способности пчелињих заједница;*

*- Имунитет пчелињих заједница – индивидуални и колективни механизми одбране;*

*- Клинички преглед и зазимљавање пчела;*

*- Изимљавање и клинички преглед пчела;*

*- Ноземоза и аскосфероза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вароза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вирусне инфекције пчела;*

*- Америчка и европска трулеж пчелињег легла клиничка слика, дијагностика и мере санације;*

*- Предности савремених лабораторијских анализа у дијагностици пчелињих патогена;*

*- Последице примене хемијских препарата у пчеларству;*

*- Биологија медоносне пчеле и потребе пчелиње заједнице;*

*- Већи приноси нектара и полена – како то постићи;*

*- Биолошки механизми одбране медоносне пчеле од бактеријских, гљивичних и ектопаразитских инфекција;*

*- Нозема и енергетски стрес;*

*- Колапс пчелињих заједница (CCD);*

*- Узроци изненадног нестанка пчела у земљама Европе (varroa destructor, CCD – colony collapse disorder, Nosema ceranae, нови сојеви Paenibacillus larvae и нове генерације пестицида;*

*- Апитерапија;*

*- Нутригеномика у функцији унапређења пчеларења;*

*- Амитраз у заштити здравља пчела – заблуде и чињенице;*

*- Пчеларење без антибиотика;*

*- Утицај природних и синтетских супстанци које се примењују у здравственој заштити пчела на квалитет пчелињих производа;*

*- Загађивачи пчелињих производа пореклом из спољне средине.*

**9. Дамљан Драмлић**

Ул. 4. децембар бр. 11, 32240 Лучани, 032/817-657, 064/3611-624, 060/444-0136, dacomeddaco@gmail.com. Пчелари од 1980. године, са ДБ и ЛР кошницама. Аутор је 18 образовних филмова о пчеларству. Од наставних средстава користи рачунар и видео бим. Предавања се састоје из два дела: презентације и аудио-визуелног предавања о изабраној теми. У 2017/2018. години одржао 12 предавања, од тога 7 бесплатних.

*- Сунцокретова паша, сeоба и принос;*

*- Одржавање снажних пчелињих заједница током године;*

*- Техника гајења пчелињих друштава током године;*

*- Гајење матица, рад Јентером и Никот апаратом;*

*- Анализа узимљавања пчелињих друштава – болести и лечење;*

*- Што више чујеш даље видиш.*

**10. Миладин Ђоровић**

Машински инжењер у пензији. Ул. Радосава Мандића бр. 37, 34000 Крагујевац, 069/2937-784, djorkan51@gmail.com. Пчелари 45 година са ЛР кошницама. У 2017/2018. години одржао је 1 бесплатно предавање.

*- Мој начин пчеларења са ЛР кошницом – стационарно;*

*- Борба са вароом током године;*

*- Израда кошница по принципу уради сам (ради јефтинијег гајења пчела);*

*- Процесни приступ гајењу пчела током године;*

*- Израда погача за потребе пчелињака са рецептима и КАС 81; медоносно биље;*

*- Санација и лечење оболелих пчела у леглу;*

*- Остале теме из пчеларства по жељи слушалаца.*

**11. Бранислав Ђуричић**

Ул. Господар Јевремова бр. 15/2, 15000 Шабац, 015/348-686, 015/345-329. Пчелари од 1970. године ЛР и АЖ кошницама. У 2017/2018. години одржао је 1бесплатно предавања. Од наставних средстава користи лаптоп и пројектор.

- *Касно-јесење пчелиње паше бршљана и астера;*
- *Гајење медоносног биља - пошумљавање;*
- *Штеточине у пчеларству и њихово сузбијање;*
- *Сузбијање варое био-техничким методама и киселинама;*
- *Воћари, повртари и пчелари - сарадња и перспективе;*

*- Технологија пчеларства са АЖ кошницама.*

**12. Др мед. Родољуб Живадиновић**

Специјалиста епидемиологије, апитерапеут. Ул. Стојана Јанићијевића бр. 12, 18210 Житковац, 060/444-0101, 069/444-0101, savet.pcelara@gmail.com. Пчелари од 1992. године. Oд наставних средстава користи компјутер и видео пројектор (видео бим), практичну презентацију. У сезони 2017/2018. одржао је 38 предавања, од тога 14 бесплатних.

*- Нове методе пчеларења;*

*- Храна и исхрана пчела;*

*- Узроци и спречавање страдања пчела из угла најновијих научних истраживања;*

*- Примењена достигнућа савремене апитерапије;*

*- Сузбијање варое препаратима који не загађују мед и друге пчелиње производе (тимол и оксална киселина) сходно препоруци Европске радне групе за интегрално сузбијање варое (са пројектовањем презентационих филмова или презентацијом на пчелињаку);*

*- Биологија понашања варое и њено ефикасно сузбијање (све методе);*

*- Практична примена модерних научних сазнања у сузбијању америчке трулежи, ноземозе и кречног легла;*

*- Добра пчеларска пракса, HACCP систем и законска регулатива у пчеларству;*

*- Како да извучете профит из пчеларства: економичност пчеларења и предуслови за пласман меда.*

**13. Дипл. ecc. Ing. Ђоко Зечевић, проф.**

Дипломирани економиста, инжењер и професор, насеље Брдо, 31320 Нова Варош, 033/63-160, 064/178-0050, brdozlatar@gmail.com, [www.zlatarpcela.org.rs](http://www.zlatarpcela.org.rs). Пчелари од 1987. године, тренутно са преко 90 ДБ десеторамних кошница. У 2017/2018. години одржао је око 20 предавања, од којих 2 бесплатна, између осталог и велики број предавања у Црној Гори и БиХ.

*- Перга, значај, начини прикупљања, употреба и чување;*

*- Специфичности стационарног пчеларења у брдско-планинском подручју;*

*- Етапе развоја пчелиње заједнице током године;*

*- Припрема пчелињих заједница за зимовање, неопходне и правовремене радње;*

*- Пролећни развој и припрема пчелињих заједница за главну пашу;*

*- Познавање структуре пчелиње заједнице као услов добре технике рада током године;*

*- Пчеларење са десеторамном или дванаесторамном ДБ кошницом. Разлике и предности;*

*- Начини увећања пчелињака из сопствених ресурса;*

*- Узгој матица помоћу Јентер апарата;*

*- Храна и правилна исхрана пчела: мед, перга, сируп, инвертни шећер, разни додаци, да или не;*

*- Моји начини борбе против варое и других болести (из личне праксе и искуства);*

*- Шта (не) знам о меду и пчелињим производима (за грађане и младе пчеларе).*

**14. Слободан Иванчевић**

Ул. Ђурђевска бр. 78, 22308 Голубинци, 063/869-2142, ivancevicslobodan@gmail.com. Пчелари преко 40 година са ЛР и ДБ кошницама. У 2017/2018. години одржао је 9 предавања од тога 4 бесплатна. Од наставних средстава користи видео бим.

*- Понашање пчела у природним стаништима;*

*- Зимски положај пчелињих заједница у природном станишту;*

*- Улога касног ии продуженог легла;*

*- Касно или продужено легло прати климатске промене;*

*- Линијско померање пчела и легла у одређеним годишњим добима;*

*- Како симулацијом утицати на узимљење пчелињих заједница;*

*- Зимски положај пчелињих заједница у пчеларској пракси;*

*- Како и када добити количину зимске пчеле која је одговорна за опстанак;*

*- Када почети са узимљењем пчелињих заједница;*

*- Узроци смањења количине зимске пчеле;*

*- Смањена количина пчеле нападнуте вароом;*

*- Како симулацијом утицати на пролетњи развојни циклус;*

*- Проширење легла деблокадом плодишта;*

*- Карактеристика симулације изглазећег роја;*

*- Ограничење матице у екстремним временским условима доводи пчеле до руба пропасти;*

*- Проширење легла на принципу симулације излазећег легла које игра важну улогу у добијању одговарајуће структуре пчела за рану и главну багремову пашу;*

*- Контејнерски систем за сеобу и рад са свим врстама кошница признат 11. августа 2010. године и уписан у регистар патаната Завода за интелектуалну својину под бројем 51278.*

**15. Синиша Илинчић**

Дипломирани инжењер пољопривреде, на смеру заштите биља, са вишегодишњим искуством у заштити биља и примени пестицида. Зрењанин, 023/569-033, 063/244-527, sinisa.ilincis8@gmail.com. Пчеларством се бави од 1993. године, и заједно са својим оцем пчелари са 60 до 80 пчелињих друштава. Одржао преко 10 бесплатних предавања. Од наставних средстава користи рачунар и видео бим.

*- Пчеларство и заштита биља - безбедна заштита уљане репице, воћа и осталих пољопривредних култура; третирање семена ратарских усева и опасност за пчеле; каренца; разлике у отровности према пчелама између различитих врста пестицида; опасности од неконтролисане употребе пестицида.*

**16. Др Горан Јевтић**

Научни сарадник Института за крмно биље, Ул. Копаоничких жртава бр. 4/40, 37000 Крушевац, 064/875-9011, 037/441-295, goranjevtic@ikbks.com, [www.ikbks.com](http://www.ikbks.com). Пчелари од 1993. године са ЛР и ДБ кошницама. У 2017/2018. години одржао 19 предавања, од тога 10 бесплатних. Од средстава користи рачунар и видео бим.

*- Динамика развоја пчелиње заједнице у функцији остварења високих приноса;*

*- Зимовање пчелињих друштава;*

*- Улога медоносне пчеле у опрашивању пољопривредних култура;*

*- Исхрана медоносне пчеле;*

*- Улога медоносне пчеле у опрашивању биља;*

*- Поправљање пчелиње паше;*

*- Остале теме из пчеларства.*

**17. Слободан Јевтић**

Машински техничар, 12208 Костолац, 012/7101-763, 065/3874-275, agatronik11@gmail.com. Пчеларством се бави од 1967. године. Тренутно пчелари са 160 кошница. У 2017/2018. године одржао је 63 предавања, од тога 35 бесплатних. Од наставних средстава користи лаптоп, пројектор и платно.

*- Узимљавање пчела;*

*- Изимљавање пчела;*

*- Пчеларење ДБ кошницом током године, са акцентом на формирање ројева за тржиште;*

*- Одржавање радног потенцијала за медобрање и припрема пчелињих заједница за зимовање;*

*- Рад са настављачама и АЖ кошницама током године, с а акцентом на формирање ројева за тржиште и већим приносом меда;*

*- Ројење: 13 начина ројења;*

*- Правилна прихрана пчела после медљике и припрема за успешно презимљавање.*

**18. Милован Јовановић**

Ул. Миће Поповића бр. 3, 14224 Лајковац. 014/3431-181, 064/2582-322, misko.pcelar@gmail.com. У 2017/2018. години одржао 5 предавања, од тога 2 бесплатна.

- *Три пролећна корака за успешну сезону;*

*- Производња матица за сопствене потребе;*

*- Производња млеча;*

*- Припрема друштава за пашу уљане репице;*

*- Биолошка борба против варое - грађевњак;*

*- Искоришћење паша у току сезоне медобрања;*

*- Припрема за зимовање пчелињих заједница.*

**19. Радоје Костадиновић**

Инжењер електротехнике, Ул. Цане Бабовић бр. 3/3-49, 34000 Крагујевац, 034/311-910, 064/190-5477, rkostakg@gmail.com. Самостално пчелари од 1984. године. Тренутно има нешто више од шездесет пчелињих друштава у дванаесторамним ДБ кошницама и десетак Конгресовки. У 2017/2018. години одржао 16 предавања од тога 6 бесплатних. Од опреме користи видео пројектор и сопствени рачунар.

*- Пакетни ројеви као савремени облик пчеларења (формирање, транспорт, збрињавање, нега, недостаци и предности – сопствена искуства);*

*- Рад на пчелињаку од почетка нове пчеларске до нове календарске године (главни преглед крајем јула-почетком августа, допуна хране, заштита од варое и ноземе, остали радови од августа до нове године) – рад са ДБ кошницом;*

*- Пролећни развој и искоришћавање главне паше (мере пролећног развоја, искоришћавање бурне и тихе паше) – рад са ДБ кошницом;*

*- Храна и исхрана пчела и природни препарат КАС-81 (оптимална количина хране у кошници крајем лета за зимовање и ранопролећни развој, допуна хране, стимулације: шећерни сируп, шећерно-медно тесто-рецепти, КАС-81: састав, значај, начин припреме и коришћење – сопствена искуства);*

*- Рам у кошници (распоред рамова крајем лета за зимовање, услови за изградњу саћа, стимулације за његову изградњу, старост саћа у кошници и његове карактеристике, међурамно растојање у кошници и његов значај на основу научних истраживања и сопственог искуства);*

*- Квалитетно плодишно саће као битан фактор успешног пчеларења (услови за његову изградњу, када смањују његову изградњу, а када поштупно прекидају, начини чувања саћа ван кошница);*

*- Главни преглед пчелињих заједница крајем лета (практичан рад на пчелињаку у августу месецу – рад са ДБ кошницом).*

**20. Младен Крстић**

Дипломирани инжењер пољопривреде, специјалиста пчеларства, Ул. Аце Милојевића бр. 28А, 18220 Алексинац, 064/1964-010. У 2017/2018. години одржао 11 предавања, од тога 4 бесплатна. Наставна средства – пројектор, практична презентација на пчелињаку.

*- Одгајивање матица (формирање стартера и одгајивачког друштва уз присуство матице, Клоаковом преградном даском – Новозеландска метода и рад са оплодњацима);*

*- Пакетни ројеви и ројење рамовима (Пелетов метод, ројење на лет пчела, збирно ројење);*

*- Двоматично пчеларење (комбинација двојног и двоматичног пчеларења уз употребу Снелгрове даске и матичне решетке са медиштем између друштва, уз потпуну контролу ројења);*

*- Пчеларство за почетнике (биологија пчела, пчеларски прибор, основна апитехника, болести пчела).*

**21. Др мед. Видоје Кулић Примаријус**

Специјалиста пулмологије у пензији. Ул. Сонћански пут бр. 63, 25000 Сомбор, 025/442-981, 064/239-8747, vijkulic@gmail.com, vijkulic@open.telekom.rs. Пчелари 25 година тренутно са 40 друштава у ЛР кошницама. У 2017/2018. години одржао је 6 предавања, од тога 3 бесплатна. Од наставних средстава користи видео пројектор и графоскоп.

*- Алергија на убод пчеле, прва помоћ, заштита и могућност дезалергизације (хипосензибилизација) на пчелињи отров, нова сазнања о лековитости пчелињег отрова;*

*- Утицај пчелињих производа на здравље човека начин коришћења и дневне дозе и општи принципи апитерапије.*

*- Прополис природни антибиотик и снажан антиоксиданс, начин скупљања, чувања, начин употребе и препоручене дозе;*

*- Полен и перга – моћна храниљива и лековита својства за организам човека, начин скупљања, дневне дозе и начин коришћења.*

**22. Милун Мандић**

Дипломирани инжењер пољопривреде. Ул. Првомајска бр. 19, 32000 Чачак, 032/346-503, 064/3860-110. Пчеларством се бави од 1970. године. У 2017/2018. години одржао је 10 предавања од тога 5 бесплатних. Од наставних средстава користи школску таблу и креду, графоскоп и видео бим. Од стручне литературе користи пчеларске књиге и часопис „Српски пчелар“.

*- Пчеларење ДБ кошницом;*

*- Припрема пчелињих друштава за пашу;*

*- Сеоба пчела;*

*- Производња матица;*

*- Производња млеча;*

 *- Остале теме по договору са организатором.*

**23. Ђорђе Марковић**

Доктор ветеринарске медицине. Ул. Тиквешка бр. 10, 14000 Ваљево, 014/248-361, 064/466-1312, djolepcelar@gmail.com. Пчелари од 2008. године са стотинак друштава смештених у ЛР и РВ кошнице. У 2017/2018. години одржао је 17 предавања, од тога 5 бесплатних.

*- Болести пчела и пчелињег легла;*

*- Биологија и болести матице;*

*- Превенција пчелињих болести са освртом на тровање пчела;*

*- Вароза;*

*- Америчка трулеж пчелињег легла;*

 *- Техника пчеларења разним типовима кошница.*

**24. Др сц вет. мед. Казимир Матовић**

Доктор наука ветеринарске медицине, Ул. Чика Љубина бр. 5/6, 36000 Краљево, 036/321-562; 064/8247-504, kazimirmatovic@yahoo.com, kazo@ptt.rs. У 2017/2018. години одржао 12 предавања, од тога 3 бесплатна. Аутор је бројних радова из области пчеларства. Од наставних средстава користи рачунар и видео бим.

*- Болести пчела и пчелињег легла (паразити, бактерије, вируси, гљивице;*

*- Законска регулатива у пчеларству;*

*- Антибиотици и њихова (зло)употреба у пчеларству;*

*- Пчелињи производи – Квалитативни и микробиолошки аспект контроле;*

*- Утврђивање пристуства спора Clostridium botulinum у узорцима меда и медоносних пчела;*

*- Тровање пчела;*

*- Добра произвођачка/пчеларска пракса и HACCP у пчеларству.*

**25. Зоран Милојковић**

Ул. Стевана Сремца бр. 19/42, 18000 Ниш, 018/265-656, 064/152-2599, pcela@pcela-farma.rs. Пчеларством се бави од 1975. године. У 2017/2018. години одржао је 3 бесплатна предавања. Од наставних средстава користи пројектор.

*- Извођење матица у рано пролеће;*

*- Технологија пчеларења Фараровом кошницом.*

**26. Спец. др вет. Снежана Милосављевић**

Специјалиста доктор ветеринарске медицине, професор стручних предмета ветеринарске струке у школи, 12000 Пожаревац, 064/1801-769, sneska.milosavljevic@gmail.com. Лечењем пчела се бави 20 година. У 2017/2018. години одржала је 16 предавања, од тога 2 бесплатна. Од опреме користи лаптоп, пројектор, платно и презентацију.

*- Болести пчела: Ноземоза, вароза, парализа пчела, нестајање пчела, мајска болест;*

*- Болести легла: кречно легло, камено легло, европска куга пчелињег легла, америчка куга пчелињег легла.*

**27. Дипл. инж. Милан Митровић**

Дипломирани инжењер машинства, Ул. Хиландарска бр. 11/3, 37000 Крушевац, 037/455-035, 064/3832-561, threebeesks@gmail.com. Пчеларством се бави 52 године, тренутно са 90 ЛР и 50 ДБ кошница. У 2017/2018. години одржао је око 10 бесплатних предавања.

*- Утицај климатских промена на храњење пчела и стварање зимских пчела;*

*- Планска замена матица и стварање зимских пчела;*

*- Утицај старења пчела на развој и слабљење пчелиње заједнице током године.*

**28. Момчило М. Милојевић**

Дипломирани правник, Ул. Кошутњачки вис бр. 6, 34000 Крагујевац, 034/366-374, 063/7453-653, milmomcilo@gmail.com. Пчелари 25 година са преко 80 друштава у ЛР и ДБ кошницама. У 2017/2018. години одржао је 5 предавања, од тога 4 бесплатна. Од опреме користи рачунар и пројектор.

*- Производња матичне млечи и утицај појединачних фактора на побољшани пријем ларви и појачано лучење матичне млечи код пчела;*

*- Узгој матица на сопственом пчелињаку коришћењем методе код призводње матичне млечи у пристуству матице;*

*- Формирање раних ројева пре почетка багремове паше;*

*- Узимљавање пчелињих друштава и њихов зимско пролећни развој.*

**29. Проф. др Мића Младеновић**

Редовни професор, доктор биотехничких наука - област пчеларство, Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, Ул. Немањина бр. 6, 11080 Земун, 060/336-1721, 063/1064-207, mica.mladenovic@agrif.bg.ac.rs, prof.mica.mladenovic@gmail.com. Пчелари од 1983. године ЛР кошницама. У току 2017/2018. године одржао је више од 30 предавања, од тога пола бесплатних. Од наставних средстава користи презентацију са видео клиповима преко видео-бима.

*- Припрема пчела за зиму и зимовање;*

*- Размножавање пчела;*

*- Савремена апитехника, опрема и уређаји у пчеларству;*

*- Типови кошница и технологија рада по месецима;*

*- Технологија добијања и употреба пчелињих производа;*

*- Механизација у пчеларству и селидба пчела;*

*- Природно и вештачко ројење;*

*- Селекција и узгајање висококвалитетних матица;*

*- Пролећни развој и припрема пчелињих друштава за главну пашу;*

*- Хигијена пчеларења и санација пчелињих друштава од болести и штеточина;*

*- Нестајање пчела и како даље;*

*- Органско пчеларење;*

*- Новине са последњег светског конгреса Апимондије у Истамбулу 2017. и европског конгреса 2018. године;*

*- Апитерапијом до здравља;*

*- Као професор пчеларства више од 35 година и друге теме по договору са организатором.*

**30. Др Небојша Недић**

Доцент на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду, Ул. Немањина бр. 6, 11081 Београд, 064/227-8520, nedicn@agrif.bg.ac.rs. У 2017/2018. години одржао је 10 предавања, од тога 2 бесплатна. Од наставних средстава користи видео пројектор.

*- Значај медоносне пчеле у опрашивању биљака;*

*- Селекција и одгајивање у пчеларству;*

*- Исхрана медоносне пчеле;*

*- Стандард квалитета меда и других пчелињих производа;*

*- Потреба примене HACCP система у пчеларству;*

*- Могућност органске пчеларске производње у Србији;*

*- Добра пчеларска пракса – услов за добијање квалитетних пчелињих производа;*

*- Производња пчелињег отрова и његове квалитативне особине;*

*- Друге теме по договору са организатором предавања.*

**31. Ивана Николић**

Дипломирани инжењер архитектуре. Ул. Солунских ратника бр. 11, 37230 Александровац, 037/3751-342, 060/3777-323, ivаna.nikolic.al@gmail.com. Пчеларством се бави од 1997. године и пчелари са око 100 ДБ кошница. Завршила је курс апитерапије – основни, виши и практични ниво и Интернационални тренинг за дегустацију меда. У току 2017/2018. године одржала је 5 бесплатних предавања.

*- Развојни циклуса рађања и живота медоносне пчеле;*

*- Развој пчелиње заједнице током године и време прикупљања пчелињих производа;*

*- Пчелињи производи, начин и време добијања, употреба у апитерапији;*

*- Пролећни развој пчелињег друштва, време и редослед прикупљања пчелињих призвода - рад са ДБ кошницом;*

*- Заштита пчела при примени пестицида, законска регулатива и поступање у случају тровања.*

**32. Ратко Павловић**

Дипломирани биохемичар – мастер. Ул. Вујанска бр. 36, 11000 Београд, ratkopav@gmail.com, 063/879-0374. Запослен је у Апицентру на пословима селекције и производње пчелињих матица. У 2017/2018. години одржао једно бесплатно предавање. Као наставно средство користи презентације.

*- Селекција и производња пчелињих матица.*

**33. Хранислав Павловић**

Ул. Партизанска бр. 24, 22414 Суботиште, 022/482-668. Пчеларењем се бави већ 60 година, био је ђак специјалне пчеларске школе у Смедереву. У 2017/2018. години одржао је 8 предавања, од тога 4 бесплатна.

*- Пчеларење без сатне основе;*

*- Биолошко уништавање и спречавање варое;*

*- Производња матица прве, друге и треће генерације;*

*- Производња ројева;*

*- Две матице - сестре у истој кошници.*

**34. Зоран Петровић**

Машински инжењер. Ул. Богољуба Молеровића бр. 5, 14224 Лајковац, 014/3431-530, 063/374-343, zoran.petrovic2@rbkolubara.rs, pcelicepetrovic@gmail.com. Пчелари са близу 200 пчелињих друштава. У 2017/2018. години одржао је 6 предавања, од тога 3 бесплатна.

- *Праћење развоја пчелињег друштва током године;*

*- Управљање пчелињим заједницама и апиекономија.*

**35. Др сци. вет. мед. Нада Плавша**

Редовни професор на департману за ветеринарску медицину на Пољопривредном факултету Универзитета у Новом Саду, Ул. Трг Доситеја Обрадовића бр. 8, 21000 Нови Сад, 021/485-3495, 066/6435-896, plavsa.nada@gmail.com. У сезони 2017/2018. одржала је 32 предавања, од којих су 3 била бесплатна.

*- Вирусне болести пчела;*

*- Америчка куга пчелињег легла (епизоотиолошка ситуација и значај раног откривања болести; утицај фактора на појаву и ширење америчке куге пчелињег легла);*

*- Варооза пчела и вируси пчела;*

*- Ноземоза пчела;*

*- Нови синдром нестајања пчела (CCD);*

*- Резистенција и проблем резидуа у пчеларству;*

*- Исхрана пчела – биолошке потребе пчелиње заједнице;*

*- Значај исхране у преживљавању пчелиње заједнице; (последице неквалитетне исхране; сунцокрет као пчелиња храна);*

*- Пчелињи производи – мед, екстракција, чување, паковање, примена;*

*- Полен и његово добијање;*

*- Матична млеч – процедура добијања матичне млечи, чување и примена;*

*- Пчелињи отров – процедура добијања пчелињег отрова и очување квалитета;*

*- Квалитет воска – критична тачка у безбедности здравственог стања у пчелињој заједници;*

*- HАCCP у пчеларској производњи (Добра пчеларска пракса);*

*- Органско пчеларство.*

**36. Бранислав Ристић**

Ул. Кнеза Лазара бр. 167/26, 35000 Јагодина, 035/8228-336, 064/260-1113. Пчеларством се бави од 1981. године, тренутно пчелари са око 300 друштава у ЛР и ДБ кошницама. У 2017/2018. години одржао је 3 предавања, од тога 1 бесплатно.

*- Рад на мом пчелињаку током године;*

*- Производња матица.*

**37. Радислав Сандић**

Професор у пензији. Ул. Иве Лоле Рибара бр. 26, 15316 Бања Ковиљача, 015/818-230, 064/889-6160, pcelаrstvo.sandic@gmail.com. Пчелари од 1972. године са ДБ, АЖ и ЛР кошницама. У 2017/2018. години одржао 15 бесплатних предавања. Од опреме користи рачунар и видео бим.

*- Јесењи радови на пчелињаку – узимљавање пчела;*

*- Пролећни радови на пчелињаку;*

*- Двоматично-двокошнично пчеларење;*

*- Ројење пчела;*

*- Пчелињи производи у служби људског здравља.*

**38. Зоран Севић**

Дипломирани инжењер машинства. Ул. Планинска бб, 15320 Љубовија, 015/562-041, 063/385-625, zoranljubovija@gmail.com. Пчелари од 1980. године ЛР и АЖ кошницама. У 2017/2018. години одржао је око 10 предавања, од тога 4 бесплатнa. Од наставних средстава користи видео-бим.

*- Стационарно пчеларење ЛР кошницом (паралелно објашњење за ДБ, Фарар и друге типове кошница);*

*- Покретно пчеларење АЖ кошницом у павиљону.*

**39. Биљана Стаменковић**

Доктор биотехничких наука, дипломирани инжењер пољопривреде, Ул. Мајке Ангелине бр. 9В, 11000 Београд, 069/618-555, medostam@gmail.com. Пчеларством се бави од 1988. године, а тренутно пчелари са 260 ЛР кошница. У 2017/2018. одржала је 11 предавања, од тога 2 бесплатна. Од наставних средстава користи лаптоп, пројектор и видео бим.

*- Матица – најважнији фактор у рационалном пчеларству;*

*- Апитехничке мере у процесу формирања јаких пчелињих заједница, а у циљу сузбијања ројевног нагона током главних паша;*

*- Формирање природних, вештачких и пакетних ројева у процесу планског увећања пчелињака;*

*- Борба против крпеља (Varroa destructor) на медоносној пчели (Apis mellifera L.) - анализа теорије и праксе у Србији и суседним земљама;*

**40. Проф. др Зоран Станимировић**

Редовни професор, шеф Катедре за биологију, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Ул. Булевар ослобођења бр. 18, 11000 Београд, п. фах 370, 011/265-8894, 063/391-581, zoran@vet.bg.ac.rs, <http://katedre.vet.bg.ac.rs/~biolog/>. Пчелари од 2000. године ЛР кошницама. У 2017/2018. години одржао је 20 бесплатних предавања.

*- Квалитетна исхрана – основ успешног презимљавања пчелињих заједница;*

*- Хигијенско-санитарне мере и поступци на пчелињаку – услов здравља, кондиционог стања и добрих производних способности пчелињих заједница;*

*- Имунитет пчелињих заједница – индивидуални и колективни механизми одбране;*

*- Клинички преглед и зазимљавање пчела;*

*- Изимљавање и клинички преглед пчела;*

*- Ноземоза и аскосфероза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вароза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вирусне инфекције пчела;*

*- Америчка и европска трулеж пчелињег легла клиничка слика, дијагностика и мере санације;*

*- Предности савремених лабораторијских анализа у дијагностици пчелињих патогена;*

*- Последице примене хемијских препарата у пчеларству;*

*- Биологија медоносне пчеле и потребе пчелиње заједнице;*

*- Већи приноси нектара и полена – како то постићи;*

*- Биолошки механизми одбране медоносне пчеле од бактеријских, гљивичних и ектопаразитских инфекција;*

*- Нозема и енергетски стрес;*

*- Колапс пчелињих заједница (CCD);*

*- Узроци изненадног нестанка пчела у земљама Европе (varroa destructor, CCD – colony collapse disorder, Nosema ceranae, нови сојеви Paenibacillus larvae и нове генерације пестицида;*

*- Апитерапија;*

*- Нутригеномика у функцији унапређења пчеларења;*

*- Амитраз у заштити здравља пчела – заблуде и чињенице;*

*- Пчеларење без антибиотика;*

*- Утицај природних и синтетских супстанци које се примењују у здравственој заштити пчела на квалитет пчелињих производа;*

*- Загађивачи пчелињих производа пореклом из спољне средине.*

**41. Горан Станојевић**

Наставник практичне наставе, Ул. Друге пролетерске бригаде бр. 6, 11420 Смедеревска Паланка, 026/320-555, 064/1285-796, goxyst@mts.rs. У 2017/2018. години одржао је 24 предавања, од којих 3 бесплатна. Користи пројектор као наставно средство.

*- Сакупљање пчелињег отрова.*

**42. Проф. др Јевросима Стевановић**

Ванредни професор и виши научни сарадник на Катедри за биологију, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Ул. Булевар ослобођења бр. 18, 11000 Београд, 011/265-8894, 062/226-410, rocky@vet.bg.ac.rs, <http://katedre.vet.bg.ac.rs/~biolog/>. У току 2017/2018. године одржала је 20 бесплатних предавања.

*- Квалитетна исхрана – основ успешног презимљавања пчелињих заједница;*

*- Хигијенско-санитарне мере и поступци на пчелињаку – услов здравља, кондиционог стања и добрих производних способности пчелињих заједница;*

*- Имунитет пчелињих заједница – индивидуални и колективни механизми одбране;*

*- Клинички преглед и зазимљавање пчела;*

*- Изимљавање и клинички преглед пчела;*

*- Ноземоза и аскосфероза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вароза – клиничка слика, дијагностика и терапија;*

*- Вирусне инфекције пчела;*

*- Америчка и европска трулеж пчелињег легла клиничка слика, дијагностика и мере санације;*

*- Предности савремених лабораторијских анализа у дијагностици пчелињих патогена;*

*- Последице примене хемијских препарата у пчеларству;*

*- Биологија медоносне пчеле и потребе пчелиње заједнице;*

*- Већи приноси нектара и полена – како то постићи;*

*- Биолошки механизми одбране медоносне пчеле од бактеријских, гљивичних и ектопаразитских инфекција;*

*- Нозема и енергетски стрес;*

*- Колапс пчелињих заједница (CCD);*

*- Узроци изненадног нестанка пчела у земљама Европе (varroa destructor, CCD – colony collapse disorder, Nosema ceranae, нови сојеви Paenibacillus larvae и нове генерације пестицида;*

*- Апитерапија;*

*- Нутригеномика у функцији унапређења пчеларења;*

*- Амитраз у заштити здравља пчела – заблуде и чињенице;*

*- Пчеларење без антибиотика;*

*- Утицај природних и синтетских супстанци које се примењују у здравственој заштити пчела на квалитет пчелињих производа;*

*- Загађивачи пчелињих производа пореклом из спољне средине.*

**43. Mр сц. Жарко Степановић**

Сертификовани апитерапеут-пчелар. Магистар војних наука – смер хемија, дипломирани правник. Ул. Николе Мараковића бр. 8/2, 11193 Београд, 064/339-7775, z.stepanovic2013@gmail.com, [www.apiterapija.net](http://www.apiterapija.net). Пчелари од 1985. године. У 2017/2018. години одржао је 7 предавања, од тога 3 бесплатна. Наставна средства – електронска.

*- Апитерапија (превентива и исцељење производима и препаратима медоносне пчеле) и љубав (након три деценије успешних резултата у теорији и пракси.*

**44. Саво Тадић**

Ул. Његошева бр. 35, 25284 Станишић, 025/830-505, 065/830-5050, tadicsavo76@gmail.net. Пчеларством се бави од 1998. године и тренутно пчелари са око 500 ЛР и Фарар кошница. У току 2017/2018. године оджао је 12 предавања, од тога 3 бесплатна. Од наставних средстава користи пројектор за презентације.

*- Породично професионално пчеларење на пчелињацима породице Тадић;*

*- Пчеларење ЛР кошницом на великом пчелињаку, уз осврт на производњу матица;*

*- Производња матица на пчелињацима породице Тадић;*

*- Остале теме из пчеларства на захтев удружења.*

**45. Саша Татомиров**

Професионални пчелар. Ул. Станаћев Драге бр. 70, 23273 Ново Милошево, 023/781-995, 060/0781-138, tatomirovs@gmail.com, [www.pcelinjaktijana.rs](http://www.pcelinjaktijana.rs). Пчелари 16 година са кошницом Родна Воја, са 300 пчелињих друштава. У 2017/2018. години одржао је 10 предавања, од тога 9 бесплатних. Од наставних средстава користи лаптоп и видео бим.

*- Мој начин пчеларења на професионалном пчелињаку;*

*- Производња висококвалитетних матица на моме пчелињаку;*

*- Пчеларење са кошницом Родна Воја;*

*- Како стимулисати пчеле у пролеће за високе приносе;*

*- Правилно зазимљавање – пуна кошница пчела у пролеће.*

**46. Доц. др Драган Ћирковић**

Доц. др Драган Ћирковић, ветеринар специјалиста за болести пчела и пчелињег легла. Ул. Ослобођење бр. 3, 36300 Нови Пазар, 020/315-536, 064/189-5801. У току 2017/2018. години одржао десетак предавања, од тога неколико бесплатних. За предавања користи бројну домаћу и страну литературу.

*- Болести пчела и пчелињег легла – бактеријске болести пчела, паразитарне болести пчела, вирусне болести пчела;*

*- Методе за сузбијање вароозе - биотехничке, физичке, примена хемијских средстава, биолошке и селекцијске методе;*

*- CCD Colony collapse disorder;*

*- Време, начини и методе узгоја (производње) матица;*

*- Пчеларење ДБ кошницом;*

*- Пчеларење ЛР кошницом;*

*- Припреме за презимљавање пчелињих друштава;*

*- Пчелињи производи - мед, фалсификовање меда (шећерни и вештачки мед), поленов прах (перга), млеч, восак, прополис и пчелињи отров.*

**47. Иван Умељић**

Дипломирани филозоф. Ул. Браће Јерковић бр. 103/10, 11010 Београд, 011/249-7890, 060/7040-194, pcelarskizurnal@yahoo.com, [www.pcelarskizurnal.com](http://www.pcelarskizurnal.com). Пчелари 20 година. У 2017/2018. години одржао је 1 предавање. Од наставних средстава користи видео-бим.

*- Лажне матице;*

*- Плесови, феромони и комуникација у пчелињој заједници;*

*- Прополис и имунитет пчелиње заједнице;*

*- Живот пчела у природи - пчелиња заједница као суперорганизам;*

*- О типовима кошница (од старог века до данас);*

*- Научнопопуларна предавања за ширу публику и ђаке у школама на различите теме.*

**48. Верољуб Умељић**

Ул. Чеде Дулејановића бр. 33, 34000 Крагујевац, 034/6362-879, 063/814-8080, vumeljic@ptt.rs, [www.umeljic.com](http://www.umeljic.com). Пчеларством се бави самостално од 1967. године, а професионално од 1994. године. У 2017/2018. години одржао је 17 предавања, од тога 7 бесплатних. Од наставних средстава користи лаптоп и видео бим.

*- Узгој висококвалитетних матица уз коришћење „Јентер“ и „Nicot“ апарата;*

*- Техника пчеларења ДБ кошницама;*

*- Изимљавање, пролећни развој и припрема пчелињих друштава за главну пашу;*

*- Припрема друштава за разројавање, формирање и нега нових ројева (пакетних и на рамовима);*

*- Припрема пчелињих друштава за зазимљавање и рани пролећни развој;*

*- Сеоба пчелињих друштава ради постизања великих приноса меда;*

*- Добијање пчелињих производа (мед, восак, прополис, цветни прах, млеч, пчелињи отров);*

*- Медоносна флора.*

**49. Горан Чакардић**

Ул. Божидара Тодоровића бр. 12, 11550 Лазаревац, 064/3832-512, 060/444-0167, goran\_cakardic@yahoo.com. У 2017/2018. години одржао 4 предавања, од тога 2 бесплатна. Од наставних средстава користи рачунар, пројектор и платно.

*- Чување матица изнад преградне даске;*

*- Апитехнике на двојним друштвима у пролећном периоду;*

*- Гашење нагона за ројењем коришћењем преградне даске.*

**50. Слободан Чумић**

Дипломирани машински инжењер, Директор Фондације „Сачувајмо пчеле“ Савеза пчеларских организација Србије. Ул. Недељка Гвозденовића бр. 42/13, 11076 Нови Београд, 063/444-439, scumic@gmail.com. Пчеларством се бави од 2010. године, тренутно пчеларећи са 100 ЛР кошница. Од наставних средстава користи лаптоп, пројектор и видео бим.

*- Маркетинг и технике продаје пчелињих производа.*

**51. Дипл. екон. Миљко Шљивић**

Дипломирани економиста, 37251 Глободер, Крушевац, 037/681-126, 063/8093-065, miljko\_sljivic@yahoo.com. Пчелари од 1987. године. У 2017/2018. години одржао је 33 предавања, од којих 2 бесплатна. Од наставних средстава користи сопствени рачунар и видео бим.

*- Радови за пролећни развој (изимљавање, утопљавање, стимулативно прихрањивање, проширивање простора, значај младих пчела, спречавање ројења, припреме за багремову пашу);*

*- Радови током лета (ројење, производња, обележавање и додавање матица, цеђење меда, летњи третман против варое и остало);*

*- Утицај услова на добро зимовање пчела (температура, мир, неговање легла, цветни прах, прерада хране…);*

*- Радови на припреми пчела за зиму (преглед и утврђивање стања, обезбеђивање јаких и здравих друштава, квалитететно саће, квалитетна матица, храна: количина, квалитет и распоред и остали радови за зиму);*

*- Утицај услова на технологију пчеларења (теоријски део и анализа пчеларења наших пчелара у поређењу са теоријом: Агатона Миљковића, Жике Ђурића, Миљка Шљивића, Драгана Антића, Добривоја Драговића, Цветка Цакића, Боже ратковића, Ивана Венера и Владе Хуњадија);*

*- Значај медне капе током године (Важност медне капе за добро зимовање и проблеми због медне капе током паше и како их решити);*

*- Ројење (узроци, последице и спречавање);*

*- Погача као пчелиња храна и њене последице;*

*- Додавање сатних основа пчелињим друштвима;*

*- Улога и значај пчела за пољопривреду;*

*- Етапе у развоју пчелињег друштва током године.*

Извршни одбор СПОС–а позива заинтересована друштва и удружења пчелара да се најкасније до 15. децембра у писаном облику пријаве стручној служби СПОС-а са израженом жељом ког предавача са списка предавача СПОС-а желе да им одржи бесплатно предавање - без накнаде хонорара (трошкове путовања предавача сносе друштва пчелара - организатори предавања) у предстојећем зимском образовном циклусу 2018/2019. Након пријема захтева друштава за одржавање једног бесплатног предавања (у пријави мора обавезно бити наведено да ли је друштво пчелара имало бесплатно предавање додељено од стране СПОС-а у прошлогодишњем зимском образовном циклусу) стручна служба СПОС-а ће направити распоред предавања и обавестити друштва. У писаној пријави, поред већ наведеног, обавезно навести имена пет жељених предавача са темама које желите, а стручна служба ће се трудити да максимално изађе у сусрет вашим жељама. Надамо се да ће свако заинтересовано друштво добити једног од наведених пет предавача, а молимо за разумевање ако то не буде технички изводљиво, када ћемо вам упутити предавача са сличном темом. Пријаве шаљите на адресу: Савез пчеларских организација Србије, „За бесплатног предавача“, Ул. Др Агостина Нета бр. 30 А, 11070 Нови Београд. По окончању циклуса предавања, сва друштва и удружења пчелара су дужна да пошаљу СПОС-у оцену предавача који је код њих држао предавање током образовне сезоне. Друштва пчелара која не пошаљу писану оцену додељеног предавача (од 1 до 5), у року од месец дана од одржаног предавања, наредне године неће имати право на бесплатног предавача од СПОС-а!

*За ИО СПОС-а,*

*Комисија за образовање,*

*Проф. др Јован Кулинчевић*