

ИНСТИТУТ ЗА ПРИМЕНУ НАУКЕ У ПОЉОПРИВРЕДИ  
ПОЗИВ ЗА ПРЕДАВАЧА ЗА ЕДУКАЦИЈУ САВЕТОДАВАЦА

Модул 7

**УСЛОВИ ГАЈЕЊА ЖИВОТИЊА –  
УТИЦАЈ НА ПРОДУКТИВНОСТ И КВАЛИТЕТ ПРОИЗВОДА**  
*Електронски (online) модул - учење на даљину (e-learning)*

На основу члана 22, става 1 Закона о обављању саветодавних и стручних послова у области пољопривреде, обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца и пољопривредних произвођача, поред осталог, обухвата и организовање едукације – тренинга пољопривредних саветодаваца у сарадњи са домаћим и страним образовним и истраживачким институцијама и стручњацима. Институт за примену науке у пољопривреди (ИПН) као овлашћена организација, по решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде бр. 119–01–220/2010–03 од 8.9.2010. године, као и на основу Годишњег плана усавршавања пољопривредних саветодаваца и пољопривредних произвођача за 2019. годину који укључује и план одржавања годишњег Семинара саветодаваца, организује горе наведену едукацију.

**Опис радионице – Едукације.** Добијање што веће количине квалитетних анималних производа основни је циљ сточарске производње и предуслов конкурентности на тржишту. На остварење овог циља утичу бројни фактори, а међу њима су, од директног или индиректног значаја, услови гајења фармских животиња. У том смислу услови гајења, уз подразумевану одговарајућу исхрану, у највећој могућој мери животињама треба да обезбеде задовољење животних потреба и одсуство бола, страха и патње. То у пракси често није случај, животиње су изложене различитим ограничењима и по њих неповољним чиниоцима, због којих су у стању хроничног стреса (на пример, услед неодговарајућих просторних или микроклиматских услова у стаји). Као резултат тога, код животиња настају разна клинички манифестна и субклиничка стања, у виду промена апетита, отежаног кретања, проблема са репродукцијом, промене количине и састава млека, величине јаја и изгледа љуске, спољашњих повреда тела, прелома костију, иритације слузокожа, појаве заразних или незаразних болести и угинућа. Одгајивачи, у циљу постизања личне користи и обезбеђења одговарајуће добробити својих животиња, треба да имају свест о могућим последицама одређених одгајивачких поступака у погледу остварења основних произвођачких циљева. Допринос томе могу дати пољопривредни саветодавци који ће кроз едукацију стећи информације и знања уз помоћ којих могу циљано и аргументовано да укажу на евентуалне грешке одгајивача и њихове последице, а што се може сматрати и циљем модула.

**Планирани резултати едукације.** У складу са циљем модула, саветодавци ће добити нове информације и продубити знања о утицају услова гајења (квалитет смештајног простора и вршење појединих одгајивачких поступака) на продуктивност (прираст, млечност, репродуктивне параметре, носивост јаја) и квалитет производа (млека, меса и јаја) фармских животиња (говед, оваца и коза, свиња и живине).

Стечено знање треба да унапреди рад стручњака на терену, омогући им да примене практичне алате за процену стања и да одгајивачима аргументовано приближе појмове везане за тему, да лакше уоче пропусе у гајењу и помогну у решавању појединих проблема у пракси.

Очекује се и допринос развоју компетенције за електронско учење и коришћење online курса.

**Предвиђени број учесника и група:** Саветодавци из 23 ПССС задужени за послове из области сточарства, 1 група од 27 учесника

**Предвиђени термин одржавања едукације:** од 04.до 15.11. 2019. године; *online* курс, минимум 16 сати рада (обрачунава се као дводневна едукација).

**Локација:** Online окружење

### **Задатак предавача**

1. Израда едукативног материјала на тему Услови гајења животиња – утицај на продуктивност и квалитет производа, према према доле наведеном садржају

Садржај едукације:

- Стрес у анималној производњи (уводни део - сажет приказ механизма деловања стресора и настанка промена у организму животиња, које утичу на њихову продуктивност и промену квалитета производа)
- Утицај услова гајења говеда на репродукцију, прираст, млечност, квалитет меса и млека
- Утицај услова гајења оваца и коза на репродукцију, прираст, млечност, квалитет меса и млека
- Утицај услова гајења свиња на репродукцију, прираст, квалитет меса
- Утицај услова гајења живине на носивост, прираст, квалитет меса и јаја

Свака тематска целина садржи тест за вежбу, а на крају модула је завршни тест који служи за проверу знања.

2. Постављање едукативног материјала на Moodle платформу и обезбеђење приступа и техничке подршке за исту.

3. Израда скраћене верзије едукативног материјала (подсетник за саветодавце).

4. Припрема пред- и пост-теста

5. Усаглашавање активности са организатором едукације.

6. Израда извештаја по одржаној едукацији, у року од највише 3 радна дана по завршетку едукације.

7. Рок за доставу докумената (презентације и др.) је најмање 3 радна дана пре одржавања едукација.

### **Приликом избора предавача биће узети у обзир следећи критеријуми:**

- Висока стручна спрема (VII или VIII) из области зоотехнике, ветеринарске медицине;
- Радно искуство (најмање пет година) из области обухваћене едукацијом;
- Сертификати о похађаним обукама у области обухваћених едукацијом;
- Објављени радови (референце) из области обухваћених едукацијом;
- Сарадња са привредом;
- Искуство у одржавању тренинга и обука пољопривредних саветодаваца и произвођача;
- Учешће на пројектима релевантним за одржавање едукације;
- Обезбеђење платформе за учење на даљину (on line) – навести у CV у ставци учешће у одржавању тренинга.

Пријаву са биографијом, доставити **најкасније до 14.03.2019. године**, на следећу имејл адресу: [mmaslovaric@ipn.bg.ac.rs](mailto:mmaslovaric@ipn.bg.ac.rs) или писаним путем на адресу Институт за примену науке у пољопривреди, 11000 Београд, Булевар деспота Стефана 68б, П. факс 43.

У разматрање ће се узети само пријаве пристигле у наведеном року.

Додатне информације могу се добити на број телефона: 011/2751 622. Контакт особе: др Наташа Толимир и др Славица Чолић.