

Broj: 469/23

Datum: 30.03.2023. godine

Na osnovu člana 53. stav 1. tačka p) Zakona o visokom obrazovanju u Brčko distriktu („Službeni glasnik Brčko distrikta BiH“, broj 30/09, 29/18, 16/20 i 44/22) i člana 21. stav 1. Statuta Visokoškolske ustanove Univerziteta „Privredna akademija“ Brčko distrikt BiH, Senat na sjednici održanoj dana 30.03.2023. donosi

PROGRAM ZA OSPOSOBLJAVANJE DIZAJNERA TEKSTILA I ODJEĆE

Cilj osposobljavanja

Stručno osposobljavanje za obavljanje djelatnosti uzgojivača goveda je da se ostvari uspješna proizvodnja goveđeg mesa na farmama, što zavisi u velikoj mjeri od genetskog potencijala i koncepta tehnologije tova. Genetski potencijal za intenzivnu proizvodnju su tovnne pasmine goveda.

ZNANJA, VJEŠTINE I SPOSOBNOSTI KOJE SE STIČU ZAVRŠETKOM PROGRAMA

Tovna pasmina goveda odlikuje se visokim dnevnim prirastom, odličnom konverzijom hrane, visokim randmanom i jako kvalitetnim mesom. Plemenite pasmine goveda, tovnog tipa, uzgajaju se u čistoj pasmini radi proizvodnje podmlatka za remont stada, dok kod križanja tovnih pasmina s mliječnim pasminama dobijamo podmladak s izraženim, hibridnim vigorom.

Ovim načinom osposobljavanja formira se savremeni sistem proizvodnje mesa baziran na mliječnom i tovnom govedarstvu koji je u biološkom smislu vrlo dobar. Ukršteno dobijeni ukrštanjem tovnih i mliječnih pasmina ne mogu se koristiti za zamjenu krava mliječnih pasmina nego se koriste za zamjenu krava dvopasminske genetske osnove koje se koriste za proizvodnju teladi, za tov. Dobijeni dvopasminski ukrštenci mogu se ukrstiti s trećom, terminalnom tovnom pasminom kako bi se dobili tropasminski križanci za tov i klanje.

USLOVI ZA UPIS U PROGRAM

Učesnici osposobljavanja za uzgajivača gljive trebaju imati završenu osnovnu školu, moraju biti stariji od 18 godina, te moraju zadovoljiti na pregledu zdravstvene i psihičke sposobnosti za obavljanje ovog posla.

TRAJANJE PROGRAMA I OBLICI IZVOĐENJA NASTAVE

Osposobljavanje se provodi u trajanju 120 nastavnih sati teorijskog i praktičnog rada. Nastava se izvodi kao konsultativno – instruktivna. Konsultacije se organiziraju kao grupne i individualne. Individualne konsultacije planiraju se i organizuju za polaznike koji imaju poteškoća sa savladavanjem programa. Voditelj osposobljavanja u dogovoru s naručiocem osposobljavanja, vodeći računa o predznanju polaznika, određuje model organizacije i izvođenja nastave

NASTAVNI PLAN

REDNI BROJ	NASTAVNE CJELINE	BROJ SATI
1.	Osnove poljoprivrede	10
2.	Tehnologija zanimanja - uzgajivač goveda	20
3.	Zaštita na radu	10
4.	Praktična nastava	300
	UKUPNO	340

NASTAVNI PROGRAM

1. OSNOVE POLJOPRIVREDE – 10 sati
1.1. Biljna proizvodnja 1.2. Opšte ratarstvo 1.3. Biljke za stočnu hramu 1.4. Povrtarstvo 1.5. Stočarstvo
2. TEHNOLOGIJA ZANIMANJA - UZGAJIVAČ GOVEDA – 20 sati
2.1. Opis tehnološkog procesa i tehnika po proizvodnim procesima 2.2. Nivoi potrošnje 2.3. Najbolje raspoložive tehnike 2.4. Prepoznati najvažnije pasmine goveda 2.5. Prepoznati i obrazložiti tehnološke, zdravstvene i ekonomske zahtjeve i rizike u govedarskoj proizvodnji 2.6. Uzgoj mladunčadi goveda 2.7. Prerada mesa i mesnih proizvoda

3. ZAŠTITA NA RADU – 10 sati
3.1.Prikaz tehničke regulative poslova s posebnim uslovima rada 3.2.Osnovni izvori opasnosti i mjere zaštite na radu - Mehanički - Hemijski - Klima - Buka, vibracije - Kretanje - Ručni transport - Mehanizovani transport - Osvjetljenost 3.3.Lična zaštitna sredstva 3.4.Požar i zaštita od požara
4. PRAKTIČNA NASTAVA – 300 sati
4.1. Osobine goveda i govedarske proizvodnje; 4.2. Pasmine goveda - podjela i filogeneza pasmina goveda; mliječne, mesne, kombinirane, autohtone pasmine goveda; odabir genotipova primjerenih proizvodnji; 4.3. Osobine građe i fiziologije goveda; 4.4. Reprodukcijska i selekcijska goveda; 4.5. Uzgoj podmlatka; 4.6. Tehnologije proizvodnje mlijeka i mesa; 4.7. Objekti i oprema na govedarskim farmama; 4.8. Poslovi na mliječnoj farmi i tovilištu; 4.9. Znati primijeniti pravila zaštite na radu i poštivati sigurnosne propise

USLOVI ZA IZVOĐENJE PROGRAMA

Teorijska nastava izvodit će se u učionicama Univerziteta „PRIVREDNA AKADEMIJA“ Brčko distrikta BiH.

Uzgajivači goveda provode dosta vremena u zatvorenim prostorijama - štalama. Rade u prilično vlažnim i nehidrogenim prostorijama.

Posao uzgajivača goveda ne mogu obavljati osobe koje boluju od hroničnih bolesti koje zahtijevaju konstantnu terapiju i ljekarski nadzor, psihički nestabilne osobe, zatim osobe s teškoćama koštano – mišićnog sistema, te osobe s oštećenjima vida i sluha.

PRAKTIČNI DIO

Tokom osposobljavanja polaznici će usvojiti osnovna znanja o uzgoju govedarstva, kako opremiti i napraviti objekat za uzgoj goveda, tehnologija uzgoja goveda, ambalaža, pakovanje i transport sredstava za goveda kao i skladištenje mesa, mliječne i mesne prerađevine.

Kroz stručnu praksu usvojiti će se potrebne vještine za samostalan rad u štali.

LITERATURA

- Ivanković, A., Mijić, P. (2019): Govedarstvo (Interni radni priručnik).
Caput, P. (1996): Govedarstvo, Celeber, Zagreb
Uremović, Z. (2004): Govedarstvo, Hrvatska mljekarska udruga, Zagreb
Asaj, A. (2003): Higijena na farmi i u okolišu, Medicinska naklada, Zagreb.
Caput, P., Ivanković, A., Mioč, B. (2013): Očuvanje biološke baštine u stočarstvu, Hrvatska mljekarska udruga, Zagreb.
Aland, A., Madec, F. (2010): Sustainable animal production - The challenges and potential developments for professional farming, Wageningen academic publishers, Wageningen, The Netherlands.

NAČIN EVALUACIJE PROGRAMA

Nakon osposobljavanja polaznik je osposobljen za samostalno bavljenje govedarskom proizvodnjom, upravljanje fiziološkim procesima, odabir odgovarajućih pasmina i modela uzgoja i selekcije, korištenje tehnologija i postupaka u uzgoju goveda, vještina u vođenju proizvodnog procesa mliječne, tovne ili uzgojne farme. Također, polaznik je sposoban integrirati neophodna i nova, teorijska i praktična znanja u cilju učinkovite i održive govedarske proizvodnje.

Polaznik je zadovoljio, odnosno kvalifikovan je za osnovne poslove za zanimanje uzgojivača ribe, ako zadovoljava test znanja iz teorijskog i praktičnog dijela.

UVJERENJE - POTVRDA O OSPOSOBLJENOSTI

Svaki polaznik koji zadovolji na provjeri znanja iz teorijskog i praktičnog dijela osposobljavanja dobija uvjerenje o osposobljenosti za poslove uzgajivača goveda.

PREDSJEDNIK SENATA