

Dnevnik stručne prakse



VEFUNIZG

Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Ulica Vjekoslava Heinzela 55, Zagreb



Ime i prezime:

Akadska
godina

EPT: External Practical Training

VETERINARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Prof. dr. sc. Marko Samardžija, Dekan

prof. dr. sc. Ksenija Vlahović, Prodekanica za integrirani
studij i studente

doc. dr. sc. Hrvoje Capak, Prodekan za financijsko
poslovanje i investicije

doc. dr. sc. Marko Pećin, Prodekan za studij na
engleskom jeziku i cjeloživotno učenje

prof. dr. sc. Nino Maćešić, Prodekan za znanost,
poslijediplomske studije i međunarodnu suradnju

izv. prof. dr. sc. Gordana Gregurić Gračner, Prodekanica
za kontrolu kvalitete



Praćenje stručne prakse

EPT: External Practical Training

Zagreb, Ulica Vjekoslava Heinzela br. 55.

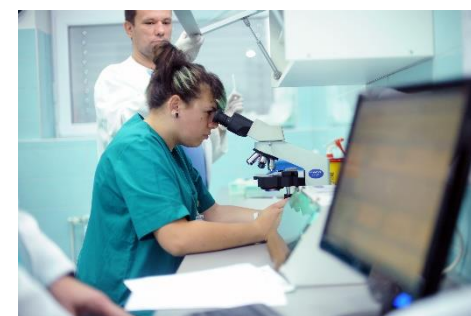
Veterinarski fakultet Sveučilište u Zagrebu - **VEFUNIZG**

Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu je javno visoko učilište koje izvodi sveučilišne studije te razvija znanstveni i stručni rad u području veterinarstva u Republici Hrvatskoj.



POGLAVLJE 1: Stručna praksa str. 4 – 72.

POGLAVLJE 2: Stručni rad str. 73 – 104.



POGLAVLJE 1. STRUČNA PRAKSA

Općenito o stručnoj praksi

Početak izvođenja stručne prakse na Veterinarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu – prva generacija bolonjskog studija (2011.)

STRUČNA PRAKSA (EPT) ZA STUDENTE XII. SEMESTRA

Studijskim programom integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija veterinarske medicine predviđeno je da svaki student koji je upisao XII. semestar obavlja praktičnu nastavu iz redovitog predmeta: **Terensko - stručni rad** u trajanju od ukupno **180** nastavnih sati. To je razdoblje nastave koje je sastavni dio nastavnog plana, ali koji se izvodi izvan Fakulteta i pod nadzorom je neakadenskog nastavnika (mentora praktičara).

EPT: External Practical Training. These are training periods that are an integral part of the curriculum, but which are taken outside the VFMUZ and under the supervision of a non-academic teacher (e.g. a practitioner).

Sadržaj Stranica

1	POGLAVLJE 1. Općenito o stručnoj praksi / predmet Terensko-stručni rad	6
	Procedura stručne prakse	8
	Obveze poslodavca i studenta	9
	Hodogram provedbe stručne prakse	10
	Stručna praksa u inozemstvu	11
	Dnevnik stručne prakse - sadržaj i opis rada	12
	Napomena (tko može pristupiti stručnoj praksi)	13
	Osnovni podaci o studentu/ici	14
	Osnovni podaci o Nositelju stručne prakse izvan Fakulteta	15
	Upute za vođenje dnevnika stručne prakse	16
	Potvrda o obavljenoj stručnoj praksi / mentor	17
	Rok i način predaje Izvještaja	48
	Preporučene kompetencije „Day one Competence“	49
	Dijagram usvajanja temeljnih odrednica okvira kompetencija	53
	Utvrđivanje znanja i razumijevanje	54
	Minimalne praktične kompetencije	55
	Kompetencije stečene završetkom studija	68
	Podaci o predanom dnevniku stručne prakse	71
2	POGLAVLJE 2. Stručni rad	74
	Općenito o stručnoj praksi / predmet Stručno-klinički rad	75
	Procedura provedba stručnog rada	77
	Hodogram provedbe stručnog rada	79
	Dnevnik stručnog rada - sadržaj i opis rada	80
	Osnovni podaci o Nositelju stručnog rada izvan Fakulteta	83
	Potvrda o obavljenoj stručnom radu / mentor	86
	Rok i način predaje Izvještaja	101
	Anketa za poslodavce	102
	Zaključak	104
	Dodatak/prilozi (nije obavezno)	

1

Terensko - stručni rad

Za vrijeme trajanja predmeta koji se izvode kao terensko-stručni rad studenti će znanja stečena tijekom trajanja studija primijeniti u određenoj ustanovi te proširiti praktična znanja i vještine po utvrđenom studijskom programu. Za vrijeme prakse student se pod nadzorom stručnjaka (mentora) osposobljava za samostalno obavljanje stručnih poslova u veterinarskoj struci. Stručna praksa provodi se u organizaciji Fakulteta koji u tu svrhu ostvaruje suradnju s poslodavcima kod kojih studenti obavljaju stručnu praksu. Za operativnu provedbu stručne prakse zadužen je prodekan za integrirani studij i studente. Poslodavac kod kojeg student obavlja stručnu praksu studentu dodjeljuje mentora kojeg potvrđuje Fakultetsko vijeće. Mentor daje upute, nadzire, pruža pomoć te potiče studenta da samostalno ili u timu obavlja određene poslove kako bi se osiguralo kvalitetno izvođenje stručne prakse.

Praktično osposobljavanje studenata obavlja se u ustanovama koje se bave djelatnošću sukladnoj studijskom programu:

1. Veterinarskim organizacijama (stanice i ambulante)

Predmet Terensko-stručni rad isključivo je praktični oblik nastave koja se provodi izvan Fakulteta te se vrednuje sa **10 ECTS** bodova i iznosi **180 sati** po studentu. Praktična nastava provodi se individualno, jedan student dodjeljuje se jednom mentoru kojeg imenuje Fakultetsko vijeće Veterinarskog fakulteta. Obveza studenta je odraditi praksu u trajanju od **30 radnih dana**.

Svake akademske godine objavljuje se raspored rotacija i o tome se izvijeste sve organizacije (mentori) i studenti koji u toj akademskoj godini sudjeluju u izvođenju predmeta!

Odluka o prihvatanju stručnih mentora iz veterinarskih stanica / ambulanti i voditelja terensko stručne prakse s Veterinarskoga fakulteta u svrhu obavljanja terensko stručne prakse objavljuje se na mrežnim stranicama Fakulteta nakon prihvatanja od strane Fakultetskog vijeća.

PROCEDURA STRUČNE PRAKSE

1

Kontaktiranje
poslodavca
(Fakultet i HVK)

Studenti odabiru
ustanove iz sustava
(Prema dostavljenom popisu)

Odlazak na praksu
s uputnicom i
obascima
(Prema dostavljenom rasporedu)

Potpis u indeks
(Pročelnik klinika)

Potpisivanje
sporazuma o
suradnji i ugovora
(Fakultet i organizacije)

Izrada plana
prakse po
organizacijama
(Prodekan)

Vođenje i predaja
dnevnika
(Prodekan)

Potvrda
obavljanja
prakse
(Dnevnik i ISVU sustav)

Obveze studenta i poslodavca

STUDENTI

- Odabir mjesta održavanja prakse
- Kontaktiranje poslodavca
- Dogovor termina održavanja nastave
- Odraditi praksu u trajanju od 30 radnih dana
- Vođenje dnevnika stručne prakse
- Ocjena ustanove

POSLODAVCI

- Izrada plana prakse
- Imenovanje kontakt osobe
- Dodjeljivanje mentora i vođenje
- Upoznavanje studenata s pravilima i mjerama zaštite na radu
- Pregled dnevnika

Hodogram provedbe stručne prakse



- S veterinarskim ustanovama se ugovara sporazum o stručnoj praksi;
- Student odabire veterinarsku ustanovu iz ponuđenog popisa;
- Organizator prakse (prodekan) provjerava te potvrđuje rezervaciju;
- Student preuzima uputnicu za praksu i dnevnik prakse;
- Po obavljenoj praksi student predaje dnevnik prakse u Referadu za integrirani studij;
- Dnevnik prakse potom pregleda mentor s Fakulteta (predstojnik klinike određen odlukom Fakultetskog vijeća);
- Po provjeri mentora da li su svi uvjeti zadovoljeni voditelj prakse stručne prakse (pročelnik) potvrđuje obavljenju praksu i šalje obavijest studentu da dođe s indeksom;
- Indeks potpisuje voditelj prakse (pročelnik klinika Veterinarskog fakulteta).



Stručna praksa u inozemstvu

Ukoliko student obavlja stručnu praksu u inozemstvu koriste se obrasci na engleskom jeziku prema navedenom hodogramu aktivnosti:

- ✓ *Traineeship application*
- ✓ *Assessment criteria of student's work during traineeship*
- ✓ *Student's traineeship report*
- ✓ *Traineeship confirmation*
- ✓ *Traineeship evaluation*

Studenti koji u okviru Erasmus+ programa obavljaju stručnu praksu kao obavezan i sastavni dio studijskog programa nakon odrađene stručne prakse dužni su ishoditi obrazac *Traineeship evaluation*. Navedeni obrazac sastavlja mentor stručne prakse u dogovoru sa studentom na temelju sljedeće odgovarajuće dokumentacije: Ugovora o provedbi stručne prakse (*Learning Agreement for Traineeships*), Potvrde o obavljenoj stručnoj praksi (*Traineeship Certificate*) te Mjesečnih izvješća (*Monthly report*).

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU VETERINARSKI FAKULTET



DNEVNIK STRUČNE PRAKSE

Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Veterinarske medicine

Zagreb, 2023.

Napomena:



Stručnoj praksi mogu pristupiti studenti koji su prethodno obavili upis u semestar studija u kojima se obavlja stručna praksa, sukladno nastavnom planu i programu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija iz veterinarske medicine.

Studenti integriranog studija upućuju se na stručnu praksu radi upotpunjavanja teorijskog znanja s praktičnim znanjem i pripremu diplomskog rada, što omogućuje uspješnije ostvarivanje programa studija i uključivanje u profesionalni rad. Sadržaj zadataka treba proizaći iz sadržaja i karaktera stručnih predmeta studija. Veterinarska organizacija je dužna organizirati praćenje rada studenta veterinarske medicine i osigurati mu uvjete za uspješno obavljanje terensko-stručne prakse i stručno-kliničkog rada.

Za stručnog mentora može biti određena osoba koja je doktor veterinarske medicine s najmanje 3 godine radnog iskustva na poslovima nakon položenog stručnog ispita.

Obveze studenta prema poslodavcu

Za vrijeme obavljanja stručne prakse student je dužan držati se propisanih mjera zaštite na radu, zaštite od požara i drugih sigurnosnih mjera koje provodi poslodavac te uredno ispunjavati postavljene radne zadatke i pridržavati se ostalih radnih obveza. Student je dužan čuvati imovinu poslodavca, postupati s njom pažljivo i savjesno te paziti da svojim ponašanjem ili postupanjem ne nanese štetu poslodavcu.

Osnovni podaci o studentu/ici:

Ime i prezime:

Broj indeksa:

Akadska godina:

*Tema diplomskog rada
(ako je prijavljena):*

*Kratki opis teme diplomskog
rada:*

Mentor/ica:

Tvrtka/Institucija: **Terensko stručni rad u veterinarskoj organizaciji**

<i>Adresa:</i>	
<i>Kontakt osoba za stručnu praksu (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Mentor/ica (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Datum početka prakse:</i>	
<i>Datum završetka prakse:</i>	

Upute za vođenje dnevnika stručne prakse:

Student/ica je za vrijeme stručne prakse obvezan/na voditi Dnevnik stručne prakse u kojem opisuje radne zadatke koji su obuhvaćeni stručnom praksom.

Preporuča se da zadaci koje obavlja student na stručnoj praksi budu vezani uz područje studiranja i razinu stečenog znanja tijekom osposobljavanja za doktora veterinarske medicine (vidi: Preporučene kompetencije doktora/doktorice veterinarske medicine **Day one Competence** od Europske udruge veterinarskih fakulteta (*European Association of Establishments for Veterinary Education, EAEVE*) str. 49 i **Minimalne praktične kompetencije** str. 55)

Student/ica je dužan/na voditi bilješke o sadržaju i radnim aktivnostima svakog dana prakse, što znači da u dnevniku prakse trebaju biti opisane aktivnosti za svih 30 dana (pojedinačno) provedenih na terensko stručnoj praksi.

Po završetku prakse Dnevnik stručne prakse ovjerava mentor/ica u instituciji vlastoručnim potpisom. Dnevnik prakse se nakon završetka prakse, predaje na uvid i kontrolu te se u skladu s ispunjenjem formalnih uvjeta vrši ovjera izvršenja obveze stručne prakse od strane voditelja/ice stručne prakse i prodekana/ice za nastavu.

POTVRDA O OBAVLJENOJ STRUČNOJ PRAKSI / MENTOR

Student/ica _____ obavljao/la je **terensko stručni rad** u trajanju od 30 radnih dana i redovito vodio/la dnevnik stručne prakse u vremenu od _____ do zaključno _____ 201_. Tijekom naznačenog vremena student/ica je obavljao poslove naznačene u ovom dnevniku rada te na obavljanju stručne prakse proveo _____ sati rada.

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **znanjima** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

1. u potpunosti nezadovoljan
2. nezadovoljan
3. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
4. zadovoljan
5. u potpunosti zadovoljan

Kako biste procijenili **komunikacijske vještine** studenta/ice za vrijeme studentske prakse?

1. izuzetno jasna, dobro organizirana i uvjerljiva komunikacija, pisana govorna
2. zadovoljavajuće vještine pisane i govorne komunikacije
3. slabe vještine pisanja i govorne komunikacije

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **ponašanjem** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

1. u potpunosti nezadovoljan
2. nezadovoljan
3. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
4. zadovoljan
5. u potpunosti zadovoljan

MP

Potpis mentora/ice

Datum:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj **terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama**

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj terensko-stručnoj praksi u veterinarskim organizacijama

Dan/Datum_____

Vlasnik:_____

Opis životinje (nacional)_____

Anamneza:_____

Nalaz:_____

Dijagnoza:_____

Tijek bolesti i liječenje:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Rok i način predaje Izvještaja

Dnevnik rada o obavljenoj stručnoj praksi predaje se osobno u Referadu za integrirani studij

1. Dnevnik stručne prakse student mora predati najkasnije 14 dana od završetka stručne prakse u Referadu za integrirani studij. U protivnom, student je dužan javiti se Voditelju stručne prakse (pročelniku klinike Veterinarskog fakulteta) s obrazloženjem, pri čemu Voditelj stručne prakse može donijeti i odluku o nepriznavanju stručne prakse. U tom slučaju student će se uputiti na ponovno obavljanje stručne prakse.
2. Nakon što student preda Dnevnik stručne prakse mentor (predstojnik klinike potvrđen od FV) pregledava i ovjerava Dnevnik stručne prakse, čime se potvrđuje istinitost svih podataka i potvrđuje da je student u cijelosti obavio sve zadatke i zaduženja za vrijeme provođenja stručne prakse. Ukoliko mentor utvrdi da je potrebno načiniti izmjene u Dnevniku stručne prakse, može zatražiti da student doradi Dnevnik stručne prakse.
3. Voditelj stručne prakse nakon što mentor i student ispune evaluacijske obrasce potpisuje indeks u svrhu uspješno obavljene stručne prakse.
4. Referada za integrirani studij temeljem ovjerenog dnevnika i potpisa u indeksu u ISVU sustavu svakom studentu koji je uspješno završio stručnu praksu evidentira navedeni podatak. Dnevnik o obavljenoj stručnoj praksi pohranjuje se u dosje studenta.
5. Neuspješno obavljenu stručnu praksu student treba ponoviti kod istog ili drugog poslodavca.
6. U slučaju problema pri izvođenju stručne prakse student se konzultira s prodekanom za integrirani studij i studente, ovisno o prirodi problema. Odluku o daljnjem tijeku obavljanja prakse donosi prodekan u suradnji s Voditeljem stručne prakse.

Preporučene kompetencije doktora/doktorice veterinarske medicine od Europske udruge veterinarskih fakulteta (*European Association of Establishments for Veterinary Education, EAEVE*) „*Day one Competence*“

Kompetencije doktora veterinarske medicine „*Day one Competence*“ u suglasju su s direktivama, pravilima i prijedlozima koji se odnose na veterinarske stručne kvalifikacije:

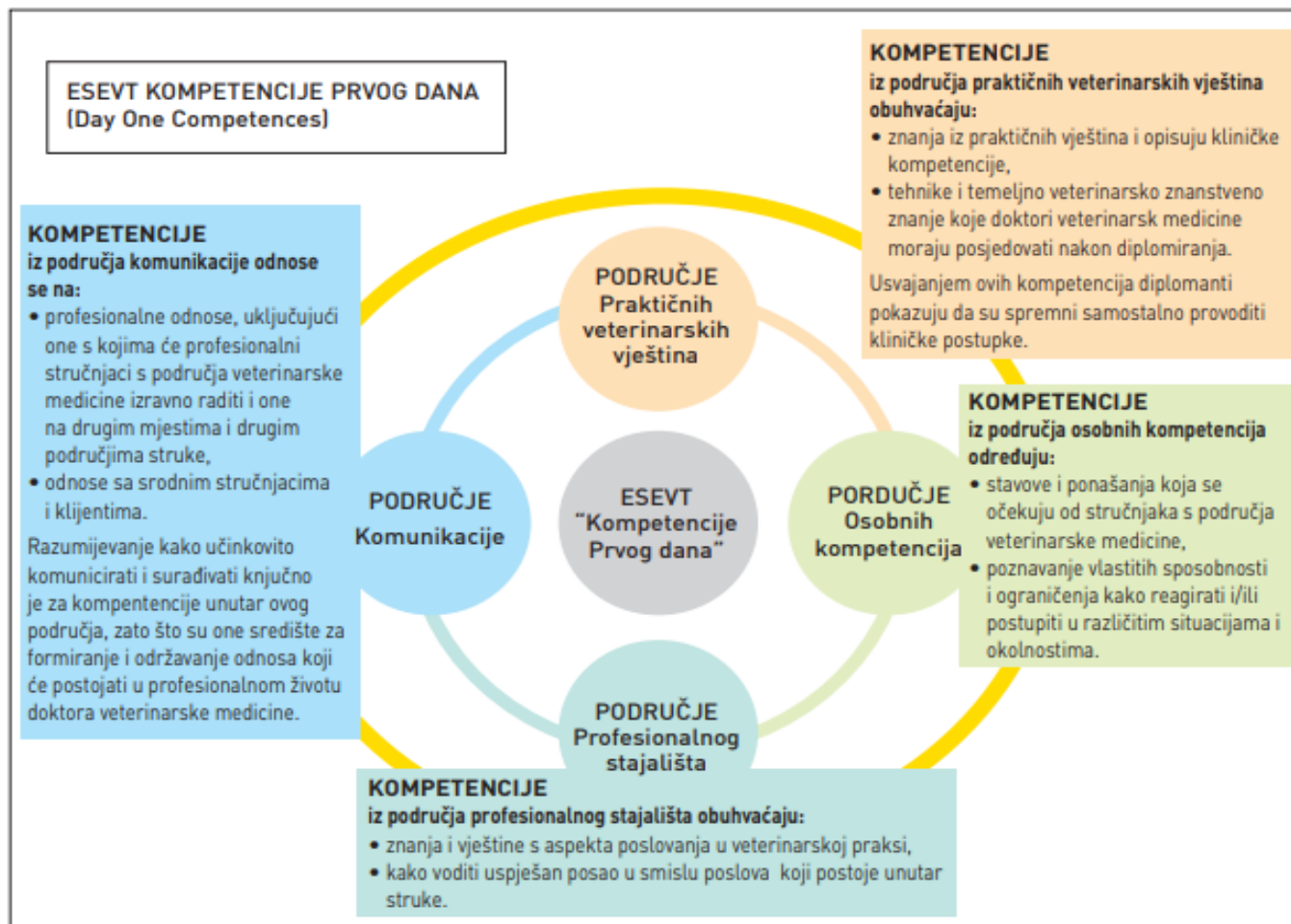
1. Direktiva 2005/36/EC izmijenjena Direktivom 2013/55/EU (o priznavanju stručna sprema);
2. Direktiva 2010/63/EC (o zaštiti životinja koje se koriste u znanstvene svrhe);
3. Uredba 852/2004/EC (o higijeni prehrambenih proizvoda);
4. Uredba 853/2004/EC (o posebnim pravilima higijene hrane životinjskog podrijetla);
5. Uredba 854/2004/EC (o posebnim pravilima za organizaciju službenih kontrola na području RH);
6. Uredba 1099/2009/EC (o zaštiti životinja u vrijeme ubijanja);
7. Prijedlozi o Uredbi o zdravlju životinja i Uredbu o službenim kontrolama.

Doktor/doktorica veterinarske medicine mora posjedovati znanje i razumijevanje:

- 1.1. Razumjeti etičke i zakonske odgovornosti veterinara u odnosu na pacijente, vlasnike, društvo i okoliš.
- 1.2 Pokazati znanje o organizaciji, upravljanju i zakonodavstvu vezanim uz poslovanje u području veterinarske medicine i prava iz radnog odnosa.
- 1.3 Promicati, pratiti i održavati zdravlje i sigurnost u veterinarskom okruženju; pokazati znanje o sustavu kvalitete; primijeniti načela upravljanja rizikom u svojoj praksi.
- 1.4 Učinkovito komunicirati s vlasnicima, javnošću, profesionalnim kolegama i odgovornim tijelima, koristeći jezik primjeren sugovorniku i uz punopoštivanje povjerljivosti i privatnosti.
- 1.5 Pripremiti točne zapise i izvješća o kliničkom slučaju kad je to potrebno, u obliku zadovoljavajućem za kolege i razumljive od strane javnosti.
- 1.6 Učinkovito raditi kao član multidisciplinarnog tima u pružanju usluga.
- 1.7 Razumjeti ekonomski i emocionalni kontekst u kojem djeluje doktor veterinarske medicine.
- 1.8 Znati kritički pregledati i procijeniti literaturu i prezentacije.
- 1.9 Razumjeti i primijeniti načela kliničkog upravljanja te prakse bazirane na dokazima iz područja veterinarske medicine.
- 1.10 Koristiti svoje profesionalne sposobnosti kako bi doprinijeli unapređenju veterinarske struke i koncepta One Health, kako bi se poboljšalo zdravlje i dobrobit životinja, kvaliteta skrbi o životinjama i veterinarsko javno zdravstvo.
- 1.11 Pokazati sposobnost suočavanja s nepotpunim informacijama, rješavanja nepredviđenih okolnosti i prilagodbe promjenama.
- 1.12 Dokazati prepoznavanje osobne i profesionalne granice i znati tražiti profesionalni savjet, pomoć i podršku kada je to potrebno.

- 1.13 Pokazati sposobnost cjeloživotnog učenja i predanost učenju i profesionalnom razvoju. To uključuje bilježenje i razmišljanje o profesionalnom iskustvu i poduzimanje mjera za poboljšanje vještina i kompetentnosti.
- 1.14 Sudjelovati u procesima samovrjednovanja i vrednovanja među vršnjacima/kolegama kako bi poboljšali izvođenje.
- 1.15 Dobiti točne i relevantne podatke o pojedinoj životinji ili životinjskoj skupini i njihovom okruženju
- 1.16 Osigurati i držati pacijente na sigurnom, poštujući životinju i poučavati druge u pomaganju veterinaru.
- 1.17 Obaviti kompletan klinički pregled i pokazati sposobnost kliničkog odlučivanja.
- 1.18 Izraditi odgovarajuće planove liječenja i upravljati liječenjem u interesu pacijenata s obzirom na raspoložive resurse.
- 1.19 Pomoći svim vrstama životinja u hitnim slučajevima i pružiti prvu pomoć.
- 1.20 Procijeniti fizičko stanje, dobrobit i prehrambeni status životinje ili skupine životinja i savjetovati vlasnika o načelima uzgoja i hranjenja.
- 1.21 Prikupiti, sačuvati i transportirati uzorke, odabrati odgovarajuće dijagnostičke testove, protumačiti i razumjeti ograničenja rezultata ispitivanja.
- 1.22 Jasno komunicirati i surađivati s referalnim i dijagnostičkim službama, uključujući osiguravanje odgovarajućih podataka.
- 1.23 Razumjeti doprinos koji slikovne i druge dijagnostičke tehnike mogu dati u postizanju dijagnoze. Koristiti osnovnu opremu za snimanje i izvršiti pregled koji je primjeren slučaju, u skladu s dobrom zdravstvenom i sigurnosnom praksom i važećim propisima.
- 1.24 Prepoznati sumnjive znakove bolesti koje se prijavljuju po zakonu i/ili zoonoza i poduzeti odgovarajuće mjere, uključujući i obavješćavanje nadležnih tijela.
- 1.25 Pristupiti odgovarajućim izvorima podataka o licenciranim lijekovima.
- 1.26 Pravilno i odgovorno propisivati i izdavati lijekove u skladu sa zakonodavstvom i najnovijim smjernicama.
- 1.27 Prijaviti sumnjive nuspojave odgovarajućim tijelima.
- 1.28 Pravilno primijeniti načela biološke sigurnosti.
- 1.29 Ispravno izvršiti aseptičku operaciju.
- 1.30 Sigurno izvršiti sedaciju životinje te opću i regionalnu anesteziju; provoditi kemijske metode obuzdavanja.

- 1.31 Procijeniti i upravljati bolom (*pain management*).
- 1.32 Prepoznati kada je eutanazija prikladna i izvršiti je primjenjujući odgovarajuću metodu, istodobno pokazujući osjetljivost za osjećaje vlasnika; savjetovati o zbrinjavanju lešina.
- 1.33 Provoditi sustavni post-mortem pregled, bilježiti zamijećeno, uzorkovati tkiva, čuvati ih i transportirati.
- 1.34 Izvršiti ante-mortem inspekciju životinja namijenjenih prehrambenom lancu, uključujući obraćanje pažnje na dobrobit životinja; ispravno utvrditi uvjete koji utječu na kvalitetu i sigurnost proizvoda životinjskog podrijetla kako bi se isključile one životinje čije zdravstveno stanje znači da su njihovi proizvodi neprikladni za prehrambeni lanac.
- 1.35 Izvršiti inspekciju hrane i hrane za životinje, uključujući post mortem inspekciju životinja za proizvodnju hrane i inspekciju u području srodne prehrambene tehnologije.
- 1.36 Savjetovati i provoditi programe prevencije i iskorjenjivanja bolesti koji odgovaraju vrsti životinja i u skladu su sa prihvaćenim standardima zdravlja i dobrobiti životinja te javnozdravstvenim standardima.



Dijagram 1. U svrhu pojašnjenja i lakšeg usvajanja temeljnih odrednica okvira kompetencija osmislili smo dijagram koji odražava složenu i sveobuhvatnu prirodu područja (grupa kompetencija) koje proizlaze iz kompetencija navedenih na listi ESEVT „Kompetencija prvoga dana“. Model obuhvaća područja kompetencija u kojima će se svaki doktorica/doktor veterinarske medicine nakon završetka studija pokazati kao kompetentan. (Izvor: Vlahović, Ksenija; Samardžija, Marko; Gregurić Gračner, Gordana; Pećin, Marko; Capak, Hrvoje; Maćešić, Nino: Temeljne odrednice okvira za stjecanje kompetencija i unaprjeđenje profesionalnih vještina na Veterinarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska // Veterinarska stanica, 54 (2022).

Utvrdjivanje znanja i razumijevanje

Da bi mogli učinkovito obavljati svoje profesionalne dužnosti, tek diplomirani veterinari trebat će usvojiti široko temeljno znanje uz razumijevanje bioloških, životinjskih i društvenih znanosti i zakona vezanih uz uzgoj životinja. To znanje uključuje, ali nije ograničeno na sljedeće:

1. Razumijevanje i kompetenciju u logičkim pristupima znanstvenoj i kliničkoj prosudbi, razlikovanje tih pristupa te snage i ograničenja svakoga od njih
2. Metode istraživanja, doprinos temeljnim i primijenjenim istraživanjima veterinarske znanosti i implementacija 3R-a
3. Strukturu, funkciju, ponašanje životinja i njihove fiziološke potrebe i dobrobit
4. Poznavanje poslova vezanih uz uzgoj, proizvodnju i držanje životinja
5. Etiologiju, patogenezu, kliničke znakove, dijagnozu i liječenje uobičajenih bolesti i poremećaja koji se pojavljuju u pojedinim životinjskih vrsta
6. Svijest o drugim bolestima od međunarodnog značenja koje predstavljaju rizik za nacionalnu i međunarodnu biosigurnost i trgovinu
7. Zakonodavstvo koje se odnosi na brigu o životinjama i dobrobit životinja, njihovo kretanje i prijavu bolesti koje koje podliježu prijavi
8. Zakon o lijekovima i smjernice o odgovornoj uporabi lijekova, uključujući odgovorno korištenje antimikrobnih lijekova i antiparazitika
9. Načela prevencije bolesti i promicanja zdravlja i dobrobiti životinja
10. Veterinarska javnozdravstvena pitanja (epidemiologija, prekogranične epizootske bolesti, zoonoze i bolesti koje se prenose hranom, bolesti u nastajanju i ponovnom pojavljivanju, higijena hrane i tehnologija...)
11. Načela učinkovite međuljudske interakcije, uključujući komunikaciju, vodstvo, menadžment i timski rad.

Minimalne praktične kompetencije

Opća veterinarska medicina

Većina pregleda i zahvata radi se u sklopu kliničkih predmeta (Zarazne bolesti; Unutarnje bolesti; Kirurgija, ortopedija i oftalmologija; Porodništvo).

1.1. Obdukcija, uzimanje materijala za patološko-histološku i bakteriološku pretragu;

1.2. Poznavanje, čuvanje i skladištenje lijekova;

1.3. Poznavanje instrumenata, rukovanje i sterilizacija.

2. Dijagnostika i terapija pacijenata oboljelih od unutarnjih bolesti	1	2	3	Potpis nastavnika ili stručnog mentora
2.1. Opća klinička pretraga;				
Podaci o vlasniku i opis životinje				
Anamneza				
Status praesens (habitus, trijas, vidljive sluznice, limfni čvorovi)				

2.2. Pretraga kože:

Inspekcijom, palpacijom, miris kože,
laboratorijska pretraga kože

Opća simptomatologija i terapija kožnih bolesti

Pretraga uške i slušnog kanala

2.3. Klinička pretraga dišnog sustava

Pretraga nosa, grkljana, dušnika

Izazivanje kašlja, inspekcija, palpacija, perkusija i auskultacija

proba rada u konja

2.4. Klinička pretraga srca i krvotoka;

Pretraga perifernih arterija – puls, pretraga
perifernih vena

Inspekcija, palpacija, perkusija i auskultacija srca			
Osnove EKG-a			
2.5. Pretraga krvi i krvotvornih organa;			
Uzimanje krvi za pretragu			
Hemogram			
Biokemijske pretrage i njihovo dijagnostičko značenje (metaboliti i supstrati – urea, kreatinin, glukoza, bilirubin, ukupne bjelančevine), enzimi (ALT, AST, SDH, CK, GLDH, GGT, ALP, LDH, ALFA AMILAZA) makro elementi i mikro elementi (Ca, P, Fe, Cu)			

Punkcija koštane srži, slezene i limfnog čvora

2.6. Klinička pretraga probavnih organa;

Apetit i uzimanje hrane

Pretraga usta, ždrijela i jednjaka, sondiranje

Pretraga trbuha inspekcijom, palpacijom,
perkusijom i auskultacijom

Punkcija trbuha

Pretraga jetre

Rrektalna pretraga, defekacija i pretraga
ekskremenata

Klinička pretraga predželuca i sirišta (pretraga buraga, uzimanje i pretraga buragovog sadržaja te kapure s probama na strano tijelo; pretraga knjižavca i sirišta, endometaloskopijska i endoruminalna pretraga)

2.7. Klinička pretraga mokraćnih organa;

Mokrenje

Kateterizacija

Pretraga mokraće (fizikalna, kemijska, mikroskopska)

Određivanje funkcionalne sposobnosti bubrega

2.8. Klinička pretraga centralnog živčanog sustava;

	Psihičko stanje životinje			
	Pretraga lubanje i kralježnice			
	Senzibilitet i motilitet			
	Nadražljivost živaca i mišića (refleksi)			
2.9. Aplikacija lijekova;				
	Peroralna, u velikih i malih životinja			
	Parenteralna (injekcije iv., im., sc., ip., infuzija)			
3) Zarazne, parazitske i invazijske bolesti				

Uzimanju materijala za mikrobiološke pretrage

Sudjeluje u uzimanju krvi za serološke pretrage

Sudjeluje u provođenju alergijskih testova
(tuberkulinizacija)

Priprema mikroskopske preparate za
dijagnostiku zaraznih bolesti

Uzima materijale za parazitološke pretrage

Priprema preparate za dijagnostiku parazitarnih
bolesti

Razudba lešina i uzima materijal za pretrage

Cijepljenja velikih i malih domaćih životinja s
označavanjem

Cijepljenje pasa i mačaka				
Dehelmintizaciju domaćih životinja				
Suzbijanje ektoparazitoza domaćih životinja				
Liječenju životinja bolesnih od zaraznih bolesti				
Liječenju životinja bolesnih od parazitskih i invazijskih bolesti				
Vođenje dokumentacije o kretanju zaraznih i parazitarnih bolesti				
Provedba mjera za sprečavanje pojave, širenja i suzbijanja zaraznih bolesti				
Provedba različitih zoohigijenskih i zootehničkih mjera				

Provedba dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije

Inspekcija u proizvodnji i prometu životinja i
životinjskih proizvoda

Inspekcija životinja na sajmovima, tržnicama i
izložbama

Inspekcija objekata za uzgoj i smještaj životinja

Inspekcija prometnih sredstava i uvjeta za prijevoz
životinja, životinjskih proizvoda i sirovina

Inspekcija objekata za klanje životinja, obradu,
preradu, pohranu i promet životinjskih proizvoda i
sirovina

4) Porodiljstvo i razmnožavanje domaćih životinja

Pregled plotkinja

Dijagnostika gravidnosti

Inseminacija ženki domaćih životinja

Prisustvovanje kod težih porođaja

Obavljanje lakših porođaja

Asistencija kod carskog reza

Dijagnostika i liječenje steriliteta

Retencija posteljice

Asistencija kod embriotomije

Prolapsus rodnice i maternice			
Aplikacija lijekova provaginalno i intrauterino			
Reanimacija mladunčadi pri porodu i liječenje mladunčadi			
Dijagnostika i liječenje mastitisa s aplikacijom lijekova			
Liječenje metaboličkih poremećaja u puerperiju			
Pregled spolnih organa muških životinja i ocjena sperme			
Upravljanje spolnim ciklusom ženki domaćih životinja			
Kastracija ženki domaćih životinja			

5) Kirurgija, ortopedija i oftalmologija

Primjena asepse i antiseptike (sterilizacija, dezinfekcija, priprema ruku i operacijskog polja i sl.)

Primjena opće i lokalne anestezije u domaćih životinja

Asistencija kod izvođenja kirurških pregleda i kirurških zahvata

Obrada rana – prepoznavanje i liječenje pojedinih vrsta rana

Dijagnostika hromosti

Temeljne kirurške intervencije u patologiji kopita i papaka

Kastracija muških domaćih životinja

Operacijsko liječenje kilavosti				
Izvođenje dijagnostičke i terapijske laparatomije domaćih životinja				
Pregled očiju na danjem svjetlu, u tamnoj komori i pregled pozadine oka				

Završetkom studija Veterinarske medicine studenti stječu sljedeće kompetencije:

(a) Poznavanje i razumijevanje

- znanosti na kojoj se temelje aktivnosti veterinarske medicine;
- strukture i funkcije zdravlja te reprodukcije životinja;
- suvremenih postupaka u molekularnoj dijagnostici bolesti;
- uzroka, prirode, tijeka, učinaka, dijagnoze, liječenja i suzbijanja bolesti životinja, uključujući posebno znanje o zaraznim bolestima i zoonozama;
- ključnih aspekata i koncepata preventivne veterinarske medicine koja uključuje odabir i uzgoj zdravih i otpornih životinja u proizvodnji, definiranje higijenskih uvjeta smještaja i držanja životinja, prepoznavanje pojedinih oblika vladanja i praćenje osnovah pokazatelja dobrobiti životinja;
- izrade plana gospodarenja, tehnologije uzgoja i selekcijskog rada te postupaka s divljači nakon odstrela;
- biologije i osnova uzgoja akvatičnih organizama i korisnih kukaca, te postupaka sa svrhom očuvanja njihova zdravlja
- higijene i tehnologije uključene u proizvodnju, izradu i stavljanje u promet prehrambenih proizvoda animalnog podrijetla koji su namijenjenih za prehranu ljudi;

- zakona, propisa i drugih administrativnih odredaba koje se odnose na veterinarstvo, stočarstvo, lovstvo, hranu te zaštitu životinja i okoliša;

(b) Primjena i analiza

- liječenje životinja, obavljanje osnovnih kirurških zahvata i drugih kliničkih postupaka na životinjama;
- sposobnost povezivanja tehnologije proizvodnje, sastava i higijene hrane za životinje s njihovim zdravljem, predlaganje plana hranidbe životinja u pojedinim fiziološkim i bolesnim stanjima te proizvodnim razdobljima;
- sposobnost odabira odgovarajućih analitičkih metoda u veterinarskoj laboratorijskoj dijagnostici
- sposobnost primjene stečenih znanja o zaštiti životinja u pogledu veterinarske zaštite okoliša tijekom obavljanja veterinarskih djelatnosti;

(c) Istraživanje

- sposobnost pretraživanja literature, baza podataka i drugih izvora informacija;
- sposobnost osmišljavanja i provođenja pokusa na području veterinarske medicine, sposobnost prikazivanja i interpretacije rezultata te donošenje zaključaka;
- sposobnost korištenja odgovarajuće laboratorijske opreme i kritička analiza dobivenih laboratorijskih rezultata

(d) Praktične vještine

- primjereno kliničko i drugo praktično iskustvo pod odgovarajućim nadzorom;
- odabir i primjena odgovarajućih znanstvenih načela, metoda i dijagnostičkih pomagala u animalnoj proizvodnji i biotehnologiji, veterinarskom javnom zdravstvu te pretkliničkoj i kliničkoj veterinarskoj medicini;
- sposobnost objedinjavanje teorijskih znanja i praktičnih vještina u rješavanju stručne problematike u području veterinarske medicine;
- razumijevanje primijenjenih tehnika i dijagnostičkih postupaka u veterinarskoj medicini

(e) Komplementarne vještine

- sposobnost učinkovitog samostalnog kao i timskog djelovanja, te predstavljanja rezultata rada usmenim i pisanim putem;
- svijest o zdravstvenim, sigurnosnim i zakonskim pitanjima, te odgovornostima veterinarske djelatnosti, o društvenome i okolišnome kontekstu veterinarskih rješenja te poštivanju i provođenju profesionalne etike, odgovornosti i normi u veterinarstvu;
- veterinarsko-stočarsko prosvjeđivanje;
- potreba i spremnost za uključivanje u cjeloživotno učenje

Podaci o predanom dnevniku stručne prakse:

Datum predaje:

Potpis studenta/ice:

--

Potpis voditelja/ice stručne prakse na

VEFUNIZG-u:

--

Potpis prodekana/ice za nastavu:

--

2

POGLAVLJE 2: Stručni rad

POGLAVLJE 2: Stručni rad

Općenito o stručnom radu

Početak izvođenja stručne prakse na Veterinarskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu – prva generacija bolonjskog studija (2011.)

ZA STUDENTE

XII. SEMESTRA

INTEGRIRANOG PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG SVEUČILIŠNOG STUDIJA
VETERINARSKE MEDICINE

Nastavnim planom i programom studija koji se provodi kao integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij veterinarske medicine predviđeno je da svaki student koji je upisao XII. semestar studija obavlja nastavu stručnog rada, kao jedan dio predmeta **Stručno - klinički rad**. To je razdoblje nastave koje je sastavni dio nastavnog plana, ali koji se izvodi izvan Fakulteta i pod nadzorom je mentora praktičara. Predmet Stručno-klinički rad je oblik kliničkog i ne-kliničkog izvođenja nastave koja je višednevna sa fondom od 120 sati po studentu te se vrednuje sa 8 ECTS bodova. Dio predmeta provodi se izvan Fakulteta. Tako studenti u vrijeme trajanja predmeta obavljaju dva vida praktičnog rada, koji su različiti i po mjestu odvijanja i dužini trajanja.

2 Stručno – klinički rad

Za vrijeme trajanja predmeta koji se izvodi kao stručni rad studenti će znanja stečena tijekom trajanja studija primijeniti u određenoj ustanovi te proširiti praktična znanja i vještine po utvrđenom studijskom programu. Za vrijeme djela stručnog rada unutar predmeta Stručno-klinički rad, student se pod nadzorom stručnjaka (stručnog mentora) osposobljava za samostalno obavljanje stručnih poslova u veterinarskoj struci. Stručna praksa provodi se u organizaciji Fakulteta koji u tu svrhu ostvaruje suradnju s poslodavcima kod kojih studenti obavljaju stručnu praksu. Za operativnu provedbu stručne prakse zadužen je prodekan za integrirani studij i studente. Poslodavac kod kojeg student obavlja stručnu praksu studentu dodjeljuje mentora kojeg potvrđuje Fakultetsko vijeće. Mentor daje upute, nadzire, pruža pomoć te potiče studenta da samostalno ili u timu obavlja određene poslove kako bi se osiguralo kvalitetno izvođenje stručne prakse.

Praktično osposobljavanje studenata obavlja se u ustanovama koje se bave djelatnošću sukladnoj studijskom programu:

2. Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu,
3. Ministarstvu poljoprivrede RH.

Svake akademske godine objavljuje se raspored rotacija i o tome se izvijeste sve organizacije (mentori) i studenti koji u toj akademskoj godini sudjeluju u izvođenju predmeta!

Odluka o prihvaćanju stručnih mentora iz Hrvatskog veterinarskog instituta u Zagrebu i Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske u svrhu obavljanja stručno prakse objavljuje se na mrežnim stranicama Fakulteta nakon prihvaćanja od strane Fakultetskog vijeća.

Procedura provedba stručnog rada



Obveze poslodavca i studenta

STUDENTI



- Odraditi praksu u predviđenom trajanju radnih dana
- Vođenje dnevnika stručnog rada
- Ocjena ustanove

POSLODAVCI



- Izrada plana prakse
- Imenovanje kontakt osobe
- Dodjeljivanje mentora i vođenje
- Upoznavanje studenata s pravilima i mjerama zaštite na radu
- Pregled dnevnika stručne prakse

Hodogram provedbe stručnog rada



- S veterinarskim ustanovama se ugovara sporazum o stručnom radu
- Voditelj prakse (prodekan) provjerava te potvrđuje rezervaciju
- Student preuzima uputnicu za praksu i dnevnik stručno kliničke prakse
- Po obavljenoj praksi student predaje dnevnik prakse u Referadu za integrirani studij
- Dnevnik prakse potom pregleda mentor s Fakulteta (predstojnik klinike određen odlukom Fakultetskog vijeća);
- Po provjeri mentora da li su svi uvjeti zadovoljeni voditelj prakse stručne prakse (pročelnik) potvrđuje obavljenu praksu i šalje obavijest studentu da dođe s indeksom;
- Indeks potpisuje voditelj prakse (pročelnik klinika Veterinarskog fakulteta).

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU VETERINARSKI FAKULTET



DNEVNIK STRUČNOG RADA

Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Veterinarske medicine

Zagreb, 2023

Napomena:

Stručno radu u okviru predmeta Stručno klinički rad mogu pristupiti studenti koji su prethodno obavili upis u semestar studija u kojima se obavlja stručna praksa, sukladno nastavnom planu i programu studija. Studenti integriranog studija upućuju se na stručnu praksu radi upotpunjavanja teorijskog znanja s praktičnim znanjem i pripremu diplomskog rada, što omogućuje uspješnije ostvarivanje programa studija i uključivanje u profesionalni rad. Sadržaj zadataka treba proizaći iz sadržaja i karaktera stručnih predmeta studija. Veterinarska organizacija je dužna organizirati praćenje rada studenta veterinarske medicine i osigurati mu uvjete za uspješno obavljanje stručno kliničkog rada.

Obveze studenta prema poslodavcu

Za vrijeme obavljanja stručne prakse student je dužan držati se propisanih mjera zaštite na radu, zaštite od požara i drugih sigurnosnih mjera koje provodi poslodavac te uredno ispunjavati postavljene radne zadatke i pridržavati se ostalih radnih obveza. Student je dužan čuvati imovinu poslodavca, postupati s njom pažljivo i savjesno te paziti da svojim ponašanjem ili postupanjem ne nanese štetu poslodavcu.

Osnovni podaci o studentu/ici:

Ime i prezime:

Broj indeksa:

Akadska godina:

*Tema diplomskog rada
(ako je prijavljena):*

*Kratki opis teme diplomskog
rada:*

Mentor/ica:

Osnovni podaci o Nositelju stručnog rada:

Tvrtka/Institucija: Hrvatski veterinarski institut u Zagrebu

<i>Adresa:</i>	
<i>Kontakt osoba za stručnu praksu (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Mentor/ica (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Datum početka prakse:</i>	
<i>Datum završetka prakse:</i>	

Tvrtka/Institucija: **Ministarstvo poljoprivrede Republike Hrvatske**

<i>Adresa:</i>	
<i>Kontakt osoba za stručnu praksu (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Mentor/ica (tel.broj i e-mail):</i>	
<i>Datum početka prakse:</i>	
<i>Datum završetka prakse:</i>	

Upute za vođenje dnevnika stručnog rada u okviru predmeta Stručno-klinički rad:

Student/ica je za vrijeme stručne prakse obavezan/na voditi Dnevnik stručnog rada u kojem opisuje radne zadatke koji su obuhvaćeni stručnom praksom.

Preporuča se da zadaci koje obavlja student na stručnoj praksi budu vezani uz područje studiranja i razinu stečenog znanja tijekom osposobljavanja za doktora veterinarske medicine (vidi: Preporučene kompetencije doktora/doktorice veterinarske medicine **Day one Competence** od Europske udruge veterinarskih fakulteta (*European Association of Establishments for Veterinary Education*, EAEVE).

Student/ica je dužan/na voditi bilješke o sadržaju i radnim aktivnostima svakog dana prakse, što znači da u dnevniku prakse trebaju biti opisane aktivnosti za svih 5 dana stručno rada u Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu, 3 dana u Ministarstvu poljoprivrede.

Po završetku prakse Dnevnik stručnog rada ovjerava mentor/ica u instituciji vlastoručnim potpisom. Dnevnik prakse se nakon završetka prakse, predaje na uvid i kontrolu te se u skladu s ispunjenjem formalnih uvjeta vrši ovjera izvršenja obveze stručne prakse od strane voditelja/ice stručne prakse i prodekana/ice za nastavu.

POTVRDA O OBAVLJENOM STRUČNOM RADU /MENTOR

Student/ica _____ obavlja/la je **stručni rad** u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu** u trajanju od 8 radnih dana i redovito vodio/la dnevnik stručne prakse u vremenu od _____ do zaključno _____ 201_. Tijekom naznačenog vremena student/ica je obavljao poslove naznačene u ovom dnevniku rada te na obavljanju stručne prakse proveo _____ sati rada.

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **znanjima** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

- 6. u potpunosti nezadovoljan
- 7. nezadovoljan
- 8. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
- 9. zadovoljan
- 10. u potpunosti zadovoljan

Kako biste procijenili **komunikacijske vještine** studenta/ice za vrijeme studentske prakse?

- 1. izuzetno jasna, dobro organizirana i uvjerljiva komunikacija, pisana govorna
- 2. zadovoljavajuće vještine pisane i govorne komunikacije
- 3. slabe vještine pisanja i govorne komunikacije

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **ponašanjem** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

- 6. u potpunosti nezadovoljan
- 7. nezadovoljan
- 8. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
- 9. zadovoljan
- 10. u potpunosti zadovoljan

MP

Potpis mentora/ice

Datum:

Student/ica _____ obavljao/la je **stručni rad** u **Ministarstvu poljoprivrede RH** u trajanju od 5 radnih dana i redovito vodio/la dnevnik stručne prakse u vremenu od _____ do zaključno _____ 201_. Tijekom naznačenog vremena student/ica je obavljao poslove naznačene u ovom dnevniku rada te na obavljanju stručne prakse proveo _____ sati rada.

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **znanjima** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

1. u potpunosti nezadovoljan
2. nezadovoljan
3. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
4. zadovoljan
5. u potpunosti zadovoljan

Kako biste procijenili **komunikacijske vještine** studenta/ice za vrijeme studentske prakse?

1. izuzetno jasna, dobro organizirana i uvjerljiva komunikacija, pisana govorna
2. zadovoljavajuće vještine pisane i govorne komunikacije
3. slabe vještine pisanja i govorne komunikacije

U kojoj ste mjeri zadovoljni/ne **ponašanjem** koje je student pokazao tijekom stručne prakse:

1. u potpunosti nezadovoljan
2. nezadovoljan
3. niti zadovoljan, niti nezadovoljan
4. zadovoljan
5. u potpunosti zadovoljan

MP

Potpis mentora/ice

Datum:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE

o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Hrvatskom veterinarskom institutu u Zagrebu**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj praksi u **Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj praksi u **Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj praksi u **Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske**

Dan/Datum _____

Metoda ili postupak: _____

Opis: _____

Nalaz/dijagnoza: _____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Dnevnik studenta INTEGRIRANOGA PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG STUDIJA VETERINARSKE MEDICINE
o obavljenoj laboratorijskoj praksi u **Ministarstvu poljoprivrede Republike Hrvatske**

Dan/Datum_____

Metoda ili postupak:_____

Opis:_____

Nalaz/dijagnoza:_____

Potpis mentora:

Potpis studenta:

Rok i način predaje Izvještaja

Ispunjeni dnevnik predaje se osobno u Referadu za integrirani studij Fakulteta.

- Dnevnik student mora predati najkasnije 14 dana od završetka stručne prakse.
- Dnevnik predan nakon isteka roka ne mora biti prihvaćeni, te će se u tom slučaju student uputiti na ponovno obavljanje stručne prakse.
- Uspješno obavljena praksa ovjerava se u indeksu svakog studenta.

ANKETA ZA POSLODAVCE

1. Koliko ste zadovoljni našim studentima na praksi? Ocijenite ocjenom od 1 do 5 ____

2. Ocijenite znanje i kompetencije studenata na praksi. Ocijenite ocjenom od 1 do 5 ____

3. Koje područje znanja (kompetencije) bi po vašem mišljenju trebalo nadopuniti?

4. Ocijenite opravdanost (važnost) integriranog preddiplomskog i diplomskog studija veterinarske medicine.

Ocijenite ocjenom od 1 do 5 ____

5. Smatrate da li treba povećati udio prakse kroz studij. Zaokružite!

DA NE

6. Ako je odgovor potvrđan, navedite omjer praksa/teorija! ____/____

7. Da li ste spremni prihvatiti studente na praksu u dužem razdoblju od trideset dana? Ako je odgovor potvrđan, molimo Vas da navedete svoj prijedlog!

9. Koje nastavne predmete prema vašem mišljenju treba uvesti ili povećati fond da bi praksa bila uspješnija?

10. Kako vidite gospodarstvo i naše studente za nekoliko godina?

a – gospodarstvo RH će se morati prilagoditi zahtjevima tržišta EU,

b – studenti uz cjeloživotno obrazovanje bit će podrška našem gospodarstvu,

c – gospodarstvo i obrazovanje treba uskladiti sa stvarnim potrebama,

d – vaše mišljenje

11. Molimo vaš prijedlog prakse studenata za potrebe vašeg gospodarskog subjekta ili institucije?

12. Vaš prijedlog kako bismo mogli pomoći studentima u njihovim kompetencijama.

Anketa je namijenjena isključivo za potrebe Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u svrhu praćenja i analize pohađanja studenata na stručnoj praksi.

ZAKLJUČAK

U zaključku student/ica iznosi svoje mišljenje i dojam o stručnoj praksi te da li je praksa pomogla u njegovom daljnjem profesionalnom razvoju.

