

## Smiltenes Valsts tehnikums- profesionālā vidusskola

---

(prakses pārskata virsraksts)

---

(prakses vietas nosaukums)

---

(praktikanta vārds, uzvārds)

### Prakses vadītāji:

No izglītības iestādes: \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds)

No prakses vietas: \_\_\_\_\_  
(vārds, uzvārds)

Prakses pārskata iesniegšanas  
datums: \_\_\_\_\_

## **PRAKSES PROGRAMMA**

### **1. Profesionālās izglītības programmas:**

- 1.1. Kods - **33641**
- 1.2. Nosaukums - **veterinārmedicīna**
- 1.3. Profesionālās kvalifikācijas līmenis – **trešais**
- 1.4. Profesija (piešķiramā kvalifikācija) - **veterinārārsta asistents**
- 1.5. Īstenošanas ilgums - **četri gadi**
- 1.6. Apguvei nepieciešamā iepriekšējā izglītība - **pamata**

### **2. Prakses programma:**

- 2.1. Nosaukums: - **Veterinārais darbs**
- 2.2. Mērķis: **Papildināt teorētiskās zināšanas un praktiskās iemaņas veterinārmedicīnā un mākslīgajā apsēklošanā**
- 2.3. Uzdevumi: **Iepazīties ar veterināro darbu sertificēta veterinārārsta vadībā pagastā, zemnieku saimniecībā vai veterinārajās klīnikās (ja iespējas, arī ar dzīvnieku mākslīgās apsēklošanas darbu)**
- 2.4. Prakses ilgums: no **2012.gada 03. septembra līdz 2013. gada 22. februārim.**
- 2.5. Prakses apjoms stundās: 960 stundas
- 2.6. Tematiskais plāns

Prakses vadītājs: Biruta Birkenšteina \_\_\_\_\_  
{no izglītības iestādes}

**Kvalifikācijas prakses programma darbam sertificēta  
veterinārārsta vadībā  
IV veterinārmedicīnas kursam**

**Tematiskais plāns**

<b>Nr.p.k.</b>	<b>Temats</b>	<b>Stundu skaits</b>
1.	Iepazīšanās ar prakses vietu	8
2.	Veterinārā darba organizācija	24
3.	Medikamenti, to iegāde, uzglabāšana	96
4.	Slimu dzīvnieku reģistrācija, izmeklēšana, zāļu ievadīšana veterinārārsta vadībā	272
5.	Infekcijas slimības- to profilakse	96
6.	Līķu sekcijas, dokumentācija, likvidēšanas paņēmieni. Dzīvnieku eitanāzija	64
7.	Ķirurģiskās operācijas	80
8.	L/s dzīvnieku mākslīgā apsēklošana	24
9.	Grūsnības diagnostika	56
10.	Dzemdību vadīšana	32
11.	Pēcdzemdību perioda slimības	40
12.	Mastīti (piena dziedzeru slimības)	80
13.	Dezinfekcija	32
14.	Veterināri sanitārā ekspertīze	16
15.	Veterinārā dokumentācija	40
	<b>Kopā:</b>	<b>960</b>

## KVALIFIKĀCIJAS PRAKSES DOKUMENTU NOFORMĒŠANA

Beidzot kvalifikācijas praksi, mācību iestādē jāiesniedz šādi aizpildīti dokumenti:

- 1) Prakses dienasgrāmata ar prakses vadītāja ikdienas vērtējumu, praktikanta patērēto laiku un parakstu. Beidzoties praksei tās vadītāji dienasgrāmatu noslēdz ar savu zīmogu un parakstu,
- 2) Praktikanta raksturojums (savu vērtējumu par praktikantu raksta prakses vadītājs),
- 3) Prakses atskaite noformēta šādi:
  - Titullapa
  - Prakses programma
  - Prakses dokumentu noformēšanas noteikumi
  - Praktikanta raksturojums
  - Prakses atskaite
  - Pielikums ar dokumentiem, veidlapām.

Nepieciešamos datus prakses atskaitē apkopo visu prakses laiku un tos atspoguļo prakses atskaitē šādā secībā:

### I Veterinārais darbs:

**Prakses vietas nosaukums, atrašanās vieta, prakses vadītājs- tā kvalifikācija, darba kolektīvs. Tiem uzticētie darba pienākumi un veterinārā darba organizācija, apkalpojamās zonas raksturojums, veterinārā darba telpas, medikamentu iegāde, uzglabāšana, veterināro darbinieku nodrošinājums ar transportu. Veterinārie dokumenti, veidi, saturs, noformējums (pievienot kopijas). Dzīvnieku reģistrācija (pievienot dokumentu kopijas).**

### II Slimību grupu raksturojums apkalpojamā zonā.

Pievienot tabulu ar prakses laikā veiktajiem ārstnieciskajiem profilaktiskajiem un citiem pasākumiem prakses laikā.

1. tabula

Slimību grupas, profilakses un citi pasākumi	Liellopi		Cūkas		Zirgi	Aitas	Suņi, kaķi	Putni		
	pavisam	t.sk. teļi	pavisam	t.sk. sivē ņi						
Iekšķ.nel.slimības										
Infekcijas limības										
Invāzijas slimības										
Ginekoloģ.slimības										
Tesmeņa slimības										
Dzemdību palīdzība										
Māksl.apsēkl.govis										
Rektālā grūsnības diagnostika										
Kastrācija										
Sekcijas										
Eitanāzija										

Ja prakses laikā ir cita veida darbi un tabulā neminētas dzīvnieku sugas, tabulu papildina.

### **III Iekšējās nelipīgās slimības**

Biežāk sastopamās INS, to cēloņi, profilakses pasākumi un ārstēšana. Asins paraugu noņemšana, sagatavošana nosūtīšanai uz laboratoriju izmeklēšanai uz iekšēji nelipīgajām slimībām.

### **IV Infekcijas slimības**

Lipīgo slimību situācija apkalpojamā zonā, slimību izplatība, veikto diagnostisko izmeklējumu un profilakses pasākumu apraksts (pielieto vakcīnu aprakstu un ievadīšanas tehniku). Dezinfekcija- mītnu, stāvvietu, telpu virsmas. Asins paraugu noņemšana, sagatavošana nosūtīšana uz laboratoriju, pavadzīmju noformēšana izmeklēšanai uz infekcijas slimībām.

### **V Invāzijas slimības**

Par šīm slimību grupām jāanalizē praksē biežāk sastopamās slimības, to grupas un diagnostika, galvenos cēloņus, ārstēšanu un profilaksi (sevišķi infekcijas slimību).

### **VI Ķirurģija**

Biežāk sastopamās ķirurģiskās slimības, to cēloņi, ārstēšana, profilakse, izdarītās ķirurģiskās operācijas- to būtība ķirurģisko instrumentu un materiālu sagatavošana darbam. Intramuskulāro, subkutāno, intrakutāno injekciju tehnika. Infūzija vēnā- tās izpildes tehnika.

### **VII Dzemdniecība, ginekoloģija, mākslīgā apsēklošana**

Biežāk sastopamās slimības, to cēloņi, diagnostika, ārstēšana, profilakse. Mākslīgā apsēklošanas darba organizācija un veikšana apkalpojamā zonā. Mākslīgās apsēklošanas laika izvēle. Spermas sagatavošana apsēklošanai, apsēklošanas tehnika.

Pēcdzemdību perioda slimības- to cēloņi un profilakses pamatprincipi.

Mastīti- to cēloņi, diagnostika, ārstēšana un profilakses pamatprincipi.

Ārstniecības līdzekļa ievadīšanas tehnika pupa kanālā.

Grūsnības diagnostika, grūsnības noteikšana.

Normālu dzemdību vadīšana. Palīdzības principi patoloģiskās dzemdībās.

### **VIII Patoloģiskā anatomija**

Dzīvnieku liķu sekcijas, sekciju vietas, instrumenti, sekcijas dokumentācija.

Dzīvnieku liķu likvidēšanas paņēmieni- kādus sekcijas dokumentus raksta (nepieciešamā dokumentācija). Dzīvnieku liķu likvidēšanas paņēmieni.

Eitanāzija- kādos gadījumos to izdara, tās būtība, aizpildāmā dokumentācija, liķa likvidācija.

### **IX Farmakoloģija**

Medikamentu, instrumentu iegāde, uzglabāšana, lietošana, pasūtīšana, uzskaitē, piegādātāju izvēle, zāļu formu gatavošana.

Medikamentu, instrumentu saņemšana, uzglabāšana, lietošana, uzskaitē. Jaunākie medikamenti.

## **X Veterināri sanitārā ekspertīze**

Dzīvnieku un lopkopības produktu realizācija, transportēšana., nepieciešamie veterinārie dokumenti, to realizācija tirgū u.c.. Kautuves, gaļas vai piena pārstrādes uzņēmumi apkalpojamā zonā, to raksturojums.

## **XI Secinājumi par prakses vietu**

Prakses vietas atbilstība veterinārmedicīnas praksei. Prakses beigās atskaite jādod pārbaudīt prakses vadītājam, kurš pārbauda satura atbilstību veiktajam darbam, atskaiti paraksta un apzīmogo.

## **XII Pielikums**

Tajā praktikants pievieno dažādu veidlapu, informācijas kopijas.  
Prakses pārskats (atskaite) pilnībā izstrādāta un noformēta atbilstoši noteikumiem, jāiesniedz skolotājm- prakses vadītājam ne vēlāk kā 1. nedēļu pirms prakses aizstāvēšanas

## Satura rādītājs

- I. Veterinārais darbs
- II. Slimību grupu raksturojums apkalpojamā zonā
- III. Iekšķīgās nelipīgās slimības
- IV. Infekcijas slimības
- V. Invāzijas slimības
- VI. Ķirurģija
- VII. Dzemdniecība, ginekoloģija, mākslīgā apsēklošana
- VIII. Patoloģiskā anatomija
- IX. Farmakoloģija
- X. Veterināri sanitārā ekspertīze
- XI. Secinājumi par prakses vietu
- XII. Pielikumi

### **Prakses dokumentu iesniegšana un aizstāvēšana.**

Ierodoties tehnikumā 1 nedēļas laikā iesniegt mācību daļā sekojošus prakses dokumentus:

1. Kvalifikācijas prakses atskaiti.
2. Profesionālās kvalifikācijas prakses dienasgrāmatu.
3. Prakses vadītāja sniegto praktikanta raksturojumu ar prakses vērtējumu 10 ballu sistēmā.

Prakses vērtēšanu veic ar tehnikuma direktora pavēli apstiprināta komisija. Prakses kopvērtējumu sniedz pēc 10 ballu sistēmas.

### **Prakses vērtējuma kritēriji**

1. Noformējums
2. Dienasgrāmatas saturs
3. Veterinārās prakses atskaites saturs
4. Aizstāvēšana
5. Atsauksme no prakses vietas – raksturojums