Latvijas Lauksaimniecības universitāte

MEŽA FAKULTĀTE

APSTIPRINĀTA

Meža izmantošanas katedrā

akadēmiskā personāla sēdē

2012. gada 23.oktobrī

 **Organizācija un ekonomika**

### **Practical Training in Management and Economics**

Jelgavā

**Programma**

Studiju kursa kods LLU IS reģistrā MežZ P026

8.0 KP (128 h): prakse (profesionālā) 128 h, eksāmens.

Izstrādāja: Alfons Grīnfelds, Meža izmantošanas katedras profesors

*Obligātais kurss* MF profesionālās augstākās izglītības bakalaura studiju programmas „Mežinženieris", pilna un nepilna laika 8.semestrī studijās.

***Anotācija:***

### Studiju kurss paredz apgūt praktiskās zināšanas mežsaimniecisko darbu plānošanā, vadīšanā un darba organizācijā un ekonomisko rādītāju praktiskā pielietošanā, pieņemot stratēģiskus lēmumus.

***Annotation:***

The study course aims at acquisition of practical knowledge in planning, management and organization of forestry work as well as practical application of economic indicators while making strategic decisions.

***Studiju kursa apgūšanas mērķis:***

Profesionālās prakses mērķis ir praktiski iepazīties ar Valsts meža dienesta (VMD) virsmežniecību un AS „Latvijas valsts meži” (LVM) mežsaimniecību vadības organizāciju, meža apsaimniekošanu un ekonomiku.

***Studiju kursā sasniedzamie studiju rezultāti (zināšanas, prasmes un kompetences):***

Pēc kursa studijām studentam būs:

• **zināšanas**  - profesionālās prakses rezultātā students iegūst praktiskās zināšanas, kuras pamatojās uz apgūtām teorētiskām zināšanām;

• **prasmes**  students prot izmantot iegūtās teorētiskās zināšanas, pielietot mežsaimnieciskajā ražošanā uzņēmumā;

• **kompetences**  students ir kompetents analizēt ražošanas rādītājus pieņemot lēmumus nepieciešamo pasākumu veikšanai.

***Learning Outcomes (knowledge, skills and competences):***

After completing the course student will have:

• **Knowledge -** the student obtains practical knowledge, based on the acquired theoretical knowledge;

• **Skills**  the students are able to apply the obtained theoretical knowledge in a forest sector industrial enterprise;

• **Competences** they are competent to analyze manufacturing initiators while making decisions for carrying out the required tasks.

***Studiju kursa saistība ar citiem studiju kursiem:***

Iepriekš jābūt apgūtiem Mežkopības un Mežsaimniecības ekonomikas studiju kursiem.

***Patstāvīgā darba veidi un to apjoms:***

 Patstāvīgi studēt mežsaimniecības normatīvos aktus.

***Zināšanu kontrole:***

 Prakses aizstāvēšana, atbildot uz programmas un atskaites jautājumiem.

***Nosacījumi eksāmena kārtošanai:***

 Jābūt uzrakstītai un iesniegtai prakses atskaitei un pozitīvai uzņēmuma prakses vadītāja atsauksmei.

***Nokavēto nodarbību atstrādāšanas prasības un kārtība:***

Saskaņā ar katedras norādīto kārtību.

**Programmas izvērsts saturs**

**Valsts meža dienests (VMD)**

**Centralizēti apgūstamās tēmas (vada VMD centrālās administrācijas darbinieki)**

VMD loma valsts pārvaldē un nozarē.

VMD galvenās funkcijas:

* saimnieciskās darbības uzraudzība visos mežos;
* meža un vides aizsardzība;
* meža ugunsapsardzība;
* juridiskais atbalsts, mežpārkāpumi;
* medību saimniecības uzraudzība.

VMD struktūra un darbinieku pienākumi.

Darba samaksas sistēma valsts pārvaldē un VMD.

VMD finansēšana, budžets un tā sadalījums.

Meža valsts reģistrs, tā statuss un saturs.

VMD un meža īpašnieks, tā tiesības un pienākumi. VMD pakalpojumi.

**Virsmežniecībās apgūstamās tēmas**

Virsmežniecības darba organizācija: darbinieku pienākumi, amatu apraksti, tehniskais nodrošinājums u.c.

Biroja darba organizācija, meža īpašuma lietas.

Ciršanas apliecinājums – no pieteikuma līdz apliecinājuma noformēšanai un izsniegšanai.

Meža atjaunošanas un jaunaudžu kopšanas pārbaužu procedūra, to praktiskā pielietošana.

Meža ugunsdzēsības apsardzības organizācija virsmežniecībā.

Meža ugunsdzēsības stacija un tās tehniskais nodrošinājums.

Medību iecirkņu reģistrācija un kontrole.

Meža inventarizācija un datu pievienošana IS MERSIS, Meža valsts reģistra atskaites, kartogrāfija.

**AS „Latvijas valsts meži”**

**AS „LVM” vispārējs raksturojums, darbu organizācija un ekonomika**

AS „LVM” izveidošanās. Darba mērķis, funkcijas un galvenie ražošanas un finansiālie rādītāji.

AS „LVM” struktūras un vadības organizatoriskā shēma.

Uzņēmuma reglamentējošie normatīvie akti: statūti, nolikumi, līgumi, iekšējie darba kārtības noteikumi.

Pārvaldes personāls to struktūra, raksturojums un komplektēšana.

Darba samaksa.

Ražotā produkcija, struktūra un ieņēmumi.

Augošu koku un apaļo kokmateriālu pārdošanas organizācija.

Cenas un to noteikšana.

Izmaksas to veidi un struktūra.

Peļņa tās veidi un izlietošana.

**Konkrētās (prakses vietas) mežsaimniecības raksturojums, darbu plānošana un vadības organizācija**

Mežsaimniecības atrašanās vieta, apsaimniekojamā platība u.c.

Mežsaimniecības funkcijas.

Meža fonda raksturojums.

Mežsaimniecības ražošanas apjomi.

Mežsaimniecības struktūras un vadības organizatoriskā shēma.

Pārvaldes personāla amata apraksti.

Meža apsaimniekošanas plāns, tā sastādīšanas un izpilde.

Mežsaimniecības gada budžets un tā sastādīšanas organizācija.

 Darba aizsardzības organizācija mežsaimniecībā.

Mežsaimniecības, meža iecirkņa gada un mēneša atskaites.

### **Meža atjaunošana**

### Meža atjaunošanas gada apjoma plānošana un izpildes organizācija.

### Meža atjaunošanas veidi.

### Augsnes sagatavošanas tehnika un tehnoloģija.

### Meža sēšanā un stādīšanā lietotie instrumenti.

### Reproduktīvā materiāla sagāde un tiem izvirzītās prasības.

### Meža atjaunoto platību agrotehniskās kopšanas apjomu plānošana un lietotie instrumenti.

### Meža dabiskās atjaunošanas apjomu plānošana un lietotie veidi.

### Atjaunoto mežaudžu inventarizācija.

### Meža atjaunošanas darbu izmaksas.

### Reproduktīvā materiālu izmaksas un cenas.

###

### **Koku ciršana**

### Ciršu iedalījums un ciršanas noteikumi.

### Jaunaudžu kopšanas ciršu platību izvēle, apjomu plānošana un izpildes organizācija.

### Krājas kopšanas ciršu platību izvēle, apjomu plānošana un izpildes organizācija.

### Kopšanas ciršu intensitāte un normatīvi.

### Sanitārās izlases ciršu mežaudžu platību izvēle, apjomu plānošana un izpildes organizācija.

### Starpciršu izpildes darba organizācija un izmaksas.

### Galvenās izmantošanas ciršu apjomu plānošana un platību izvēle.

###

### **Cirsmu fonda sagatavošana un kokmateriālu izsniegšana**

### Cirsmu fonda gada apjomu plānošana.

### Cirsmu fonda sagatavošana un novērtēšana.

### Augošu koku izsniegšanas veidi, kārtība un attaisnojošie dokumenti.

### Augošu koku pārdošanas cenas un to noteikšana.

### Cirsmu fonda nodošana meža izstrādātājiem un izstrādāto platību pieņemšana.

### **Meža infrastruktūra**

### Meža infrastruktūras objektu plānošana mežsaimniecībā.

### Meža nosusināšanas un ceļu tīklu stāvoklis.

### Jaunu meliorācijas sistēmu ierīkošana un uzturēšana. Izmaksas.

### Jaunu meža ceļu būve, rekonstrukcija un uzturēšana. Izmaksas.

### Meža nosusināšanas un ceļu būves izpildītāji un finansēšanas avoti.

###

### **Meža nekoksnes vērtību izmantošana un pārējās darbības**

### Meža nekoksnes vērtības (ogu, riekstu, augu u.c.).

### Meža nekoksnes materiālo vērtību izmantošanas kārtība.

### Medību saimniecības organizācija.

### Tūrisms un atpūta.

### Zemes noma.

### Licenzētā zveja.

###

### **Meža ugunsapsardzība un aizsardzība**

### Meža ugunsapsardzības plānošana un organizācija.

### Meža ugunsapsardzības tehniskais nodrošinājums.

### Meža ugunsapsardzības un aizsardzības veicamo darbu izmaksas.

### Meža aizsardzības organizācija pret kaitēkļiem un slimībām.

###

### **Dabas aizsardzība mežā**

### Meža platību funkcionālais zonējums.

### Mežsaimniecības bioloģiski augstvērtīgo mežu raksturojums, to apsaimniekošanas principi.

### Vispārējās dabas aizsardzības prasības meža apsaimniekošanā. Sertifikācija.

### Sabiedrībai nozīmīgo vietu apsaimniekošana.

### Saimnieciskās darbības ietekmes uz vidi novērtējums, tā sagatavošanas principi.

**Mācību un metodiskās literatūras saraksts**

***Pamatliteratūra:***

### AS "Latvijas valsts meži" normatīvie akti.

### Saliņš Z. Mežs - Latvijas nacionālā bagātība. Jelgava, Autora izdevums, 2002. - 248 lpp.

***Papildliteratūra:***

### Rūrāne M. Finanšu menedžmets. Rīga: RSEBAA, 2005. - 383 lpp.

***Ieteicamā periodika:***

### Žurnāls "Baltijas koks" ISSN 1407-6667

### Laikraksts "Meža avīze" ISSN 1407-6187

### Laikraksts "Dienas bizness" ISSN 1407-2041

**Informācija par programmas izstrādāšanu, izvērtēšanu un saskaņošanu**

Programmu izstrādāja A.Grīnfelds

Saskaņots:

Meža izmantošanas katedras vadītājs A. Saveļjevs

16.oktobrī 2012.g.

Meža fakultātes Metodiskās komisijas vadītājs D. Dubrovskis

17.oktobrī 2012.g.

Meža fakultātes dekāns D. Dubrovskis

17.oktobrī 2012.g.

Grīnfelds

 26474975