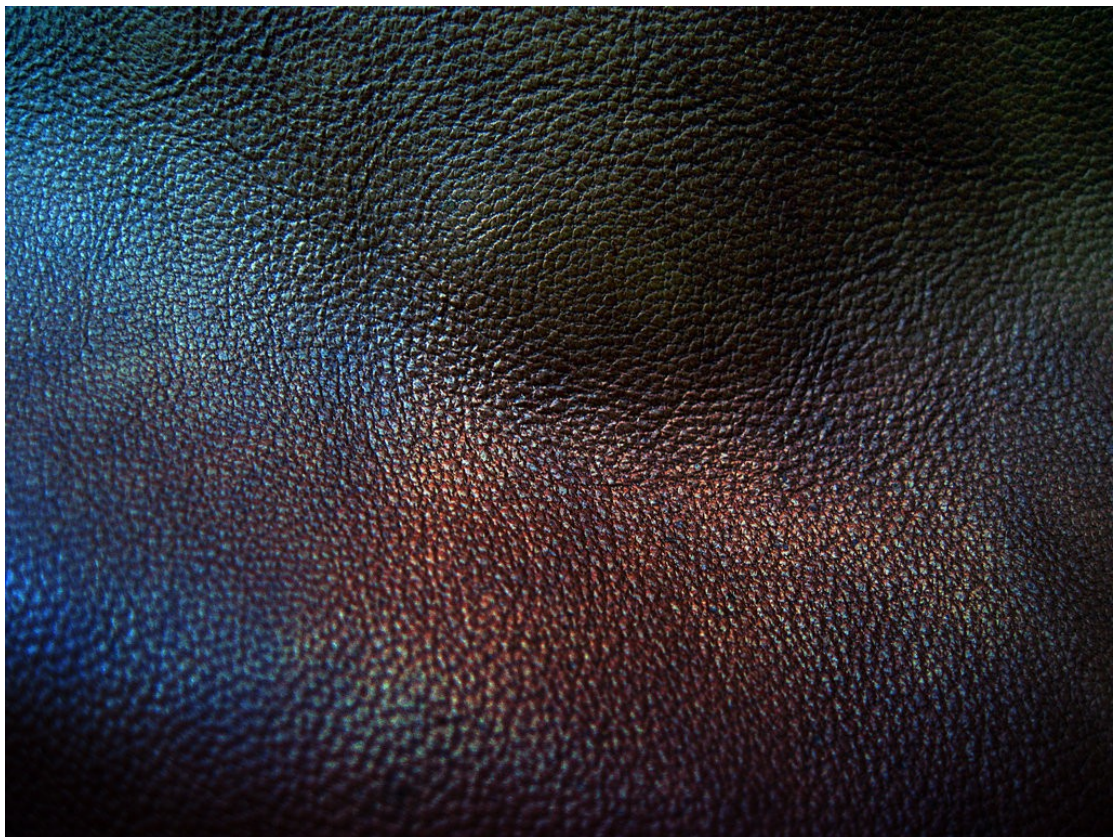


LMMD

Metodiskais materiāls.

## **Materiālmācība**

**1.kurss(11\*1st.)**



Pasniedzēja Ilga Ermansone

Sadaļa.

## Materiāls **ĀDA**.

**Mērķis.** Sniegt vispārējas zināšanas un prasmes par tādu materiālu, kā āda. Tās īpašībām, apstrādāšanu, pielietošanu un izmantošanu. Kā arī ar to saistītajiem palīgmateriāliem.

**Mācību metodika.** Teorētisks tēmas izklāsts, informācijas vākšana, sagatavošana un dalīšanās ar to, individuāli, gan grupā. Praktiska materiāla un ar to saistīto, iepazīšana -paraugu formātā. Darba mapes izveide.

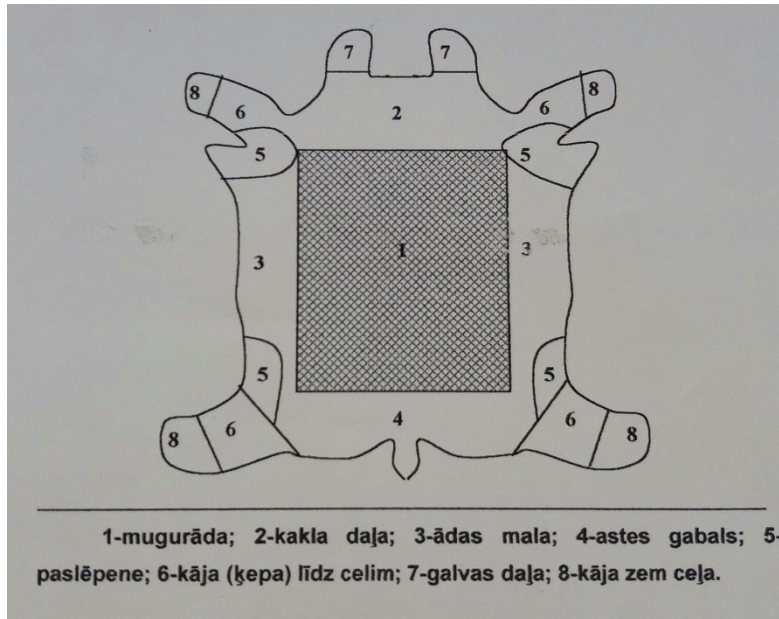
### **Saturs.**

**1.Vēsturisks ādu izmantošanas apskats.**

**2.Ādas fizikālās īpašības.** Laukums, stiepes stiprība, masa, biezums, apspalvojums, blīvums, stiepes stiprība.

**3.Ādas ķīmiskais sastāvs.** Taukvielas, ūdens, ogļhidrāti, olbaltumvielas, minerālvielas

**4.Ādu topogrāfija.**



**5. Ādu izstrādāšana.** Konservēšana, miecēšana, apdare.

## 6. Ādu veidi.

Uzdevums. Darba mapes veidošana, noformēšana. Pēc raksturojošajām pazīmēm, no pieejamiem resursiem, prast atlasīt, novērtēt un attiecīgajā ailē izgriezt un pielīmēt atbilstošu ādas paraugus.



### Ādu klasifikācija pēc to izcelsmes

Liellopu	Paraugs
Cūku	*
Kazu	*
Aitu	*
Meža dzīvnieku	*
Reptiļu	*
Jūras dzīvnieku	*
Citas	*

### Ādu klasifikācija pēc pielietojuma

Apģērbu galantērijas	Paraugs
Mēbeļu	*

Apavu oderu	*
Zoļu	*
Apavu virsmu	*
Tehniskās	*
Rokdarbu	*

### Ādu klasifikācija pēc virsmu apstrādes veida (rūpnieciskās apstrādes)

Krāsota masā	Paraugs
Ar krāsotu virsmu	*
Slīpēta	*
Ar iespiestu faktūru	*
Ar krāsas apdruku	*
Lakota	*
Šķeltne	*
Ažūra	*

### 7.Ādas apstrādes tehnikas

Ažūrs	Paraugs
Karstās klišejas iespiedums	*
Folijas iespiedums	*
Kartona reljefs	*
Aplikācija	*
Intarsija	*
Dedzinājums	*

### 8.Sintētiskie ādu aizvietotāji

Paraugi
---------

### 9.Kažokādas

Dabīgās	Paraugi
Sintētiskās	*

### 10. Ādu krāsošana

Uzsūcošās krāsas (anilīns)	Paraugs
Sedzošās krāsas (nitro, akrils)	*

### 11. Ādu tīrīšana un kopšana

Industriālie	Nosaukumi
Pagatavojamie	Sastāvi

### 12. Līmes ādu līmēšanai

Dabīgās (miltu klīsteris)	Sastāvs, izgatavošana, pielietošana
Sintētiskās (Moment, PVA, gumijas)	*

### 13. Furnitūra ādas sastiprināšanai

Kniedes	Paraugi
Caurumi (luversi)	*
Helvetoni	*
Āķi	*
Aizdares	*
Pogas	*

**Pārbaudes forma. Tests**

