

Kurzy vzdělávací

- na soukromé dílně v Olomouci , max.2 osoby, ve vypsaných termínech obvykle o víkendech (pá-ne), informace a rezervace na webu <http://www.mrkevleather.cz>

Kurz - Práce s kůží - 3 denní (základní postupy a techniky zdobení kůže)

v průběhu kurzu si vyrobíte:

klíčenku, opasek, diář zdobený vyřezávaným vzorem, kalíšek

dělení kůží

původ - hověziny, teletiny, vepřovice, kozinky, jelenice, reptilie aj.

činění

- konzervace kouřem a solí
- činění mozkem
- činění z kvasem (kvasinkami)
- chromčinění (kamencem chromitý) - chrome-tanned- šedé kůže
- jirchářství (kamencem hlinito-draselným) - alum - bílé kůže
- třísločinění (rostlinného nebo syntetického původu) - vegetable-tanned - béžové kůže
- semišnictví rybím tukem (olejem) - žlutohnědé kůže
- piklování kyselinou (sírovou, mravenčí, octovou)
- kombinované činění

postup : náмок - mizdření - moření - neutralizace - činění - ždímání - seřezávání - sušení -

měkčení - povrchová úprava (žehlení, barvení, lisování, leštění)

- v historii se užívalo na mizdření vápno a popel, na moření výkaly, činilo se tříslovinami několik měsíců, tedy žádná voňavá práce a navíc závislá na tekoucí vodě, kterou znečišťovali, tedy většinou za městem u řek.

- vyčiněná kůže = useň!

úpravy

- barvení, leštění, lakování, štípaní aj.

dělení

- půlka, krupon, štika, kraj, vaz, kruponož, ramena

užití

- sedlářství, brašnářství, obuvnictví, čalounictví, rukavičkářství

různé pojmy

- kůže (hide),
- full grain - obsahuje neporušenou přírodní horní vrstvu "pokožky"
- top grain - obsahuje horní nejkvalitnější vrstvu kůže, která však může být již částečně broušená pro docílení jednotného vzhledu
- hlazenice - kůže s hladkým povrchem, přibližně odpovídá full grain
- valchovaná - úprava pro větší ohebnost, měkčená
- štípenka (split leather) - zbytková část kůže bez horní vrstvy
- nubuk - broušená po líci
- velur - broušená po rubu
- napa - speciální měkká kůže
- safino - kůže s vroubkovaným povrchem odolným proti poškrábání
- pull up, crazy horse - olej napuštěná useň s proměnlivým vzorem
- tlačaná, strukturovaná useň - vytvořen vzor na povrchu
- lakovaná useň
- laminovaná useň
- lepená useň (bonded)

- genuine leather - velmi obecný pojem, který může zahrnovat kvalitní top grain kůže i nekvalitní lepené usně ... zkratka označení "výrobek z kůže"
- koženka - textilní nebo plastová imitace kůže
- veganské aj. usně - imitace kůže z různých rostlinných vláken se značnou příměsí pojiv
- probarvená useň - v celé síle
- barvená useň - často pouze horní vrstva
- další typy dle původu nebo postupu výroby cordovan, buttero, dollaro ...

značení

líc

- tupý nástroj za sucha vs mokra
- gelové pero na kůže
- teplem mazací pero

rub

- mastná křída
- voskovka
- křída (křídové rádýlko), krejčovské mýdlo

podložky

- řezací (řezací desky, patchwork, lino, spodkovice)
- vysekávací (sekací, gumové)
- pro ražbu (hlazené kamenné)
- pro kosení (kamenné, skleněné, lytografické)

řezání

- typy nožů (půl/čtvrt měsíc, kosící, knajp, obuvnický knajp, zalamovací, rotační)
- řezačky (podélné, spirální - švihlovačky)
- výsekové nože

seřezávání hran

- hranořízky
- broušení hran

tvorba linií a drážek

- linie třením
- linie za vlhka
- linie nahřátým nástrojem
- drážkování (paralelní/široké drážky pro ohyby)

lepení

- typy lepidel (chlorpren, ethylacetát, kaučuk, škrob, kyanoakrylát)
- postup (zdrsněním, zavadnutím, rozehtátí, užití ševcovského kladiva/lisu)

barvení

- lihová mořidla
- olejová mořidla
- akrylové barvy
- zvýrazňovače vzorů

povrchová úprava

lícová úprava

- finish (živicové, akrylátové, voskové,...)
- balzám
- oleje (paznehtový, norkový, parafínový,...)
- impregnace (nano, karbonové,...)

rubová úprava

- kostní/kožní klíh
- tracagant gum

- tokonole

úprava hran

- kostní/kožní klíh
- tracagant gum
- tokonole
- šelak
- barvy na hrany
- sedlářské mýdlo

šití

značení stehu

- rádýlko
- vidličky
- odpichovátko

typy dratví

- lněné / PES
- splétané / stáčené
- voskované / nevoskované

navlékání dratve na jehlu

typy šidel

- čtyřhraná (diamond)
- kulatá
- zahnutá

provedení sedlářského stehu

ukončování

- zapošití
- vnitřní uzlík

typy konstrukce opasků

- šité
- opaskové šrouby
- nýtované
- easy-cut

ražba vzorů za vlhka

- typ raznic
 - plastové
 - hořčíkové
 - mosazné
 - dřevěné
 - nerezové
- skládané vzory
- náklony raznice
- matování ploch
- užití lisu

vyřezávání vzorů (carving) a vytlačení (embossing)

- přenášení vzorů
- swivel knife
- hladítka na úpravu řezů
- raznice na úpravu řezů

ražba vzorů za tepla

- ohřívání nad kahanem

- elektrické přístroje
- ražba se zlatíci folii

vypalování do kůže (pyrografie)

gravírování laserem

- typy laserů

tetování do kůže

- handpoke
- typy strojků (rotační, cívkové, cartridgové)
- typy jehel
- použitelné barvy

barvení

- block technika
- patinování (dobarvování, vytírání)
- fládrování
- míchání barev/stínování - sunburst technika
- akrylové barvy
- zvýrazňovače vzorů
- dvouvrstvé barvy

airbrush

- typy pistolí, kompresorů, jehel
- použitelné barvy, lakování
- základní princip aplikace

typy šicích strojů

- dělení dle konstrukce (deskové, sloupové, ramenové, cylindrové, jiné typu Froban, Strobel)
- dělení dle posuvu (patkové, kolečkové, 1-3 posuv)
- dělení dle typu motoru, varianta z pozicínem jehly
- dělení dle síly nitě, kapacity cívky aj.

kosení

- knejp, kosící nůž, kosící nástroj, francouzský hranořízek, zalamovací nůž, kosička/šerfka

štípání

- štípání s papírovými bloky, protahováním, strojkem, francouzským hranořízlem

zahýbání a lemování

- drážkování před ohýbáním
- typy zahýbání okrajů, lemování
- kosení pro zahýbání do ztracena "duté"
- práce s ruční a motorovou kosičkou
- postup zakládání v oblých a ostrých rozích

šití v ploše a na hranu

- specifika kosení
- typy stehů v ploše
 - box stitch X
 - butt stitch —
 - paralel stitch =
 - a další baseball stitch <<<, square stitch □, herringbone stich V aj.

možnosti zapínání

- knoflík, stahovací šňůrka, druk klasický/moto, magnetový druk, všitý magnet, pásek na zasunutí, pásek s přezkou, sedlářský knoflík, aktovkový zámek, petlicový zámek
- zdrhovadla (do okénka/skrytě/na kanálek)

jiné pomocné materiály a postupy

- podlepování textilem, kartonem, přešpánem
- termoplastické materiály na tužinky
- korek
- peněženkové kapsy z látky
- modelování za mokra na šabloně ("molding")

broušení nástrojů

- typy brousků, brusných past
- úhly broušení, přípravky pro broušení
- postup broušení a obtahování

Obsah setů na workshopy Mr.Kev leather = vhodná inspirace pro začátečníky

nástroj (výrobce - prodejce)	Kč
šídlo čtyřhranné / diamond awl 2,5mm (Kemovan Craft - Etsy)	650
šídlo kulaté / round awl (no name China - Aliexpress aj.)	20
hranořízek 1 / edge creaser (Kemovan Craft - Etsy)	1200
hranořízek 2 / edge creaser (Kemovan Craft - Etsy)	1200
francouzský hranořízek 4mm / french beveler (Kemovan Craft - Etsy)	1100
palice nylon / nylon hammer (no name China - Aliexpress aj.)	250
jehla 2x (Remam, Stoklasa, RPSkone aj.)	10
kosící nůž / skiving knife (Kemovan Craft - Etsy)	1200
drážkovač paralelní / groover (no name China - nůž od Tandy leather)	500
odlamovací nůž velký / cutter knife (Olfa typ OL 18mm)	350
odlamovací nůž malý / cutter knife (Olfa typ SAC-1 9mm)	200
skleněný střep / glass shard (rozbitá okenní tabulka)	0
kolečko značkovač stehů / sewing spacer wheel (no name China - Aliexpress aj.)	200
modelovací nástroj / modeling tool (Seiwa Japan - Etsy)	300
vyřezávací nůž / swivel knife (Kyoshin - Etsy)	800
pravítko kovové / metal ruler (no name China - Aliexpress aj.)	50
výsečníky kruhové / round punch set (bez specifikace - různé)	50
vysekávací podložka / punching pad (Formako aj.)	200
krejčovský metr / sartorial meter (galanterie)	30
guma na odstraňování lepidla / ruber for cleaning glue (Remam, Botaservis, aj.)	50

odpichovátko / spacing compass, divider (no name China - Aliexpress aj.)	150
základní sada raznic / stamping set (no name China - Aliexpress aj.)	250
raznice na snižování / beveler stamp (Japan leather tools - Etsy)	350
linkovač, čárkovač dřevěný / wooden creaser (Dictum - Dictum GB)	250
dřevěné hladítko s drážkami / edge slicker (no name China - Aliexpress aj.)	50
plastová kost / plastic bone (no name China - Aliexpress aj.)	30
achátové hladítko / agate polisher (no name China - Aliexpress aj.)	100
brousek / whetstone - bílý 1000 (no name China - Aliexpress aj.)	150
drážkovač / groover (no name China - Aliexpress aj)	100
vidličky na značení stehů / stitching prongs, pricking irons (Kemovan Craft - Etsy)	900
obal na nástroje /wrench bag (no name China - Aliexpress aj.)	250
brusný kámen 1000/4000 / whetstone (různě)	1000
sedlářská svěrka / stitchng clamp (P. Hilmar dřevocajk) malá přisedávací	2000
sedlářská svěrka / stitchng horse, ponny (P. Hilmar dřevocajk) stolička	7000
řezací podložka malá / cutting pad (Sewmate nebo Olfa - různě)	250
gumová podložka pro vidličky (odpad z podlahy)	0
kámen leštěný / polished stone (kamenický odpad, grilovací deska)	500
řezačka na pásky / strap cutter (no name China - Aliexpress aj.)	350
SUMA	22000kč

*v setech, ale již běžně nedostupné:

šídlo čtyřhranné / diamond awl 3mm (p. Vítek - již nedostupné) 450kč

hranořízek zahnutý oboustranný / edge creaser (p. Vítek - již nedostupné) 600kč