

NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
0983-06/2 Bőrművesség területeinek története
Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan (komplex tételsor alapján)

Szóbeli vizsgatevékenység

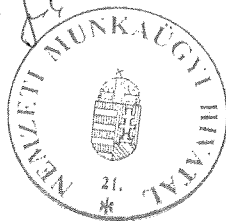
Szóbeli vizsgatevékenység időtartam: 45 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételait a 159/2010. számon kiadom.

Jóváhagyta:

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT

Bezdél J.



Brassói Sándor
főosztályvezető-helyettes

2010

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2010. 12. 21-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Bőrművesség területeinek története
Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan (komplex tételsor alapján)

A vizsgafeladat jellemzői:

- A szóbeli tételket a szaktanárok által összeállított mellékletek, segédanyagként felhasználható források (makettek, ábrák, képek, prospektusok stb.) egészítsék ki.

A tételsor a 20/2008. (VII. 29.) OKM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

1. Vállalkozásánál különböző korok bőrtárgyait kell elkészítenie. A feladat hiteles, korhű megoldásához ismernie kell a bőrfeldolgozás kezdeteit, a szakmák, mesterségek kialakulását. Mutassa be a bőr alkalmazási területeit az egyes korszakokban, és a különböző bőrös mesterségek kialakulását!

Információtartalom vázlat

- A bőr alkalmazási területei különböző korokban:
 - Óskor, ókor
 - A honfoglalás kora
 - Középkor
 - Újkor
 - A XIX. századtól napjainkig
- A bőrös mesterségek kialakulása:
 - Bőrkikészítés (tímárok, vargák, irhások)
 - Kézműves szakmák (szíjgyártók, nyeregkészítők, bocskorkészítők, csizmadiák, subakészítők, szűcsök, könyvkötők, bőrtárgykészítők, kesztyűsök, bőrdíszművesek, bőrruhakészítők)

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Vállalkozásánál különböző korok bőrtárgyait kell elkészítenie. A feladat hiteles, korhű megoldásához ismernie kell a bőrfeldolgozás kezdeteit, a szakmák, mesterségek kialakulását. Mutassa be a bőr alkalmazási területeit az egyes korszakokban, és a különböző bőrös mesterségek kialakulását!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Bőrfeldolgozás kezdete, a bőrfeldolgozással foglalkozó szakmák, mesterségek	A bőr alkalmazási területei különböző korokban:	10	
		Óskor, ókor	10	
		A honfoglalás kora	10	
		Középkor	10	
		Újkor	10	
		A XIX. századtól napjainkig		
		A bőrös mesterségek kialakulása:	10	
		Bőrkikészítés (tímárok, vargák, irhások)		
		Kézműves szakmák (szíjgyártók, nyeregkészítők, bocskorkészítők, csizmadiák, subakészítők, szűcsök, könyvkötők, bőrtárgykészítők, kesztyűsök, bőrdíszművesek, bőrruhakészítők)	20	
Összesen			80	

.....
dátum

.....
alíírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	3	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése	2	
5	Látványrajz, divatrajz rajz készítése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	2	
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
	Tervezési készség	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

2. A korhú bőrtárgyak készítéséhez ismernie kell a különböző korok öltözködésének történetét. Mutassa be az egyes korok viseleteit, és emelje ki a bőrből készült öltözeteket, öltözetkiegészítőket, tárgyakat!

Információtartalom vázlata

- Az egyes korok bőrből készült öltözetei, öltözetkiegészítői, tárgyai:
- Óskor, ókor
- A honfoglalás kora,
- Középkor
- Újkor
- A XIX. századtól napjainkig

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizgázó neve:

Értékelő lap

2. A korhű bőrtárgyak készítéséhez ismernie kell a különböző korok öltözködésének történetét. Mutassa be az egyes korok viseleteit, és emelje ki a bőrből készült öltözeteket, öltözetkiegészítőket, tárgyakat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Öltözködéstörténet	Az egyes korok bőrből készült öltözetei, öltözetkiegészítői, tárgyai:	10	
		Őskor, ókor	15	
		A honfoglalás kora	15	
		Középkor	15	
		Újkor	25	
		A XIX századtól napjainkig		
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése		3	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése		2	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése		2	
5	Látványrajz, divatrajz rajz készítése		3	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés		1	
	Döntésképesség		1	
	Elhivatottság, elkötelezettség		1	
Társas	Visszacsatolási készség		1	
	Prezentációs készség		1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság		2	
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		1	
	Tervezési készség		1	
	Problémaelemzés, feltárás		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

3. A korhú, művészi bőrtárgyak készítéséhez ismernie kell a kultúrtörténet jellegzetes bőrrel kapcsolatos ábrázolásait, bőrtárgyait és azok lelőhelyeit. Mutassa be a kultúrtörténet jellegzetes bőrrel kapcsolatos ábrázolásait, művészi bőrtárgyait és lelőhelyeiket!

Információtartalom vázlata

- A bőrös szakmák ábrázolása a művészetben
- Bőrsátrak, bőrcsónakok
- Bőrtároló eszközök
- Bőr könyvborítók
- Nyergesek, lószerszámok
- Tarsolyok
- Jellegzetes korabeli kesztyűk
- Különböző lábbelik

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. A korhú, művészi bőrtárgyak készítéséhez ismernie kell a kultúrtörténet jellegzetes bőrrel kapcsolatos ábrázolásait, bőrtárgyait és azok lelőhelyeit. Mutassa be a kultúrtörténet jellegzetes bőrrel kapcsolatos ábrázolásait, művészi bőrtárgyait és lelőhelyeiket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A kultúrtörténet jellegzetes bőrtárgyai	A bőrös szakmák ábrázolása a művészetben	10	
		Bőrsátrak, bőrcsónakok	10	
		Bőrtároló eszközök	10	
		Bőr könyvborítók	10	
		Nyergek, lószerszámok	10	
		Tarsolyok	10	
		Jellegzetes korabeli kesztyűk	10	
		Különböző lábbelik	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése		3	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése		2	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése		2	
5	Látványrajz, divatrajz rajz készítése		3	
Összesen			90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés		1	
	Döntésképesség		1	
	Elhivatottság, elkötelezettség		1	
Társas	Visszacsatolási készség		1	
	Prezentációs készség		1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság		2	
	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Tervezési készség		1	
	Problémaelemzés, feltárás		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

4. Bőrműves szakemberként ismernie kell a XX-XXI. század híres öltözék- és bőrtárgy-tervezőit, valamint jellegzetes munkáikat. Mutassa be a XX-XXI. század híres öltözék- és bőrtárgytervezőit, valamint elemezze jellegzetes munkáikat!

Információtartalom vázlata

- A XX. század hazai és külföldi öltözék- és bőrtárgytervezői,
- A XXI. század hazai- és külföldi öltözék- és bőrtárgytervezői,
- A XX. század jellegzetes öltözékei és bőrtárgyai
- A XXI. század jellegzetes öltözékei és bőrtárgyai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Bőrműves szakemberként ismernie kell a XX-XXI. század híres öltözék- és bőrtárgy-tervezőit, valamint jellegzetes munkáikat. Mutassa be a XX-XXI. század híres öltözék- és bőrtárgytervezőit, valamint elemezze jellegzetes munkáikat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A XX-XXI. századi öltözék és bőrtárgy tervezők	A XX. század hazai és külföldi öltözék- és bőrtárgytervezői	20	
		A XXI. század hazai- és külföldi öltözék- és bőrtárgytervezői	20	
		A XX. század jellegzetes öltözékei és bőrtárgyai	20	
		A XXI. század jellegzetes öltözékei és bőrtárgyai	20	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	3	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése	2	
5	Látványrajz, divatrajz rajz készítése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	2	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Tervezési készség	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....

dátum

.....

alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

5. Különböző bőrtárgyakat kell terveznie. A feladat szakszerű végrehajtásához tudnia kell a tárgytervezés elméleti ismereteit, folyamatát, a tárgyak formájának és funkciójának összhangját. Mutassa be a tárgytervezés elméleti ismereteit, a tárgyak formájának és funkciójának összhangját (az összhang megteremtését) és a tárgytervezés folyamatát!

Információtartalom vázlata

- A tárgytervezés elméleti ismeretei
- A funkció és a forma összhangja, megteremtése
- Színelmélet (színkeverés, színharmónia, színdinamika)

A tárgytervezés folyamata:

- A használati cél meghatározása, ötletgyűjtés
- Vázlatok, modellrajzok készítése (forma, méret, szín, díszítések meghatározása)
- Anyagok, eszközök kiválasztása
- Minták és a tárgy elkészítése, korrekciók

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. Különböző bőrtárgyakat kell terveznie. A feladat szakszerű végrehajtásához tudnia kell a tárgytervezés elméleti ismereteit, folyamatát, a tárgyak formájának és funkciójának összhangját. Mutassa be a tárgytervezés elméleti ismereteit, a tárgyak formájának és funkciójának összhangját (az összhang megteremtését) és a tárgytervezés folyamatát!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Tárgytervezési, formálási feladatokhoz kapcsolódó elméleti ismeretek	A tárgytervezés elméleti ismeretei	20	
A	Forma és funkció összhangja, megjelenése a tárgyakban	A funkció és a forma összhangja, megteremtése Színelmélet (színkeverés, színharmonia, színdinamika)	10 10	
A	Öltözék, tárgy látványrajzának, műhelyrajzának elkészítése	A tárgytervezés folyamata: A használati cél meghatározása, ötletgyűjtés Vázlatok, modellrajzok készítése (forma, méret, szín, díszítések meghatározása) Anyagok, eszközök kiválasztása Minták és a tárgy elkészítése, korrekciók	10 10 10 10	

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése	2	
5	Látványrajz, divatrajz rajz készítése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	2	
5	Műhelyrajz készítése	2	
5	Szabásminta készítése és olvasása	2	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Térlátás	1	
	Kézügyesség	1	
	Stabil kéztartás	1	
	Döntésképeség	1	
Társas	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

6. Bőrműves vállalkozóként be kell szereznie a termékek készítéséhez szükséges különböző anyagokat, kellékeket. Mutassa be a bőrműves tárgyak készítéséhez szükséges anyagokat, kellékeket és alkalmazási területüket!

Információtartalom vázlat

- Bőranyagok
- Textilanyagok, bélések
- Műanyagok
- Merevítő és domborító anyagok
- Ragasztók, oldószerek, színezékek és kikészítőanyagok
- Kellékek és kiegészítő anyagok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Bőrműves vállalkozóként be kell szereznie a termékek készítéséhez szükséges különböző anyagokat, kellékeket. Mutassa be a bőrműves tárgyak készítéséhez szükséges anyagokat, kellékeket és alkalmazási területüket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Készbőrök csoportosítása, fajta, kikészítés és felhasználás szerint	Bőranyagok	15	
B	A bőrművesség területein használatos egyéb anyagok felosztása, tulajdonságai	Textilanyagok, bélések Műanyagok Merevítő és domborító anyagok	10 10 10	
A	A bőrművesség területein használt ragasztók, oldószerek, színezékek	Ragasztók, oldószerek, színezékek és kikészítőanyagok	15	
A	A bőrművesség területein használt kellékek, kiegészítők	Kellékek és kiegészítő anyagok	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése	3	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Térlátás	1	
	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

7. A bőranyagok szakszerű feldolgozásához ismernie kell a nyersbőrök felépítését, szerkezetét, fizikai, kémiai tulajdonságait, kikészítését. Foglalja össze és elemezze a nyersbőrök felépítését, szerkezetét, fizikai, kémiai tulajdonságait, kikészítését a bőrtárgyak feldolgozása szempontjából!

Információtartalom vázlata

- A nyersbőrök felépítése
- A nyersbőrök szerkezete
- A nyersbőrök (fizikai, kémiai) tulajdonságai
- A nyersbőrök gyártási, kikészítési folyamata

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. A bőrányagok szakszerű feldolgozásához ismernie kell a nyersbőrök felépítését, szerkezetét, fizikai, kémiai tulajdonságait, kikészítését. Foglalja össze és elemezze a nyersbőrök felépítését, szerkezetét, fizikai, kémiai tulajdonságait, kikészítését a bőrtárgyak feldolgozása szempontjából!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A nyersbőr felépítése, szerkezete, tulajdonságai, kikészítése	A nyersbőrök felépítése	20	
		A nyersbőrök szerkezete	20	
		A nyersbőrök (fizikai, kémiai) tulajdonságai	20	
		A nyersbőrök gyártási, kikészítési folyamata	20	

.....

dátum

.....

aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	4	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Figyelem-összpontosítás	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....

dátum

.....

aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

8. Bőrműves vállalkozásában különböző készbőrökkel fog dolgozni, ezért ismernie kell a készbőrök fajtáit kikészítésük és felhasználásuk szerint. Mutassa be a készbőrök fajtái, kikészítési módja és felhasználása szerinti csoportosítását! Elemezze a készbőrök tulajdonságait a bőrműves szakterület igényei szerint!

Információtartalom vázlat

- A készbőrök fajtái
- A készbőrök kikészítés szerinti csoportosítása
- A készbőrök felhasználási lehetőségei
- A bőrműves tárgyakhoz alkalmazott készbőrök megválasztása, fizikai, kémiai tulajdonságai, követelményei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Bőrműves vállalkozásában különböző készbőrökkel fog dolgozni, ezért ismernie kell a készbőrök fajtáit kikészítésük és felhasználásuk szerint. Mutassa be a készbőrök fajtái, kikészítési módja és felhasználása szerinti csoportosítását! Elemezze a készbőrök tulajdonságait a bőrműves szakterület igényei szerint!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Készbőrök csoportosítása, fajta, kikészítés és felhasználás szerint	A készbőrök fajtái	20	
		A készbőrök kikészítés szerinti csoportosítása	20	
		A készbőrök felhasználási lehetőségei	20	
A	Az anyaghasználat megválasztásának követelményei, lehetőségei	A bőrműves tárgyakhoz alkalmazott készbőrök megválasztása, fizikai, kémiai tulajdonságai, követelményei	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	4	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Figyelem-összpontosítás	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....

dátum

.....

aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

9. Bőrműves vállalkozóként különböző ragasztókat, oldószereket, színezékeket és kikészítő anyagokat fog használni. Mutassa be a különböző ragasztók, oldószerek, színezékek és kikészítő anyagok jellemzőit, tulajdonságait és alkalmazásukat!

Információtartalom vázlat

Az alkalmazott anyagok jellemzői, tulajdonságai és alkalmazása:

- Ragasztók
- Oldószerek
- Színezékek
- Kikészítő anyagok
- A vegyi anyagok baleset-, egészség-, környezet- és tűzvédelmi előírásai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Bőrműves vállalkozóként különböző ragasztókat, oldószereket, színezékeket és kikészítő anyagokat fog használni. Mutassa be a különböző ragasztók, oldószerek, színezékek és kikészítő anyagok jellemzőit, tulajdonságait és alkalmazásukat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A bőrművesség területein használt ragasztók, oldószerek, színezékek	Az alkalmazott anyagok jellemzői, tulajdonságai és alkalmazása: - Ragasztók - Oldószerek - Színezékek - Kikészítő anyagok	15 15 15 15	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	A vegyi anyagok baleset-, egészség-, környezet- és tűzvédelmi előírásai	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	4	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Figyelem-összpontosítás	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

10. A bőrműves tárgyak készítése során különböző egyéb (merevítő-, domborító-, textil- és bélés-) anyagokat kell használnia. Foglalja össze az egyéb anyagok fajtáit, jellemző tulajdonságait, szerepüket és konkrét példák bemutatásával a felhasználásukat!

Információtartalom vázlata

- A merevítő anyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük
- A domborító anyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük
- A textil- és bélésanyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük
- Az egyéb anyagok felhasználási területei, követelményei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. A bőrműves tárgyak készítése során különböző egyéb (merevítő-, domborító-, textil- és bélés-) anyagokat kell használnia. Foglalja össze az egyéb anyagok fajtáit, jellemző tulajdonságait, szerepüket és konkrét példák bemutatásával a felhasználásukat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A bőrművesség területein használatos egyéb anyagok felosztása, tulajdonságai	A merevítő anyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük	20	
		A domborító anyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük	20	
		A textil- és bélésanyagok fajtái, tulajdonságai, szerepük	20	
A	Az anyaghasználat megválasztásának követelményei, lehetőségei	Az egyéb anyagok felhasználási területei, követelményei	20	

.....

dátum

.....

aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	4	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Figyelem-összpontosítás	1	
	Problémaelemzés, feltárás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....

dátum

.....

aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

11. A bőrműves termékek készítéséhez különböző kellékeket, díszítőelemeket és kiegészítő alkatrészeket kell alkalmaznia. Mutassa be konkrét példák – bőrből készült lakberendezési tárgyak, ékszerek, öltözékek, kiegészítők – kapcsán, hogy milyen kellékeket, díszítőelemeket és kiegészítő alkatrészeket alkalmaz munkája során! Indokolja választását!

Információtartalom vázlata tárgyak

Kellékek, díszítőelemek és kiegészítő alkatrészek alkalmazása:

- Lakberendezési tárgyaknál
- Bőr ékszereknél
- Öltözékeknél
- Öltözékkiegészítőknél
- A kellékek, díszítőelemek és kiegészítő alkatrészek alkalmazási szempontjai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. A bőrműves termékek készítéséhez különböző kellékeket, díszítőelemeket és kiegészítő alkatrészeket kell alkalmaznia. Mutassa be konkrét példák – bőrből készült lakberendezési tárgyak, ékszerek, öltözékek, kiegészítők – kapcsán, hogy milyen kellékeket, díszítőelemeket és kiegészítő alkatrészeket alkalmaz munkája során! Indokolja választását!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A bőrművesség területein használt kellékek, kiegészítők	Kellékek, díszítőelemek és kiegészítő alkatrészek alkalmazása: <ul style="list-style-type: none">– Lakberendezési tárgyaknál– Bőr ékszereknél– Öltözékeknél– Öltözék- kiegészítőknél	15 15 15 15	
A	Az anyaghasználat megválasztásának követelményei, lehetőségei	A kellékek, díszítőelemek és kiegészítő alkatrészek alkalmazási szempontjai	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Látványrajz, divatrajz készítése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Térlátás	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

12. A bőrműves termékek készítéséhez ismernie kell a különböző termékek-nél alkalmazott technológiai folyamatokat. Mutassa be egy konkrét termék kapcsán az alkalmazott technológiai folyamatokat!

Információtartalom vázlata

- Szabástechnológiák
- Előkészítési műveletek
- Merevítési, formázási technológiák
- Díszítési műveletek
- Összeerősítési, összeállítási technológiák
- Kikészítési technológiák

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. A bőrműves termékek készítéséhez ismernie kell a különböző termékeknél alkalmazott technológiai folyamatokat. Mutassa be, egy konkrét termék kapcsán az alkalmazott technológiai folyamatokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Szabás módjai, alkalmazása	Szabástechnológiák	15	
B	Formára húzás módjai, használata, más formakialakítási módszerek	Előkészítési műveletek Merevítési, formázási technológiák	15	
B	Díszítő eljárások, felhasználási területei	Díszítési műveletek	15	
A	Összeerősítési és összeállítási módok ismerete, használata	Összeerősítési, összeállítási technológiák	20	
A	Utómunkálatok	Kikészítési technológiák	15	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
5	Szabásminta készítése és olvasása	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

13. A bőrműves tárgyak készítésénél különböző gépeket, berendezéseket, technikai eszközöket, szerszámokat kell használnia. Mutassa be a gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok fajtáit, használatukat és baleset- és tűzvédelmi előírásaikat!

Információtartalom vázlat

- Gépek fajtái, használata
- Berendezések fajtái, használata
- Technikai eszközök fajtái, használata
- Szerszámok fajtái, használata
- A gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok baleset- és tűzvédelmi előírásai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. A bőrműves tárgyak készítésénél különböző gépeket, berendezéseket, technikai eszközöket, szerszámokat kell használnia. Mutassa be a gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok fajtáit, használatukat és baleset- és tűzvédelmi előírásaikat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A bőrművesség területein használt gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok használata	Gépek fajtái, használata Berendezések fajtái, használata Technikai eszközök fajtái, használata Szerszámok fajtái, használata	20 15 15 15	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	A gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok baleset- és tűzvédelmi előírásai	15	

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
5	Mennyiségérzék	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

14. A bőrműves tárgyak készítéshez ismernie kell a tervezési, mintaszerkesztési módszereket. Foglalja össze egy konkrét termék bemutatásával, hogy milyen tervezési, mintaszerkesztési módszereket alkalmaz!

Információtartalom vázlata

- Modelltervezési módszerek
- Formai megoldások, anyag- és színösszetétel tervezése
- Díszítőelemek, díszítések tervezése
- Technológiai megoldások tervezése
- Mintaszerkesztési módszerek alkalmazása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. A bőrműves tárgyak készítéséhez ismernie kell a tervezési, mintaszerkesztési módszereket. Foglalja össze egy konkrét termék bemutatásával, hogy milyen tervezési, mintaszerkesztési módszereket alkalmaz!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Tárgytervezési, formálási feladatokhoz kapcsolódó elméleti ismeretek	Modelltervezési módszerek	15	
B	Anyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási módjai	Formai megoldások, anyag- és színösszetétel tervezése Díszítőelemek, díszítések tervezése	15 15	
A	A formai megoldások és a technológia közötti összefüggések	Technológiai megoldások tervezése	15	
A	Mintaszerkesztési módok, módszerek	Mintaszerkesztési módszerek alkalmazása	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Látványrajz, divatrajz készítése	3	
5	Szabásminta készítése és olvasása	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Térlátás	1	
	Kézügyesség	1	
	Stabil kéztartás	1	
	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
Társas	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

15. A különböző anyagokból készített bőrműves tárgyak, öltözékek különböző formai megoldásokkal, technológiákkal készülnek. Mutassa be egy-egy konkrét bőrműves tárgy, öltözék készítésénél a különböző anyagok, formai megoldások és technológiák alkalmazását, összhangját! Indokolja választását!

Információtartalom vázlat

- Az anyagok kiválasztásának követelményei
- Az alkalmazott technológiák fajtái
- Az anyagok és technológiák megválasztása, összhangja
- A bőrműves tárgyak, öltözékek formai megoldásai és technológiái
- A bőrműves tárgyak, öltözékek elkészítésének gyakorlati ismeretei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. A különböző anyagokból készített bőrműves tárgyak, öltözékek különböző formai megoldásokkal, technológiákkal készülnek. Mutassa be egy-egy konkrét bőrműves tárgy, öltözet készítésénél a különböző anyagok, formai megoldások és technológiák alkalmazását, összhangját! Indokolja választását!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Az anyaghasználat megválasztásának követelményei, lehetőségei	Az anyagok kiválasztásának követelményei	15	
A	A bőrművesség területeinek technológiai ismeretei	Az alkalmazott technológiák fajtái	15	
B	Anyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási módjai	Az anyagok és technológiák megválasztása, összhangja,	15	
A	A formai megoldások és a technológia közötti összefüggések	A bőrműves tárgyak, öltözékek formai megoldásai és technológiái	15	
A	Tárgyak, öltözékek elkészítésének alpműveletei, gyakorlati fogásai	A bőrműves tárgyak, öltözékek elkészítésének gyakorlati ismeretei	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
5	Műhelyrajz készítése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

16. Azt a feladatot kaptá, hogy kiszabjon egy bőrműves terméket. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szabás módjait és alkalmazását a különböző anyagoknál és tárgyaknál. Mutassa be a szabás módjait, műveleteit, alkalmazását a különböző anyagoknál, tárgyaknál, valamint a szabás minőségi követelményeit és az alkalmazott szerszámokat, gépeket, berendezéseket!

Információtartalom vázlata

- A szabás módjai, műveletei és alkalmazása
- Különböző anyagok, tárgyak szabása, követelményei
- Egy konkrét termék szabásának műveletei
- A szabás szerszámai, gépei, berendezései és használatuk
- A szabás baleset- és környezetvédelme

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

16. Azt a feladatot kapta, hogy kiszabjon egy bőrműves terméket. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szabás módjait és alkalmazását a különböző anyagoknál és tárgyaknál. Mutassa be a szabás módjait, műveleteit, alkalmazását a különböző anyagoknál, tárgyaknál, valamint a szabás minőségi követelményeit és az alkalmazott szerszámokat, gépeket, berendezéseket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Szabás módjai, alkalmazása	A szabás módjai, műveletei és alkalmazása	20	
		Különböző anyagok, tárgyak szabása, követelményei	15	
B	Különböző szabásminták olvasása	Egy konkrét termék szabásának műveletei	15	
A	A bőrművesség területein használt gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok használata	A szabás szerszámjai, gépei, berendezései és használatuk	15	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	A szabás baleset- és környezetvédelme	15	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Szabásminta készítése és olvasása	3	
5	Kéziszerszámok, varrógépek, egyéb bőr- és textilmegmunkáló gépek használata	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Állóképesség	1	
	Térlátás	1	
	Kézügyesség	1	
	Stabil kéztartás	1	
Társas	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Módszeres munkavégzés	1	
	Figyelem-összpontosítás	1	
	Problémamegoldás, hibaelhárítás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

17. A bőrműves termékek készítésénél különböző formázási, formakialakítási és összeerősítési, összeállítási módokat kell alkalmaznia. Mutassa be a különböző bőrműves termékek formázási, formakialakítási és összeerősítési, összeállítási módjait, követelményeit és az alkalmazott szerszámokat, gépeket, berendezéseket!

Információtartalom vázlat

- Formázási, formakialakítási módszerek, követelmények
- Összeerősítési, összeállítási módok, követelmények
- A formázási, formakialakítási, összeerősítési, összeállítási módok szerszámai, gépei, berendezései
- A formázási, formakialakítási, összeerősítési, összeállítási módok egészség-, baleset, környezet- és tűzvédelme

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

17. A bőrműves termékek készítésénél különböző formázási, formakialakítási és összeerősítési, összeállítási módokat kell alkalmaznia. Mutassa be a különböző bőrműves termékek formázási, formakialakítási és összeerősítési, összeállítási módjait, követelményeit és az alkalmazott szerszámokat, gépeket, berendezéseket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Formára húzás módjai, használata, más formakialakítási módszerek	Formázási, formakialakítási módszerek, követelmények	20	
A	Összeerősítési és összeállítási módok ismerete, használata	Összeerősítési, összeállítási módok, követelmények	20	
A	A bőrművesség területein használt gépek, berendezések, technikai eszközök, szerszámok használata	A formázási, formakialakítási, összeerősítési, összeállítási módok szerszámjai, gépei, berendezései	20	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	A formázási, formakialakítási, összeerősítési, összeállítási módok egészség-, baleset, környezet- és tűzvédelme	20	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
5	Kéziszerszámok, varrógépek, egyéb bőr- és textilmegmunkáló gépek használata	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Kézügyesség	1	
	Stabil kéztartás	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Motiválhatóság	1	
	Visszacsatolási készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Problémamegoldás, hibaelhárítás	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
alíírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

18. A bőrműves termékek minőségét, szépségét nagymértékben befolyásolják a különböző díszítési eljárások és az utómunkálatok – kikészítési, javítási technikák. Mutassa be a különböző díszítési eljárásokat és utómunkálatokat, kikészítési, javítási technikákat és azok jellemzőit!

Információtartalom vázlat

- A bőrműves (dísztárgyak, ékszerek, öltözékek, egyéb) termékek díszítési eljárásai, jellemzői, követelményei
- A bőrműves termékek kikészítési (appretálás, festés, fényezés, vasalás, tisztítás) eljárásai, jellemzői, követelményei
- A bőrműves termékek javítási módjai, követelményei
- A díszítések, a kikészítés és a javítás gépei, berendezései, szerszámai, valamint balesetvédelme

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

18. A bőrműves termékek minőségét, szépségét nagymértékben befolyásolják a különböző díszítési eljárások és az utómunkálatok – kikészítési, javítási technikák. Mutassa be a különböző díszítési eljárásokat és utómunkálatokat, kikészítési, javítási technikákat és azok jellemzőit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Díszítő eljárások, felhasználási területei	A bőrműves (dísztárgyak, ékszerek, öltözékek, egyéb) termékek díszítési eljárásai, jellemzői, követelményei	20	
A	Utómunkálatok	A bőrműves termékek kikészítési (appretálás, festés, fényezés, vasalás, tisztítás) eljárásai, jellemzői, követelményei	20	
B	A tárgyak, öltözékek javításának módjai	A bőrműves termékek javítási módjai, követelményei	20	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	A díszítések, a kikészítés és a javítás gépei, berendezései, szerszámjai, valamint balesetvédelme	20	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz olvasása, értelmezése	3	
4	Látványrajz, divatrajz olvasása, értelmezése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
	Térlátás	1	
	Kézügyesség	1	
Társas	Motiválhatóság	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen			

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

19. A művészi értéket képviselő bőrműves tárgyak értékesítését nagymértékben befolyásolja a termékek bemutatása, megjelenése a piacon. Foglalja össze a bőrműves tárgyak piaci megjelenésének, bemutatásának fontosságát, módjait, lehetőségeit!

Információtartalom vázlat

- A termékek bemutatásának, piaci megjelenésének fontossága
- A termékek bemutatásának módjai:
 - Kiállítások, vásárok, divatbemutatók
 - Szórólapok
 - Internet
 - Hirdetések, reklám
 - Prezentációk készítése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

19. A művészi értéket képviselő bőrműves tárgyak értékesítését nagymértékben befolyásolja a termékek bemutatása, megjelenése a piacon. Foglalja össze a bőrműves tárgyak piaci megjelenésének, bemutatásának fontosságát, módjait, lehetőségeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A bemutatkozás módjai, lehetőségei	A termékek bemutatásának, piaci megjelenésének fontossága	15	
		A termékek bemutatásának módjai:		
		- Kiállítások, vásárok, divatbemutatók	15	
		- Szórólapok	10	
		- Internet	10	
		- Hirdetések, reklám	15	
B	A prezentáció elkészítésének fogásai	Prezentációk készítése	15	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Műhelyrajz készítése	3	
5	Látványrajz, divatrajz készítése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Térlátás	1	
	Döntésképeség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

20. A kész bőrműves tárgyak, termékek szakszerű leadásához el kell készítenie a megfelelő dokumentációt, és ismernie kell a termékek tárolásának követelményeit. Mutassa be a bőrműves tárgyak, termékek dokumentálási módjait, leadásának, tárolásának szabályait, követelményeit!

Információtartalom vázlata

- A kész termékek dokumentációjának tartalma, elkészítési módja, eszközei
- A különböző termékek leadási szabályai:
 - Címkézés, kezelési útmutató
 - Esztétikus, környezetbarát csomagolás
- Tárolási követelmények
- Baleset-, környezet- és tűzvédelmi szabályok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

20. A kész bőrműves tárgyak, termékek szakszerű leadásához el kell készítenie a megfelelő dokumentációt, és ismernie kell a termékek tárolásának követelményeit. Mutassa be a bőrműves tárgyak, termékek dokumentálási módjait, leadásának, tárolásának szabályait, követelményeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A dokumentálás lehetőségei, eszközei	A kész termékek dokumentációjának tartalma, elkészítési módja, eszközei	20	
B	A munka leadásának szabályai	A különböző termékek leadási szabályai: - Címkézés, kezelési útmutató - Esztétikus, környezetbarát csomagolás	15 15	
B	A kész tárgy, termék, tárolásának követelményei	Tárolási követelmények	15	
A	Balesetvédelem, egészségvédelem, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások	Baleset-, környezet- és tűzvédelmi szabályok	15	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0983-06 Bőrműves tárgyak, öltözékek készítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Bőrművesség területeinek története

Anyag- és áruismeret, Technológia és Géptan

A vizsgázó neve:

Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Olvasott szakmai szöveg megértése	2	
3	Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése	2	
5	Látványrajz, divatrajz készítése	3	
5	Műhelyrajz készítése	3	
Összesen		90	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
Személyes	Fejlődőképesség, önfejlesztés	1	
	Döntésképesség	1	
	Elhivatottság, elkötelezettség	1	
Társas	Kapcsolatfenntartó készség	1	
	Visszacsatolási készség	1	
	Prezentációs készség	1	
Módszer	Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
	Új ötletek, megoldások kipróbálása	1	
	Tervezési készség	1	
Összesen		10	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás