

# NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:  
1349-06/1 Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának,  
jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

## Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 45 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a NGM/431/1/2012. számon kiadom.

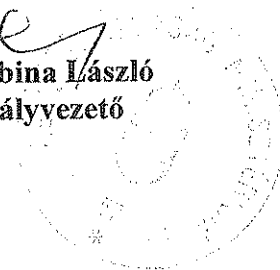
EREDETIVEL MINDENKÉN  
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT

*Rehella Jé*



Jóváhagyta:

*Dr. Odrobina László*  
főosztályvezető



2012

NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL  
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Érvényes: 2012. 04. 17-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**Az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről szóló 133/2010. (IV. 22.) Korm. rendelet alapján.**

**Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:**

<b>33 542 07 0000 00 00</b>	<b>Szűcs, szőrme- és bőrkonfekcionáló</b>	<b>Szűcs, szőrme- és bőrkonfekcionáló</b>
<b>33 542 07 0100 31 01</b>	<b>Bőrruha -készítő, -javító</b>	<b>Szűcs, szőrme- és bőrkonfekcionáló</b>

A szóbeli tételleket, ahol szükséges, a szaktanárok által összeállított mellékletek, segédanyagok felhasználható források (makettek, ábrák, képek, prospektusok, stb.) egészítsék ki!

*A tételsor a 1/2010. (II. 5.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.*

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**1. Azt a feladatot kapja, hogy szerezze be a bőrruházati termékek készítéséhez szükséges anyagokat. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell az anyagok fajtáit és alkalmazásukat. Rendszerezze a bőrruházati termékek készítéséhez szükséges anyagokat!**

Információtartalom vázlata

- Természetes bőranyagok fajtái, alkalmazásuk
- Szőrmék fajtái, alkalmazásuk
- Műbőrök, műszőrmék fajtái, alkalmazásuk
- Textilanyagok fajtái, alkalmazásuk
- Textil kellékanyagok fajtái, alkalmazásuk
- Papír- és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői
- Műanyagok, vegyi anyagok fajtái, alkalmazásuk

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**1. Azt a feladatot kapja, hogy szerezz be a bőrruházati termékek készítéséhez szükséges anyagokat. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell az anyagok fajtáit és alkalmazásukat. Rendszerezze a bőrruházati termékek készítéséhez szükséges anyagokat!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Ruházati bőrök fajtái, jellemzői, tulajdonságai	Természetes bőryananyagok fajtái, alkalmazásuk	15	
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	Szőrmék fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Műbőrök, műszőrmék jellemzői, tulajdonságai	Műbőrök, műszőrmék fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Szőrme és bőrruházatnál alkalmazott textilanyagok jellemzői, tulajdonságai	Textilanyagok fajtái, alkalmazásuk	15	
C	Szőrme és bőrruházatnál alkalmazott textil kellékanyagok jellemzői, tulajdonságai	Textil kellékanyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Szőrme és bőrruházatnál alkalmazott papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	Papír- és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	10	
C	Szőrme és bőrruházatnál alkalmazott műanyagok, vegyi anyagok tulajdonságai,	Műanyagok, vegyi anyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédkésztség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes		Szorgalom, igyekezet	1	
		Türelem	1	
		Pontosság	1	
Társas		Tömör fogalmazás készsége	1	
		Közérthetőség	1	
		Meggyőző készség	1	
Módszerkompetenciák		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
		Figyelem-összpontosítás	1	
		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
		Rendszerező képesség	1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**2. Azt a feladatot kapja, hogy szerezze be a szőrmetermékek gyártásához szükséges anyagokat. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell az anyagok fajtáit és felhasználását. Foglalja össze a szőrmetermékek készítéséhez szükséges anyagokat és felhasználásukat!**

Információtartalom vázlata

- Félnemes, nemes prémek fajtái, alkalmazásuk
- Műbőrök, műszőrmék fajtái, alkalmazásuk
- Természetes bőranyagok fajtái, alkalmazásuk
- Textilanyagok fajtái, alkalmazásuk
- Textil kellékanyagok fajtái, alkalmazásuk
- Papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői
- Műanyagok, vegyi anyagok fajtái, alkalmazásuk

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**2. Azt a feladatot kapja, hogy szerezzé be a szörmetermékek gyártásához szükséges anyagokat. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell az anyagok fajtáit és felhasználását. Foglalja össze a szörmetermékek készítéséhez szükséges anyagokat és felhasználásukat!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Félnemes, nemes prémek jellemzői, tulajdonságai	Félnemes, nemes prémek fajtái, alkalmazásuk	20	
C	Műbőrök, műszörmék jellemzői, tulajdonságai	Műbőrök, műszörmék fajtái, alkalmazásuk	10	
B	Ruházati bőrök fajtái, jellemzői, tulajdonságai	Természetes bőryananyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott textilanyagok jellemzői, tulajdonságai	Textilanyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott textil kellékanyagok jellemzői, tulajdonságai	Textil kellékanyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	Papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	10	
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott műanyagok, vegyi anyagok tulajdonságai	Műanyagok, vegyi anyagok fajtái, alkalmazásuk	10	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédkészség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes:	Szorgalom, igyekezet		1	
	Türelem		1	
	Pontosság		1	
Társas:	Tömör fogalmazás készsége		1	
	Közérthetőség		1	
	Meggyőző készség		1	
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
	Figyelem-összpontosítás		1	
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		1	
	Rendszerező képesség		1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**3. A szőrme és bőrruházati termékek készítéséhez ismernie kell a felhasznált anyagok szerkezetét, tulajdonságait. Foglalja össze az anyagokat szerkezetük és tulajdonságaik szerint!**

Információtartalom vázlata

- Az anyagok szerkezete, tulajdonságaik
- Természetes és mesterséges szövetszerkezetű anyagok
- Természetes és mesterséges üreges anyagok
- Tömör anyagok

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**3. A szőrme és bőrruházati termékek készítéséhez ismernie kell a felhasznált anyagok szerkezetét, tulajdonságait. Foglalja össze az anyagokat szerkezetük és tulajdonságaik szerint!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Anyagismereti alapfogalmak	Az anyagok szerkezete, tulajdonságaik	20	
		Természetes és mesterséges szövetszerkezetű anyagok	20	
		Természetes és mesterséges üreges anyagok	20	
		Tömör anyagok	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Türelem	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Rendszerező képesség	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**4. Vállalkozásában bőrruházati termékeket fog készíteni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a bőrruházati termékek készítésére alkalmas természetes bőranyagokat. Foglalja össze a bőrruházati termékek készítésére alkalmas természetes bőranyagok fajtáit és az anyagok tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A ruházati bőrök fajtái, alkalmazásuk
- A ruházati bőrök jellemzői, tulajdonságai
- A ruházati szőrmésbőrök fajtái, alkalmazásuk
- A ruházati szőrmésbőrök jellemzői, tulajdonságai

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**4. Vállalkozásában bőrruházati termékeket fog készíteni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a bőrruházati termékek készítésére alkalmas természetes bőrranyagokat. Foglalja össze a bőrruházati termékek készítésére alkalmas természetes bőrranyagok fajtáit és az anyagok tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Ruházati bőrök fajtái, jellemzői, tulajdonságai	A ruházati bőrök fajtái, alkalmazásuk	20	
		A ruházati bőrök jellemzői, tulajdonságai	20	
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A ruházati szőrmésbőrök fajtái, alkalmazásuk	20	
		A ruházati szőrmésbőrök jellemzői, tulajdonságai	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédképesség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes		Szorgalom, igyekezet	1	
		Türelem	1	
		Pontosság	1	
Társas		Tömör fogalmazás képessége	1	
		Közérthetőség	1	
		Meggyőző készség	1	
Módszer		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
		Figyelem-összpontosítás	1	
		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
		Rendszerező képesség	1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**5. Vállalkozásában szőrmetermékeket fog készíteni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szőrmetermékek készítésére alkalmas szőrmeanyagokat. Foglalja össze a szőrmetermékek készítésére alkalmas szőrmésbőrök fajtáit és az anyagok tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A szőrmésbőrök fajtái, alkalmazásuk
- A nemes szőrmék jellemzői, tulajdonságai
- A félnemes szőrmék jellemzői, tulajdonságai
- A nemesített szőrmék jellemzői, tulajdonságai

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**5. Vállalkozásában szőrmetermékeket fog készíteni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szőrmetermékek készítésére alkalmas szőrmeanyagokat. Foglalja össze a szőrmetermékek készítésére alkalmas szőrmésbőrök fajtáit és az anyagok tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A szőrmés bőrök fajtái, alkalmazásuk	20	
B	Félnemes, nemes prémek jellemzői, tulajdonságai	A nemes szőrmék jellemzői, tulajdonságai	20	
		A félnemes szőrmék jellemzői, tulajdonságai	20	
		A nemesített szőrmék jellemzői, tulajdonságai	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédképesség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes		Szorgalom, igyekezet	1	
		Türelem	1	
		Pontosság	1	
Társas		Tömör fogalmazás készsége	1	
		Közérthetőség	1	
		Meggyőző készség	1	
Módszer		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
		Figyelem-összpontosítás	1	
		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
		Rendszerező képesség	1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**6. A bőrruházati termékek alapanyagát meghatározza a nyersbőrök fajtája, felépítése, jellemzői, tulajdonságai. Foglalja össze a bőrruházati termékek alapanyagához felhasznált nyersbőrök fajtáit, topográfiai felépítését, jellemzőit, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A nyersbőrök fajtái, felépítése
- A nyersbőrök topográfiai felépítése, az egyes részek tulajdonságai
- A nyersbőrök legfontosabb jellemzői, tulajdonságai
- A nyersbőrök minőségére ható tényezők

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**6. A bőrruházati termékek alapanyagát meghatározza a nyersbőrök fajtája, felépítése, jellemzői, tulajdonságai. Foglalja össze a bőrruházati termékek alapanyagához felhasznált nyersbőrök fajtáit, topográfiai felépítését, jellemzőit, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A nyersbőr, szőrmésbőr fajtái, felépítése, topográfiája, jellemző tulajdonságai	A nyersbőrök fajtái, felépítése	20	
		A nyersbőrök topográfiai felépítése, az egyes részek tulajdonságai	20	
		A nyersbőrök legfontosabb jellemzői, tulajdonságai	20	
		A nyersbőrök minőségére ható tényezők	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Türelem	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás képessége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző képesség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdagság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**7. A szőrmeipari termékek alapanyagát meghatározza a szőrmés nyersbőrök fajtája, jellemzői, tulajdonságai. Foglalja össze a szőrmeipari termékek alapanyagához felhasznált szőrmés nyersbőrök fajtáit, topográfiai felépítését, jellemzőit, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A szőrmés nyersbőrök fajtái, felépítése
- A szőrmés nyersbőrök topográfiai felépítése, az egyes részek tulajdonságai
- A szőrmés nyersbőrök legfontosabb jellemzői, tulajdonságai
- A szőrmés nyersbőrök minőségére ható tényezők

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**7. A szőrmeipari termékek alapanyagát meghatározza a szőrmés nyersbőrök fajtája, jellemzői, tulajdonságai. Foglalja össze a szőrmeipari termékek alapanyagához felhasznált szőrmés nyersbőrök fajtáit, topográfiai felépítését, jellemzőit, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A nyersbőr, szőrmésbőr fajtái, felépítése, topográfiaja, jellemző tulajdonságai	A szőrmés nyersbőrök fajtái, felépítése	20	
		A szőrmés nyersbőrök topográfiai felépítése, az egyes részek tulajdonságai	20	
		A szőrmés nyersbőrök legfontosabb jellemzői, tulajdonságai	20	
		A szőrmés nyersbőrök minőségére ható tényezők	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Türelem	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdagság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**8. A bőrruházati termékek alapanyagának a minőségét, tartósságát nagymértékben befolyásolja a bőrgyártás folyamata. Foglalja össze a bőrgyártás folyamatát és az egyes műveletek hatását a készbőr minőségére!**

Információtartalom vázlata

- A vizesműhely műveletei, hibái
- A cserzés fajtái, műveletei, hibái
- A kikészítés műveletei, hibái
- A készbőrök minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**8. A bőrruházati termékek alapanyagának a minőségét, tartósságát nagymértékben befolyásolja a bőrgyártás folyamata. Foglalja össze a bőrgyártás folyamatát és az egyes műveletek hatását a készbőr minőségére!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A bőrgyártás, szőrmés-bőrgyártás folyamata	A vizesműhely műveletei, hibái	20	
		A cserzés fajtái, műveletei, hibái	20	
		A kikészítés műveletei, hibái	20	
B	Ruházati bőrök fajtái, jellemzői, tulajdonságai	A készbőrök minőségi követelményei	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédkésztség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes	Szorgalom, igyekezet		1	
	Türelem		1	
	Pontosság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		1	
	Közérthetőség		1	
	Meggyőző készség		1	
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
	Figyelem-összpontosítás		1	
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		1	
	Kreativitás, ötletgazdagság		1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**9. A szőrmetermékek alapanyagának a minőségét, tartósságát nagymértékben befolyásolja a szőrmésbőrök gyártási folyamata. Foglalja össze a szőrmegyártás folyamatát és az egyes műveletek hatását a szőrmésbőrök minőségére!**

Információtartalom vázlata

- A vizesműhely műveletei, követelményei
- A cserzés fajtái, műveletei, hibái
- A kikészítés műveletei, követelményei
- A szőrmés készbőrök minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**9. A szőrmetermékek alapanyagának a minőségét, tartósságát nagymértékben befolyásolja a szőrmésbőrök gyártási folyamata. Foglalja össze a szőrmegyártás folyamatát és az egyes műveletek hatását a szőrmésbőrök minőségére!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A bőrgyártás, szőrmés-bőrgyártás folyamata	A vizesműhely műveletei, követelményei	20	
		A cserzés fajtái, műveletei, hibái	20	
		A kikészítés műveletei, követelményei	20	
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A szőrmés készbőrök minőségi követelményei	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédképesség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Szorgalom, igyekezet		1	
	Stabil kéztartás		1	
	Pontosság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		1	
	Közérthetőség		1	
	Meggyőző készség		1	
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés		1	
	Figyelem-összpontosítás		1	
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása		1	
	Kreativitás, ötletgazdagság		1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**10. Vállalkozásában félnemes prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a félnemes prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a félnemes prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A félnemes prémek fajtái, jellemzői
- A félnemes prémek felhasználási területei
- A félnemes prémek tulajdonságai
- A félnemes prémek minőségi követelményei

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**10. Vállalkozásában félnemes prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a félnemes prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a félnemes prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Félnemes, nemes prémek jellemzői, tulajdonságai	A félnemes prémek fajtái, jellemzői	20	
		A félnemes prémek felhasználási területei	20	
		A félnemes prémek tulajdonságai	20	
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A félnemes prémek minőségi követelményei	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédképesség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes		Szorgalom, igyekezet	1	
		Türelem	1	
		Pontosság	1	
Társas		Tömör fogalmazás képessége	1	
		Közérthetőség	1	
		Meggyőző képesség	1	
Módszer		Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
		Figyelem-összpontosítás	1	
		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
		Kreativitás, ötletgazdagság	1	
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
alíírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**11. Vállalkozásában nemes prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a nemes prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a nemes prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A nemes prémek fajtái, jellemzői
- A nemes prémek felhasználási területei
- A nemes prémek tulajdonságai
- A nemes prémek minőségi követelményei

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**11. Vállalkozásában nemes prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a nemes prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a nemes prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Félnemes, nemes prémek jellemzői, tulajdonságai	A nemes prémek fajtái, jellemzői	20	
		A nemes prémek felhasználási területei	20	
		A nemes prémek tulajdonságai	20	
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A nemes prémek minőségi követelményei	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése		2	
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban		3	
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése		2	
3	Köznyelvi beszédképesség		3	
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Szorgalom, igyekezet	1	
		Látás	1	
		Pontosság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	1	
		Közérthetőség	1	
		Meggyőző készség	1	
	Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1	
		Figyelem-összpontosítás	1	
		Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1	
		Kreativitás, ötletgazdagság	1	
	<b>Összesen</b>			<b>10</b>
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**12. Vállalkozásában nemesített prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a nemesített prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a nemesített prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A nemesített prémek fajtái, jellemzői
- A nemesített prémek felhasználási területei
- A nemesített prémek tulajdonságai
- A nemesített prémek minőségi követelményei

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**12. Vállalkozásában nemesített prémeket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a nemesített prémek fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a nemesített prémek fajtáit, jellemzőit, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Szőrmés bőrök szerkezete, tulajdonságai	A nemesített prémek fajtái, jellemzői	20	
		A nemesített prémek felhasználási területei	20	
		A nemesített prémek tulajdonságai	20	
		A nemesített prémek minőségi követelményei	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás képessége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző képesség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Rendszerező képesség	1		
	Kreativitás, ötletgazdagság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**13. Vállalkozásában ruházati műbőröket, műszőrméket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a ruházati műbőrök, műszőrmék fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a ruházati műbőrök, műszőrmék fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A ruházati műbőrök, műszőrmék fajtái, jellemzői
- A ruházati műbőrök, műszőrmék gyártási folyamata
- A ruházati műbőrök, műszőrmék felhasználási területei
- A ruházati műbőrök, műszőrmék tulajdonságai
- A ruházati műbőrök, műszőrmék minőségi követelményei

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**13. Vállalkozásában ruházati műbőröket, műszőrméket fog feldolgozni. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a ruházati műbőrök, műszőrmék fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a ruházati műbőrök, műszőrmék fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Műbőrök, műszőrmék jellemzői, tulajdonságai	A ruházati műbőrök, műszőrmék fajtái, jellemzői	20	
		A ruházati műbőrök, műszőrmék gyártási folyamata	20	
		A ruházati műbőrök, műszőrmék felhasználási területei	15	
		A ruházati műbőrök, műszőrmék tulajdonságai	10	
		A ruházati műbőrök, műszőrmék minőségi követelményei	15	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**14. A bőrruházati termékek készítéséhez különböző textilanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textilanyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textilanyagok fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A textilanyagok fajtái, jellemzői
- A textilanyagok gyártási folyamata
- A textilanyagok felhasználási területei
- A textilanyagok tulajdonságai
- A textilanyagok minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**14. A bőrruházati termékek készítéséhez különböző textilanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textilanyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textilanyagok fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott textilanyagok jellemzői, tulajdonságai	A textilanyagok fajtái, jellemzői	15	
		A textilanyagok gyártási folyamata	20	
		A textilanyagok felhasználási területei	15	
		A textilanyagok tulajdonságai	15	
		A textilanyagok minőségi követelményei	15	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédkésztség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**15. A szőrmetermékek készítéséhez különböző textilanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textilanyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textilanyagok fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A textilanyagok fajtái, jellemzői
- A textilanyagok gyártási folyamata
- A textilanyagok felhasználási területei
- A textilanyagok tulajdonságai
- A textilanyagok minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**15. A szörmetermékek készítéséhez különböző textilanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textilanyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textilanyagok fajtáit, jellemzőit, gyártási folyamatát, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szörme és bőrruházatnál alkalmazott textilanyagok jellemzői, tulajdonságai	A textilanyagok fajtái, jellemzői	15	
		A textilanyagok gyártási folyamata	20	
		A textilanyagok felhasználási területei	15	
		A textilanyagok tulajdonságai	15	
		A textilanyagok minőségi követelményei	15	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlati feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**16. A szőrme- és bőrruházati termékek készítéséhez különböző textil kellékanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textil kellékanyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textil kellékanyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A textil kellékanyagok fajtái, jellemzői
- A textil kellékanyagok felhasználási területei
- A textil kellékanyagok tulajdonságai
- A textil kellékanyagok minőségi követelményei

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**16. A szőrme- és bőrruházati termékek készítéséhez különböző textil kellékanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a textil kellékanyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a textil kellékanyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szőrme- és bőrruházatnál alkalmazott textil kellékanyagok jellemzői, tulajdonságai	A textil kellékanyagok fajtái, jellemzői	20	
		A textil kellékanyagok felhasználási területei	20	
		A textil kellékanyagok tulajdonságai	20	
		A textil kellékanyagok minőségi követelményei	20	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás képessége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző képesség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Rendszerező képesség	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**17. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző papíryananyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a papíryananyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a papíryananyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlat

- A papíryananyagok fajtái, jellemzői
- A papíryananyagok gyártási folyamata
- A papíryananyagok felhasználási területei
- A papíryananyagok tulajdonságai, minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**17. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző papíryananyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a papíryananyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a papíryananyagok fajtáit, gyártási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szőrme- és bőrruházatnál alkalmazott papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	A papíryananyagok fajtái, jellemzői	20	
		A papíryananyagok gyártási folyamata	20	
		A papíryananyagok felhasználási területei	20	
		A papíryananyagok tulajdonságai, minőségi követelményei	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédkésztség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**18. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző fémanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a fémanyagok fajtáit, előállítási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a fémanyagok fajtáit, előállítási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A fémanyagok fajtái, jellemzői
- A fémanyagok előállítási folyamata
- A fémanyagok felhasználási területei
- A fémanyagok tulajdonságai, minőségi követelményei, korrózióvédelme

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**18. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző fémanyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a fémanyagok fajtáit, előállítási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a fémanyagok fajtáit, előállítási folyamatát, felhasználását, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szőrme- és bőrruházatnál alkalmazott papír és fémanyagok tulajdonságai, jellemzői	A fémanyagok fajtái, jellemzői	20	
		A fémanyagok előállítási folyamata	20	
		A fémanyagok felhasználási területei	20	
		A fémanyagok tulajdonságai, minőségi követelményei, korrózióvédelme	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**19. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző műanyagokat és vegyi anyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a műanyagokat és a vegyi anyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a műanyagok és a vegyi anyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait!**

Információtartalom vázlata

- A műanyagok fajtái, jellemzői
- A műanyagok felhasználási területei
- A vegyi anyagok fajtái, jellemzői
- A vegyi anyagok felhasználási területei
- A műanyagok és a vegyi anyagok tulajdonságai, minőségi követelményei

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**19. A szőrme- és bőrruházati termékek készítésénél különböző műanyagokat és vegyi anyagokat is fel kell használnia. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a műanyagokat és a vegyi anyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait. Foglalja össze a műanyagok és a vegyi anyagok fajtáit, felhasználását, tulajdonságait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szőrme- és bőrruházatnál alkalmazott műanyagok, vegyi anyagok tulajdonságai, jellemzői	A műanyagok fajtái, jellemzői	15	
		A műanyagok felhasználási területei	15	
		A vegyi anyagok fajtái, jellemzői	15	
		A vegyi anyagok felhasználási területei	15	
		A műanyagok és a vegyi anyagok tulajdonságai, minőségi követelményei	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
1349-06 Szőrmekonfekció és bőrruházati termékek gyártáselőkészítése  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Bőr és Szőrmekonfekció-iparban felhasznált anyagok gyártásának, jellemzőinek, alkalmazásának ismertetése

**20. Azt a feladatot kapja, hogy végezze el a szőrme- és bőrruházati termékek alapanyagainak minőségi vizsgálatát, és hasonlítsa össze a szabványok előírásaival. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szakterület anyagvizsgálati módszereit és szabványait. Foglalja össze a szakterület anyagvizsgálati módszereit és szabványait!**

Információtartalom vázlata

- Szőrmék anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk
- Bőrök anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk
- Textilanyagok anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk
- Műbőrök és műszőrmék anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk
- A szakterület szabványai

A vizgázó neve: .....

## Értékelő lap

**20. Azt a feladatot kapja, hogy végezze el a szőrme- és bőrruházati termékek alapanyagainak minőségi vizsgálatát, és hasonlítsa össze a szabványok előírásaival. A feladat szakszerű végrehajtásához ismernie kell a szakterület anyagvizsgálati módszereit és szabványait. Foglalja össze a szakterület anyagvizsgálati módszereit és szabványait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Szőrme- és bőrruházatnál alkalmazott alapanyagok vizsgálati módszerei, szabványai	Szőrmék anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk	15	
		Bőrök anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk	15	
		Textilanyagok anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk	15	
		Műbőrök és műszőrmék anyagvizsgálati módszerei és alkalmazásuk	15	
		A szakterület szabványai	20	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
3	Olvasott köznyelvi szöveg megértése	2		
3	Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban	3		
3	Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése	2		
3	Köznyelvi beszédképesség	3		
<b>Összesen</b>			<b>90</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
Személyes	Szorgalom, igyekezet	1		
	Látás	1		
	Pontosság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	1		
	Közérthetőség	1		
	Meggyőző készség	1		
Módszer	Gyakorlatias feladatértelmezés	1		
	Figyelem-összpontosítás	1		
	Ismeretek helyénvaló alkalmazása	1		
	Kreativitás, ötletgazdaság	1		
<b>Összesen</b>			<b>10</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
 dátum

.....  
 aláírás

C