

02143014

**Népi kézműves (Szőnyegszövő)**

**szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó  
programkövetelmény**

0. A javaslatot tevő adatai

- a) természetes személy esetén:
- név:
  - lakcím:
  - e-mail cím:
  - telefonszám:
- b) nem természetes személy esetén:
- név: **oktatásért felelős miniszter**
  - jogi személy működési formája (cégforma):
  - székhely:
  - képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy neve:
  - képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy telefonszáma:
  - képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy e-mail címe:
  - kapcsolattartásra kijelölt természetes személy neve:
  - kapcsolattartásra kijelölt természetes személy telefonszáma:
  - kapcsolattartásra kijelölt természetes személy e-mail címe:

1. A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

1.1. megnevezése: Népi kézműves (Szőnyegszövő)

1.2. besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0214

2. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés

2.1. megnevezése: Népi kézműves (Szőnyegszövő)

2.2. szintjének besorolása

2.2.1. az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: 3

2.2.2. a Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: 3

2.2.3. a Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint:

3. a Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint: 3 szint A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése

Nem releváns

4. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:

A Népi kézműves (Szőnyegszövő) a Kárpát-medence magyar és nemzetiségi népi kézműves-ségén belül a szőnyegszövések területén megfelelő kompetenciával rendelkezik a hagyományos technikák, technológiák, a motívum és formakincs táji specifikus, anyanyelvi szintű elsajátítása révén, természetes anyagokat felhasználva mai, korszerű használati és dísz tárgyak, ajándéktárgyak elkészítésére.

A szőnyegszövő a hagyományos szőnyegszövések területén olyan tárgyak megalkotására képes, melyek a népi formavilágnak megfelelnek, de a korszerű lakáskultúrában is felhasználhatóak. Ismeri és használja a hagyományos alapanyagokat, technikákat, szövés módokat, szövő szerkezeteket, de képes azok modern változatait is alkalmazni. Ismeri az erdélyi festékes szőnyegek kompozícióit, mintavilágát, szövés technikáit, és azok alapján alkot.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- mestersége területén a Kárpát-medence magyar, valamint a gyimesi, moldvai csángók, bukovinai székelyek, és magyarországi nemzetiségek hagyományos népi kézműves-ség, forma, díszítményvilágának ismeretében hiteles, a XXI. század tárgy- és környezetkultúrájának megfelelő funkcionális kézműves tárgyak létrehozására
- a szövés eszközeinek, szerszámainak használatára
- a szőnyegszövések szakmai és néprajzi hagyományainak alkalmazására
- minőségi munkavégzésre
- a munka és balesetvédelmi előírások betartására
- a termékértékesítés és a közönséggel való találkozás különböző fórumain a népi kézműves mesterségek képviselőjére
- mesterségét érdeklődők számára bemutatni
- népi kézműves vállalkozás működtetésére

5. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítéshez szükséges képzési tartalom szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatti állása

Nem áll szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt

6. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:

- 6.1. Iskolai előképzettség: alapképzésű iskolai végzettség
- 6.2. Szakmai előképzettség: -
- 6.3. Egészségügyi alkalmassági követelmény:-
- 6.4. Szakmai gyakorlat időtartama: -

7. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés elvégzéséhez szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszám: (Amennyiben a programkövetelmény modulszerű felépítésű, a minimális óraszám a modulonként meghatározott minimális, a maximális óraszám a modulonként meghatározott maximális óraszámok összege.)

- 7.1. Minimális óraszám iskolarendszeren kívül: 800 óra
- 7.2. Maximális óraszám iskolarendszeren kívül: 1000 óra

### 7.3. Iskolai rendszerű képzésben: a kerettanterv szerinti óraszám

#### 8. A szakmai követelmények leírása

8.1. Programkövetelmény-modul neve: Népi kézműves vállalkozás működtetése

Programkövetelmény-modul sorszáma: 1

Programkövetelmény-modul kompetenciáinak elsajátításához szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszámja:

- Minimális óraszám: 100
- Maximális óraszám: 150

Képzési forma: Csoportos

Egyéni felkészítés

Távoktatás

<b>Tudás</b>	<b>Képesség</b>	<b>Felelősség</b>	<b>Autonómia</b>
Ismeri a népművészet, néprajz alapjait. Tisztában van a művészet-történeti stíluskorszakokkal, szellemi és tárgyi sajátosságaival.	Képes a tanultakat összefüggésében látni. Képes folyamatosan bővíteni szakmai, művészeti, néprajzi ismereteit	Mindig szem előtt tartja a tanultak alapján a stílusjegyek megfelelő alkalmazását.	Alkotó módon és önállóan alkalmazza ismereteit és alakítja ki saját stílusát.
Ismeri és érti a különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásaiból adódó összefüggéseket.	Hagyományörző rendezvényeket látogat Képes tájékozódni szakmai fejlődésének lehetőségeiről – szakmai pályázatok, továbbképzések, szakmai fórumok, érdekképviseleti szervezetek, - különféle szakmai rangok, címek (Népművészet Ifjú Mestere, Népi iparművész) megszerzésének módjáról	Mindig szem előtt tartja a tanultak alapján a stílusjegyek megfelelő alkalmazását.	Alkotó módon és önállóan alkalmazza ismereteit és alakítja ki saját stílusát.
Ismeri a műhely, műhelygaléria létrehozásának törvényességi, szakmai szempontjait, valamint berendezésének munkavédelmi, környezetvédelmi, látványossági, szakmai szempontok szerinti kialakítását;	A tanultak alkalmazásával képes kialakítani, berendezni műhelyét, műhelygalériáját	A munkavégzés során szem előtt tartja a kitűzött célokat és elvárásokat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő akadályokat elhárítja.
Tisztában van a raktár kialakításának és működtetésének szabályaival;	Képes kialakítani és kezelni raktárát.	A munkavégzés során szem előtt tartja a kitűzött célokat és elvárásokat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő akadályokat elhárítja.
Ismeri a vállalkozási formákat, a vállalkozás létrehozásának, működtetésének szabályait;	Képes vállalkozást indítani és működtetni.	A munkavégzés során szem előtt tartja a kitűzött célokat és elvárásokat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő akadályokat elhárítja.
Érti a piackutatás és marketing alapjait; Ismeri a költségkalkuláció, árképzés, üzleti terv, SWOT - analízis fogalmakat és érti ezek alkalmazá-	Képes kialakítani értékesítési csatornáit. A tanultak alkalmazásával képes költségkalkulációt, ár kalkulációt készíteni, alapanyag szükségletet	Felelősséggel alkalmazza a tanultakat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő problémákat kezeli.

sát;	számolni, üzleti tervet készíteni		
Ismeri a kivitelezési- és műhelyrajz készítésének alapjait, egyezményes jeleit, pontos használatukat;	Munkájában megvalósítja a szerzett tudásanyagot.	Elkötelezetten alkalmazza a tanultakat és felelősséget vállal az elvégzett munkáért.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő problémákat kezeli.
Tisztában van a népi kézművesség termékeinek értékesítési formáival, lehetőségeivel, a szerzői jog szabályaival.	Kiépíti, létrehozza saját arculatát, promóciós anyagokat, cégért készít	Felelősséggel alkalmazza a tanultakat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő akadályokat elhárítja.
Ismeri jelentős alkotók kiemelkedő alkotásait;	Figyelemmel kíséri a kortárs kézművesek tevékenységét	Nyitott és érzékeny a modern stílusokra és felelősséggel kezeli a megismereteket.	Önállóan képes munkáját végezni.
Ismeri az alapanyagokat és azok beszerzésének lehetőségeit	Képes tájékozódni az alapanyag beszerzés lehetőségeiről. A hagyományos mintakincs alapján az alapanyag, forma, funkció és a díszítőmenny harmonikus egységét alkalmazva alkot.	A munkavégzés során szem előtt tartja a kitűzött célokat és elvárásokat.	Önállóan képes munkáját végezni, a felmerülő problémákat megoldja.
Tisztában van a munka-, baleset-, és tűzvédelem alapjaival	Gondoskodik munkavédelmi szabályok betartásáról és baleset megelőzéséről.	Felelősséggel törekszik az előírások jogszabály szerinti alkalmazására.	Önállóan képes munkáját végezni.

8.2. Programkövetelmény-modul neve: Szőnyegszövő

Programkövetelmény-modul sorszama: 2

Programkövetelmény-modul kompetenciáinak elsajátításához szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszama:

- Minimális óraszám: 700
- Maximális óraszám: 850

Képzési forma: Csoportos

Egyéni felkészítés

<b>Tudás</b>	<b>Képesség</b>	<b>Felelősség</b>	<b>Autonómia</b>
Tisztában van a szőnyegek és a szövés kultúrtörténetének, szakmai és néprajzi hagyományainak tudatos használatával (egyetemes és magyar)	Folyamatosan bővíti szakmai, néprajzi ismereteit. A textil kultúra néprajzi és szakmai hagyományainak figyelembevételével, a szőnyegszövés elméleti anyagának birtokában dolgozik.	Törekszik a tanultak alapján a stílusjegyek megfelelő alkalmazására.	Alkotó módon és önállóan alkalmazza ismereteit és alakítja ki saját stílusát.
Ismeri a szőnyegkészítés műveleti, kivitelezési sorrendjét	Megtervezi és betartja a munkafolyamatokat.	Törekszik a precizításra, pontosságra.	Önállóan képes munkáját végezni.
Ismeri a fonás, felvetés, szövés eszközeinek fejlődéstörténetét	Képes a tanult ismereteket munkájában hasznosítani.	Nyitott a szövő eszközök és szerszámokkal kapcsolatos ismereteinek bővítésére.	Alkotó módon és önállóan alkalmazza ismereteit és alakítja ki saját stílusát.

		sére.	sát.
<p>Ismeri a szőnyegszövés alapanyagait, és azoknak az elkészült termékek használatát befolyásoló tulajdonságait.</p> <p>Ismeri a szövéshez használható természetes alapanyagokat, azok szőnyegszövéshez való előkészítésének módját és lehetőségeit.</p>	<p>Tárgykészítéshez kiválasztja és előkészíti a megfelelő alapanyagokat. Képes ismereteit komplex módon alkalmazni, tudatosan és megfelelő módon használni.</p>	<p>Folyamatosan törekszik ismereteinek bővítésére, felelősen alkalmazza tudását.</p>	<p>Munkavégzése során önállóan, felelősségteljesen és az elvárt gyakorlatnak megfelelően használja a megismert alapanyagokat.</p>
<p>Ismeri a festékes szőnyegek minta-, szín- és kompozíciós variációi, alkalmazását, valamint a festékes szőnyeg szövés technikáit</p>	<p>A tervezett funkciónak megfelelően kiválasztja, rendeltetésszerűen használja és alkalmazza a tanultakat.</p> <p>Képes kiválasztani a megfelelő színeket.</p>	<p>Törekszik az alap- és segédanyagok szakszerű és gazdaságos felhasználására. Nyitott új anyagok megismerésére, felhasználására és az új technikai megoldások alkalmazására.</p> <p>Törekszik a színharmóniára.</p>	<p>Önállóan választja ki és használja a funkciónak megfelelő alapanyagokat.</p>
<p>Ismeri a Kárpát-medence, a gyimesi, moldvai csángók és bukovinai székelek gyapjúszövő kultúráját.</p> <p>A Kárpát-medencében, valamint a gyimesi, moldvai csángóknál és a Bukovinában használt szövés technikákat.</p>	<p>Forrásanyagot gyűjt, mintagyűjteményt készít.</p>	<p>Értékként tekint a tanult kultúrákra és szakmai érdeklődéssel bővíti ismereteit.</p>	<p>Önállóan tájékozódik a különböző kultúrák és szövés technikák között.</p>
<p>Értelmezni tudja a tervet és műhelyrajzokat.</p>	<p>Képes megtervezni a szőnyeget, értelmezni a tervet; látványtervet, szakrajzot készít, megtervezi a szövés technikát</p>	<p>Törekszik az esztétikum, forma, technika összhangjára.</p>	<p>Önállóan képes munkáját végezni.</p>
<p>Ismeri a szőnyegszövés eszközeit és alkalmazásukat.</p> <p>Szőnyegek alkalmazható mintakincseket és felhasználásukat.</p> <p>Szőnyegek szövés technológiáit, alkalmazásukat.</p> <p>Végső adjusztálás módját, alkalmazásukat.</p>	<p>Képes kiválasztani a megfelelő szövés eszközt.</p> <p>Képes kiszámolni a szükséges láncfonal mennyiséget.</p> <p>Szővőkereten, - állványon elkészíti a felvetést.</p> <p>A szövőszékhez felveti/felvetteti a láncot.</p> <p>A szövőszéken befűzi a nyüstökbe és a bordába a láncfonalat</p> <p>Kiválasztja és előkészíti a vetülékfonalat.</p> <p>Az állványt/szővőszéket szövésindításhoz működőképessé teszi.</p> <p>Próbaszövést végez.</p>	<p>Elkötelezett a precíz minőségi munkavégzés mellett</p>	<p>Önállóan, a terv alapján, választja ki a munkaeszközt, alapanyagot, felvetés módját, a szövés technikát és azt megfelelően alkalmazza.</p>
<p>Érti a csomagolás, a terméken elhelyezendő információ ismeretének</p>	<p>Képes a tanultaknak megfelelően csomagolni, értékesíteni a késztermé-</p>	<p>Törekszik a harmóniára és esztétikai érzéke fejlesztésére.</p>	<p>Önállóan képes munkáját végezni.</p>

fontosságát és használatát.	ket		
Ismeri a szövő szakma jeles képviselői munkásságát.	Képes az ismereteit beépíteni és hasznosítani munkája során.	Tiszteletben tartja és értékként tekint a neves szakemberek munkásságára.	Önállóan tájékozódik a neves szakmai képviselők által képviselt irányzatok között.

9. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés társadalmi-gazdasági hasznosíthatóságának bemutatása (munkaerő-piaci relevanciája):

Kulturális örökségünk, műveltségünk részét képezik a népi kézműves szakmák. Egyedi darabokat állít elő.

A helyi örökségek részét képezi, és a helyben megtermelt alapanyagokkal a helyi turizmust és ezzel a megélhetést is szolgálja. Megőrzi a magyar nyelvterület néprajzi és szakmai hagyományait. Funkcionális, de magas esztétikai értékű tárgyakat állít elő.

10. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása

10.1. Személyi feltételek: Az egyes vizsgatevékenységek lebonyolításában a hatályos köznevelésről, illetve a szakképzésről szóló törvények előírásainak megfelelő végzettséggel rendelkező pedagógus és egyéb szakember vehet részt.

10.2. Tárgyi feltételek: Berendezett elméleti tanterem valamint berendezett szövő szakmai műhely

Madzagsodró szerkezetek
Szalagszövő táblák
Asztali szalagszövő szerkezetek
Szövő keretek
Asztali szövő állványok
Szövőállványok
Függőleges szövőszékek
Vízszintes szövőszékek
Felvető szerkezet
Csévétartó állvány
Motolla
Fonalgombolyító
Speciális kéziszerszámok
Makettek: fonó szerkezetek, felvető szerkezetek, szövő szerkezetek
Mintagyűjtemény
Alapanyag tárolók
Készáru tárolók
Rajz asztal
Különböző méretű székek

Különböző minőségű gyapjúfonalak

Felvető fonalak, cérnák

### 10.3. Vizsgatevékenységek részletes leírása

Megnevezése	Időtartama	Egyes vizsgatételek és feladatok bemutatása	A mérés módszere	Az értékelés szempontjai	Súlyozása százalékos arányban kifejezve a vizsga egészének értékelésében	Egyéb követelmények
Szóbeli vizsgatevékenység	45 perc	Népi kézműves szőnyegszövő vizsgatételek, melyek tükrözik a képzés alatt elsajátított vállalkozás, marketing, munkavédelmi és szakma elméleti tudást	szóbeli	Értékelés érdemjeggyel, a szóbeli tételhez mellékelt értékelő lap segítségével	25 %	
A) Gyakorlati vizsgafeladat	a képzés utolsó negyedében készül	5 db szövött anyag. Tartalmaznia kell legalább 1 db két részből összevarrott gyapjú szőnyeget, mely a székely festékes szőnyegek minta kincsét alkalmazza és minimális mérete két négyzetméter.	Vizsgaremek	Értékelés érdemjeggyel A képző intézmény által készített értékelő lap szerint.	50 %	vizsga kiállítás
B) Gyakorlati vizsgafeladat	a képzés utolsó negyedében készül	A vizsgaremekek dokumentációja, rajzokkal a vizsgaremek leírásával	írásbeli, rajzos dokumentáció	Értékelés érdemjeggyel A képző intézmény által készített értékelő lap szerint.	10%	dokumentáció bemutatása a vizsgán
C.) Gyakorlati vizsgafeladat	90 perc	Előre megtervezett munkadarab szövése a vizsgabizottság előtt. Minimális méret:40x10 cm-nek megfelelő	gyakorlat	Értékelés érdemjeggyel A képző intézmény által készített értékelő lap szerint	15 %	mennyiség és minőség értékelése

### 10.4. A képesítő vizsga egészének értékelése:

A képesítő vizsga egyes vizsgatevékenységeihez rendelt vizsgafeladatok érdemjegye az elért %-os teljesítmények alapján:

81 - 100% jeles (5)

71 - 80% jó (4)

61 - 70% közepes (3)

51 - 60% elégséges (2)

0 - 50% elégtelen (1)

A képesítő vizsga osztályzatát a vizsgafeladatonként elért érdemjegyek vizsgafeladat értékelési arányával súlyozott átlaga alapján kerekítve, az általános szabályok szerint kell meghatározni.

Sikertelen a képesítő vizsga, ha annak bármelyik vizsgatevékenységéhez rendelt vizsgafeladatának érdemjegye elégtelen (1).

Javítóvizsga esetén csak az elégtelenre, illetve pótlóvizsga esetén csak az igazoltan nem teljesített vizsgatevékenység ismétlése szükséges.

## 10.5. A képesítő vizsga menetének leírása:

### 10.5.1. A vizsgára bocsátás feltételei:

Iskolarendszeren kívüli képzésben a modulzáró vizsga eredményes letétele.

Iskolai rendszerű képzésben az évfolyam teljesítését igazoló bizonyítványban foglaltak szerint teljesített tantárgyak - a Népi kézműves (Szőnyegszövő) szakképesítés kerettantervében meghatározottak szerint - egyenértékűek az adott követelménymodulhoz tartozó modulzáró vizsga teljesítésével.

A szakmai gyakorlat teljesíthető alkotó tábor keretében, kézműves vásáron való termékárusítással-mesterségbemutatókkal, tanulmányi kirándulással, múzeumlátogatással, mestereknél történő műhelylátogatással, illetve műhelygyakorlattal.

Iskolarendszeren kívüli képzés esetén, 80 óra.

Iskolarendszerű képzésben:

Három éves képzés esetén, az első és a második évfolyamot követően 70 és 70 óra.

Két évfolyamos képzés esetén az első évfolyamot követően 80 óra.

Vizsgaremek, elkészítése:

A képzés ideje alatt a vizsgakiállításon bemutatandó szőnyegek elkészítése.

A vizsgaremek 5 db szövött anyag. Tartalmaznia kell legalább 1 db két részből összevarrott gyapjú szőnyeget, mely a székely festékes szőnyegek minta kincsét alkalmazza és minimális mérete két négyzetméter.

Vizsgaremek szakmai leírásának elkészítése:

A vizsgaremek teljes dokumentációja tartalmazza: A választott forrásanyag bemutatását. A tervezés állomásainak bemutatását. Szövegeszköz választás indoklását. Alapanyag választás indoklását. Szövéstechnika kiválasztásának indoklását. Az elkészült termék fotóit.



### 10.5.2. Gyakorlati vizsgatevékenység

A) Gyakorlati feladat: A népi kézműves vizsgaremek kiállítási körülmények között történő bemutatása.

B) Gyakorlati feladat: A vizsgaremek szakmai leírásának, a rajzoknak, a vizsgaremek, néprajzi hátterének, technológiájának bemutatása.

Az A) és B) gyakorlati vizsgafeladat értékelési súlyaránya 50% + 10%

C) Gyakorlati vizsgafeladat: A tárgyalkotó tevékenységre jellemző technológia részfolyamatainak elkészítése műhely körülmények közt, a gyakorlati vizsga meghatározott ideje alatt.

A vizsgafeladat ismertetése: Szövőszéken, vagy szövőállványon, gyapjúból készült szövött munka készítése, minimum 40 x 10 cm, (vagy ennek megfelelő méretű), csikritmussal és valamely szőnyegszövő technikával kivitelezett mintával, a festékes szőnyegek, technikáit és mintakincsét alkalmazva

A vizsgafeladat időtartama: 90 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 15 %

### 10.5.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység vizsgakérdései a programkövetelmény témaköreinek mindegyikét tartalmazza

A Népi kézműves (Szőnyegszövő) szakmatörténeti, néprajzi, anyagismereti, szakmai ismereti, technológiai, munkavédelmi elméleti tudásanyagának, valamint a népi vállalkozás működtetéséhez kapcsolódó ismeretek bemutatása.

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 25 %

### 10.6. A képesítő vizsgán használható segédeszközök és használatuk részletes szabályai:

A szóbeli vizsga lehetőség szerint, a vizsga remek kiállítása termében kerül megrendezésre. A szóbeli tételek tartalmazzák a segédanyagokra vonatkozó információt.

Szőnyegszövő szakma elméleti vizsga
Szalagszövő tábla
Szövő keretek
Asztali szövő állványok
Speciális kéziszerszámok
Makettek: fonó szerkezetek, felvető szerkezetek, szövő szerkezetek

Speciális kéziszerszámok
Mintagyűjtemény
Korabeli textíliák
Prezentációs anyagok
Számítógép
Projektor

A gyakorlati vizsga a szakmai műhelyben történik.

Szőnyegszövő szakma gyakorlat vizsga
Madzagsodró szerkezetek
Szalagszövő táblák
Asztali szalagszövő szerkezetek
Szövő keretek
Asztali szövő állványok
Szövőállványok
Függőleges szövőszékek
Vízszintes szövőszékek
Különböző minőségű fonalak és cérnák
Csévetartó állvány
Motolla, Fonalgombolyító
Speciális kéziszerszámok
Makettek: fonó szerkezetek, felvető szerkezetek, szövő szerkezetek
Mintagyűjtemény
Rajzasztal
Különböző méretű székek

11. A képzés megszervezéséhez szükséges tárgyi feltételek, berendezések, szerszámok, gépek, alapanyagok

#### 11.1 Berendezési tárgyak

- szövőszékek
- szövő állványok
- székek
- tervezőasztalok
- asztali szövőszerkezetek, keretek és állványok
- iskolai tábla
- szekrények, polcok, fiókok, tárolók
- felvető eszközök
- fonalgombolyító

#### 11.2. Szerszámok, eszközök

- vetélők
- kézi csévézők
- ollók
- leverő villák
- mérőszalagok
- tűk,

#### 11.3. Tervezőeszközök, szakirodalom

- Mérőeszközök (pl. vonalzó, mérőszalag)
- Az elméleti és gyakorlati oktatást segítő szemléltető eszközök
- Rajzeszközök (pl. rajztábla, ceruzák, vonalzó)
- Szakmai és néprajzi könyvek, albumok, mintagyűjtemények

#### 11.4. Alapanyagok

- Különböző minőségű, feldolgozottságú és színű gyapjúfonalak és cérnák

#### 11.5. Segédanyagok, kellékek

- A szövöttanyagok, szőnyegek eldolgozásához, adjusztálásához szükséges segédanyagok és eszközök (pl. vasaló, vasaló asztal)