

SZOCIÁLIS ÉS MUNKAÜGYI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
1314-06 Varrodai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
1314-06/2 Szakdolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakdolgozat megvédése

Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 30 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 2042/2009. számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT

Aruldske Jer



Jóváhagyta:

Mátyus Mihály
Mátyus Mihály
főosztályvezető



2009

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2009. 09. 17-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

1314-06 Varrodai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Szakdolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakdolgozat megvédése

A 10/2007 (II. 27.) SzMM rendelettel módosított 1/2006 (II. 17.) OM rendelet Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről alapján.

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

54 542 01 0010 54 02	Ruhaipari technikus	Könnyűipari technikus
----------------------	---------------------	-----------------------

A tételsor a 15/2008. (VIII.13.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

1314-06 Varrandai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Szakdolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakdolgozat megvédése

A szakdolgozat témakörére vonatkozó előírások:

A szakdolgozat témája valamely szabadon választott ruházati termék gyártástechnológiájának kidolgozása, vagy adott termék gyártásának megszervezése legyen, összhangban a képzés során szerzett ismeretekkel, azok megszerzésének mélységével.

A kiírásban szereplő feladatot pontosan és szabatosan kell kifejtteni. A dolgozat a szakterület hozzáértői számára készül, ezért kerülni kell a felesleges töltelékszöveget, magától értetődő magyarázatokat.

Fontos, hogy minden feladatpont kellő részletességgel és mélységben legyen kidolgozva. A feldolgozás során nem tanácsos a szakirodalom másolása, az általános elméleti ismeretek leírása, inkább ezeknek a feladattal kapcsolatos alkalmazása szerepeljen.

A szakdolgozat tartalmazza

- a kiválasztott ruházati termék lehetséges előállítási változatait;
- a kiválasztott optimális változat indoklását, megvalósításának lépéseit, azok megfelelő értelmezését, a megmunkálási paraméterek meghatározását;
- a gyártás fejlesztési lehetőségeit, az azokkal kapcsolatos elemzéseket, számításokat;
- gyártásszervezési feladat esetében a szervezési változatokat, műhelytérképet, a kiválasztott változat indoklását, a szükséges beruházást, gazdaságossági számításokat, megtérülési időt.

A tanulóknak a szakdolgozatot az alábbi szerkesztési, terjedelmi előírások figyelembevételével kell összeállítaniuk:

A szakdolgozat fejezeteinek sorrendje a következő:

Belső címlap, szakdolgozat feladatlap, tartalomjegyzék, bevezetés, irodalmi rész, technológiai/szervezési rész, összefoglalás, irodalomjegyzék, függelék.

Tartalomjegyzék

A tartalomjegyzék a szakdolgozat fejezeteinek és fontosabb alcímeinek oldalszám szerinti felsorolása.

Bevezetés

A bevezetésben a szakdolgozat feladatlapján megfogalmazott feladat, problémakör vizsgálatának szükségességét kell kifejtteni.

Irodalmi rész

Az irodalmi rész a feladat elméleti alapjait és összefüggéseit tartalmazza. Ezt a részt célszerű az alapprobléma általános kifejtésével kezdeni, és ebből következően, korszerű szakirodalmi források felhasználásával bemutatni az azzal összefüggő szakmai, gazdaságossági vagy üzemszervezési kérdéseket. Az irodalmi részben ábrák és táblázatok is közreadhatóak, de ezekre megfelelő módon kell hivatkozni. Ezt a részt célszerű az alapprobléma általános kifejtésével kezdeni, és ebből következően, korszerű szakirodalmi források felhasználásával bemutatni az azzal összefüggő szakmai, gazdaságossági vagy üzemszervezési kérdéseket.

Technológiai/szervezési (feladatmegoldás) rész

A dolgozat legfontosabb része, a téma kidolgozása, technologizálás, szervezés, anyagvizsgálat, megtérülési számítások. A dolgozat érdemi része, összhangban kell lennie az irodalmi rész gondolatmenetével.

Összefoglalás

Az Összefoglalás rész a szakdolgozat eredményeit és következtetéseit foglalja össze, valamint kijelölheti azokat az irányokat, amelyek alapján a vizsgálatok tovább folytathatók egy újabb szakdolgozat keretében.

Irodalomjegyzék

Az irodalomjegyzékbe kerülnek bele mindazok a nyomtatott és elektronikus szakirodalmi források, amelyeket a hallgató felhasznált a szakdolgozat készítése során. A felhasznált forrásokra az Irodalmi részben hivatkozni kell, zárójelbe tett félkövér számmal **(3)**, és a hivatkozások sorrendjének meg kell egyeznie az Irodalomjegyzékben lévő felsorolás sorrendjével.

Függelék

A Függelék rész elé és az Irodalomjegyzék után bekötésre kerül egy oldal, „FÜGGELÉK” felirattal, oldalszám nélkül, de a folyamatos oldalszámozásba beszámítva. A Függelék rész azokat a képeket, ábrákat, táblázatokat és egyéb illusztrációkat tartalmazza, amelyek jellegük, méretük, terjedelmi okok, illetve egyéb tulajdonságuk miatt nem kerülhettek bele az irodalmi vagy a tárgyalás részbe.

A Függelék rész terjedelme nincs megszabva, akár el is hagyható.

Melléklet

Amennyiben A4-nél nagyobb méretű illusztrációt vagy könyvkötészetileg csatolhatatlan tárgyat kell mellékelni (CD vagy DVD lemezt), azokat a Melléklet részben kell elhelyezni. A Melléklet a szakdolgozat hátsó táblájának belső felén kialakított fül. A Mellékletben elhelyezett dolgokat sorszámozni kell, és ez alapján hivatkozni kell rájuk a dolgozatban.

A dolgozat készítése során kellő figyelmet kell fordítani a szakdolgozat rendezettségére, külalakjára és a nyelvhelyességre.

Amennyiben a szakdolgozat – mellékletek nélküli – terjedelme (minimum 20 oldal, 35 000 karakter) nem éri el a minimális terjedelmi követelményt, és nem felel meg a formai követelményeknek, úgy a dolgozatot vissza kell adni átdolgozásra.

A szakdolgozat bírálatának főbb szempontjai:

- a vizsgált téma az SzVK-ban meghatározott körbe tartozó, jól behatárolt legyen, a szakdolgozat helyesen jelölje ki az elemzés által elérendő céljait;
- a szakdolgozatnak tartalmaznia kell bevezetést, elemző részt és összegezést; a szakdolgozathoz ezen alapvető részek nem hiányozhatnak;
- a téma tanulmányozásához szükséges szakirodalmat és egyéb hivatkozásokat, az ezekre való utalást a szakdolgozatnak egyértelműen azonosíthatóan tartalmaznia kell;
- a választott téma kifejtésének következetesnek, rendszerezettnek kell lennie;
- a szakdolgozat felépítésének, szerkezetének irodalmilag és szakmailag helyesnek, logikusnak kell lennie;
- a szakdolgozatnak önállóan és eredetinek kell lennie; kiemelő, hogy a szakdolgozatnak önálló munkát kell tartalmaznia;
- a szakdolgozat nem tartalmazhat elemi tévedéseket, súlyos szakmai hibákat;
- az irodalmi hivatkozásoknak helyesnek kell lenniük, az irodalomjegyzéknek, a címeknek és az alcímeknek pontosnak, az ábráknak és táblázatoknak jól áttekinthetőnek, világosnak kell lenniük;
- az értékelés alapját képezi a szakdolgozat tagolása, közérthető és szakszerű stílusa, továbbá a szakmai nyelvezet helyessége;

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

1314-06 Varrodai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Szakedolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakedolgozat megvédése

- a dolgozat törekedjen a szaknyelvi zsargon mellőzésére, lehetőség szerint a műveletek magyar nyelvű kifejezéseit használja;
- a szakedolgozat terjedelmi követelményeknek való megfelelése: minimum 35 ezer karakter, mintegy 20 oldal (ha nem éri el a megkívánt mértéket, elfogadhatatlan).

A tanuló szakedolgozata bírálatának (2 bíráló írásbeli véleménye) ismeretében készül fel a védésre.

A szakedolgozat védeése:

Feladatok a védésen:

- a vizsgadolgozat bemutatása (prezentáció készítése célszerű);
- reflexió a bírálat megállapításaira;
- a védést vezető vizsgabizottsági tag kérdéseinek megválaszolása.

Az értékelés szempontjai:

- a szakedolgozatban foglaltak lényegének szakszerű ismertetése;
- a témakörben, annak szakirodalmában való tájékozottság bizonyítása;
- a bemutatás szakmai színvonala;
- a vitatott problémák kezelésének módja;
- nyelvi igényesség.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

1314-06 Varrodai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Szakedolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakedolgozat megvédése

A vizsgázó neve:

ÉRTÉKELÉS		Pontszámok	
		Max.	Elért
Bírálat			
A vizsgált téma az SZVK-ban meghatározott körbe tartozó, jól behatárolt, a szakedolgozat helyesen jelöli ki az elemzés által elérendő céljait		5	
A szakedolgozat tagolása megfelelő (tartalmaz bevezetést, elemző részt és összegezést)		2	
A szakedolgozat elkészítéséhez szükséges szakirodalom tanulmányozása, ezek egyértelmű megjelölése megfelelő		5	
A választott téma kifejtése logikus, rendszerezett		6	
A szakedolgozat elemi tévedéseket nem tartalmaz, szakmailag megfelelő		5	
A szakedolgozat önálló munka		5	
A témának megfelelő módszerek és a tanult összefüggések célirányos, a gyakorlat igényeit figyelembe vevő alkalmazása		6	
Az irodalmi hivatkozások helyesek, az irodalomjegyzék, a címek és az alcímek pontosak, az ábrák és táblázatok jól áttekinthetőek, világosak		2	
A szakedolgozat arányos, gördülékeny és szakszerű stílusú, továbbá nyelvi helyessége megfelelő		2	
A szakedolgozat a terjedelmi követelményeknek megfelel		2	
Védés			
A szakedolgozat bemutatása, lényegének szakszerű ismertetése		10	
A témakörben, annak szakirodalmában való tájékozottság bizonyítása		10	
A bemutatás szakmai színvonala		2	
Reflexió a bírálat megállapításaira		3	
A védést vezető szakértő kérdéseinek megválaszolása, a vitatott problémák kezelése		5	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért
5	Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban	4	
5	Szakmai nyelvű beszéd-készség	2	
5	Ruhaipari ábrák olvasása, értelmezése	2	
5	Ruhaipari ábrák készítése	2	
Összesen		80	

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

1314-06 Varrodai gyártástechnológia és gyártásszervezés

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Szakdolgozat készítése adott ruházati termék gyártástechnológiai és gyártásszervezési feladatairól, szakdolgozat megvédése

A vizsgázó neve:

Áthozat		80	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Döntésképeség	2	
	Szervezőképesség	2	
	Precizitás	2	
Társas	Tömör fogalmazás készsége	4	
	Irányítási készség	3	
Módszer	Áttekintő képesség	2	
	Ismeretek helyén való alkalmazása	3	
	Rendszerezőképesség	2	
Összesen		20	
Mindösszesen		100	

.....
dátum

.....
aláírás