

FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM

21 623 02 Motorfűrész-kezelő

Komplex szakmai vizsga

Gyakorlati vizsgatevékenysége

A vizsgafeladat megnevezése: Növényteni ismeretek

A vizsgafeladat ismertetése: Felismeri az erdőben előforduló leggyakoribb fa- és cserjefajokat, gombákat, lágyszárú növényeket.

A vizsgafeladat időtartama: 10 perc

A vizsgafeladat aránya: 10%

A 315/2013. (VIII.28.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételeit a 2673-131/2016/HERMAN számon kiadom.

Dr. Fazekas Sándor földművelésügyi miniszter megbízásából

Jóváhagyta:


.....
Dr. Mezőszentgyörgyi Dávid
főigazgató

**2016
HERMAN OTTÓ INTÉZET**

Érvényes: 2016. október 15-től

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 21 623 02 Motorfűrész-kezelő
Gyakorlati vizsgatevékenység
A gyakorlati vizsga megnevezése:
Növényteni ismeretek

A vizsgafeladat ismertetése: Felismeri az erdőben előforduló leggyakoribb fa- és cserjefajokat, gombákat, lágyszárú növényeket.

A felismerésnek 20 db fafajt és a cserjék, a lágyszárúak, a páfrányok, a mohák, a gombák közül összesen 10 db fajt kell tartalmaznia.

A második részben található a tanári példány, mely az értékelést segíti.

A tételsor az 56/2016. (VIII. 19.) FM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 21 623 02 Motorfűrész-kezelő
Gyakorlati vizsgatevékenység
A gyakorlati vizsga megnevezése:
Növényteni ismeretek

Nevezze meg a 30 db fafajt, cserjefajt, gombát, mohát, lágyszárút magyar névvel!
(Rendelkezésre álló idő: 10 perc)

Sorszám	Megnevezés	Pontszám (Fafajokra max. 4 pont, egyéb fajok- ra max 2 pont)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.		
25.		
26.		
27.		
28.		
29.		
30.		
Összesen		

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 21 623 02 Motorfűrész-kezelő
Gyakorlati vizsgatevékenység
A gyakorlati vizsga megnevezése:
Növényteni ismeretek

AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

Tanári példány

A feladatlapokat piros színű tollal kell javítani!

A fajok helyes megnevezéséért fajonként 4 pont adható. A fajok felismerése történhet levélről, rügyről, termésről. A felismerésnek 20 db fajt kell tartalmaznia.

A cserjék, a lágyszárúak, a páfrányok, a mohák, a gombák megnevezéséért fajonként 2 pont adható. A felismerésnek összesen 10 db fajt kell tartalmaznia a cserjék, a lágyszárúak, a páfrányok, a mohák, a gombák közül.

A két szóból álló vagy az összetett szavú növényneveknél (faji jelző + nemzetségnév) helyesnek fogadható el a második szónak a leírása, ha azzal is pontosan azonosítható a faj (pl.: közönséges vadgesztenye – vadgesztenye). A pontszám fele adható, ha a faj nem azonosítható pontosan (pl.: kocsányos tölgy – tölgy).

A kisebb helyesírási hibákért a pontszám növényenként csökkenthető 1-2 ponttal.

A nagyon helytelenül, olvashatatlanul leírt megnevezésekért nem jár pontszám.

Értékelés

0-50 pont	elégtelen	1
51-60 pont	elégséges	2
61-70 pont	közepes	3
71-80 pont	jó	4
81 pont felett	jeles	5

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.



Növényismereti jegyzék

Fenyők

Erdeifenyő	Jegenyefenyő
Feketefenyő	Duglászfenyő
Lucfenyő	Közönséges boróka
Vörösfenyő	Tiszafa

Lombos fafajok

Kocsányos tölgy	Rezgőnyár
Kocsánytalan tölgy	Szürkenyár
Csertölgy	Fekete nyár
Molyhos tölgy	Fehér nyár
Vöröstölgy	Nemesnyárok
Bükk	Kecskefűz
Gyertyán	Fehérfűz
Akác	Kislevelű hárs
Magas kőris	Nagylevelű hárs
Virágos kőris	Ezüsthárs
Amerikai kőris	Mézgás éger
Magyar kőris	Bibircses nyír
Hegyi juhar	Feketedió
Korai juhar	Gledícsia
Mezei juhar	Sajmeggy
Zöld juhar	Madárcseresznye
Tatárjuhar	Nyugati osterfa
Mezei szil	Szelídgesztenye
Hegyi szil	Vadgesztenye
Vénicszil	Vadkörte
Turkesztáni szil	

Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.

Szakképesítés: 21 623 02 Motorfűrész-kezelő
Gyakorlati vizsgatevékenység
A gyakorlati vizsga megnevezése:
Növényteni ismeretek

Cserjék

Fekete bodza
Egybibés galagonya
Kökény
Mogyoró
Vadrózsa
Fagyal
Csíkos kecskerágó
Húsos som
Veresgyűrű som

Ostorménbangita
Borostyán
Cserszömörce
Orgona
Aranyeső
Erdei iszalag
Kutyabenge
Hamvas szeder

Lágyszárúak, mohák, páfrányok

Tarackbúza
Mezei szulák
Csomós ebír
Bükksás
Nagy kékperje

Siskanádtippan
Nagy csalán
Szörmoha
Hölgypáfrány

Gombák

Gyilkos galóca
Vörhenyes őzlábgomba
Téglavörös susulyka
Légyölő galóca
Ízletes vargánya

Kucsmagomba
Erdőszéli csiperke
Nagy őzlábgomba
Bimbós pöffeteg

**Éredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**



Szakképesítés: 21 623 02 Motorfűrész-kezelő
Gyakorlati vizsgategéyenység
A gyakorlati vizsga megnevezése:
Növénytani ismeretek

ÉRTÉKELÉS

[illegible]

dátum

aláírás

**Eredetivel mindenben megegyező
hiteles másolat.**

Wagner