

## A 28. sorszámú Erdésztechnikus megnevezésű szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye

### 1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 54 623 02
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Erdésztechnikus
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: 2 év
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: -

### 2. EGYÉB ADATOK

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei
  - 2.1.1. Iskolai előképzettség: érettségi végzettség
  - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: -
- 2.2. Szakmai előképzettség: -
- 2.3. Előírt gyakorlat: -
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 60%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 40%
- 2.8. Szintvizsga: -
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama:  
5 évfolyamos képzés esetén a 10. évfolyamot követően 140 óra, a 11. évfolyamot követően 140 óra,  
2 évfolyamos képzés esetén az első szakképzési évfolyamot követően 160 óra.

### 3. PÁLYATÜKÖR

- 3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	<b>FEOR száma</b>	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	3132	Erdő- és természetvédelmi technikus	Kerületvezető erdész Beosztott erdész Kerületvezető vadász Beosztott vadász
3.1.3.	6211	Erdészeti foglalkozású	Erdőművelő
3.1.4.	6212	Fakitermelő (favágó)	Fakitermelő
3.1.5.	6220	Vadgazdálkodási foglalkozású	Vadász-vadtenyésztő

- 3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az erdőgazdálkodás, a vadgazdálkodás és a természetvédelem területén középfokú végzettséget igénylő munkakörök, középszintű vezetői feladatok ellátása. Együttműködés a munkahelyi vezetőkkel, közreműködés szakmai feladatok végrehajtásában, vállalkozók, beosztottak munkájának szervezése, irányítása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- az erdei ökoszisztéma élő tényezőit feltárni,
- termőhely-feltárást végezni,
- szaporítóanyagot előállítani,
- erdősítést végezni,
- erdőművelési munkákat végezni,
- erdővédelmi feladatokat ellátni,
- fakitermelést végezni, irányítani,
- a munkavédelmi előírásokat betartani,
- egyéb erdőhasználati tevékenységet végezni,
- erdő- és fatömegbecslést végezni,
- erdőgazdasági gépeket üzemeltetni és karbantartani,
- területellenőrzést végezni,
- vadvédelmi és vadgazdálkodási feladatokat ellátni, szervezni,
- az élőhely fejlesztéséről gondoskodni,
- vadásztatni és vadásztatást szervezni,
- vadgazdálkodási vadászati berendezéseket létesíteni és karbantartani,
- vadtenyésztést, vadbefogást végezni,
- vadkárelhárítási feladatokat ellátni és szervezni,
- a vadászati, vadgazdálkodási technikai eszközöket karbantartani,
- a vadgazdálkodással, vadászattal kapcsolatos adminisztrációt elvégezni, és nyilvántartásokat vezetni,
- természetvédelmi feladatokat ellátni.

### 3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	<b>A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés</b>		
3.3.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	34 623 01	Erdészeti szakmunkás	azonos ágazat
3.3.4.	54 625 01	Vadgazdálkodási technikus	azonos ágazat

## 4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	<b>A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti</b>	
4.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése
4.3.	11600-16	Erdészeti alapismeretek
4.4. <sup>1</sup>		
4.5.	10967-12	Erdőművelés
4.6.	10968-12	Erdőhasználat
4.7.	11601-16	Vadgazdálkodás
4.8.	11602-16	Erdészeti géptan
4.9.	10972-12	Erdőbecslés, erdőrendezés
4.10.	11603-16	Erdészeti üzemgazdaság

<sup>1</sup> Hatályon kívül helyezte: 15/2018. (VII. 9.) AM rendelet 2. §. Hatálytalan: 2018. VII. 17-től.

4.11.	11498-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)
4.12.	11499-12	Foglalkoztatás II.

## 5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

5.1.<sup>2</sup> A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

A szakmai vizsga megkezdésének feltétele a „B” vagy „T” kategóriás vezetői engedély megléte.

Az iskolai rendszerű szakképzésben az évfolyam teljesítését igazoló bizonyítványban foglaltak szerint teljesített tantárgyak - a szakképzési kerettantervben meghatározottak szerint - egyenértékűek az adott követelménymodulhoz tartozó modulzáró vizsga teljesítésével.

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	<b>A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>		
5.2.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	-	-	-

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: Felismerés

A vizsgafeladat ismertetése:

A feladat során a tanulóknak a kiadott fajlista alapján a vizsgára összeállított kollektívokban megadott növényeket, állatokat, vadnyomokat kell felismerniük. A kollektívokban legalább 20, de legfeljebb 40 felismerési anyagnak kell szerepelnie.

A vizsgafeladat időtartama: 15 perc

A vizsgafeladat aránya: 15%

B) A vizsgafeladat megnevezése: Szakmai gyakorlati feladatok

A vizsgafeladat ismertetése:

A vizsgázóknak az erdészet és a vadgazdálkodás szakterületére jellemző gyakorlati vizsgatételek közül kell egyet megoldaniuk a következő szakterületekből: termőhelyfeltárás; szaporítóanyag-termelés; erdősítés; erdőnevelés; erdővédelem; erdőhasználat; erdő- és fatömegbecslés; erdőgazdasági gépek üzemeltetése, karbantartása; területellenőrzés; vadvédelem; vadászat; vadgazdálkodási berendezések létesítése, karbantartása; mesterséges vadtenyésztés; vadbefogás; vadkárelhárítás; erdő- és vadgazdálkodással kapcsolatos nyilvántartási és adminisztrációs munkák.

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc

A vizsgafeladat aránya: 25%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Szakmai írásbeli

A vizsgafeladat ismertetése

<sup>2</sup> Megállapította: 15/2018. (VII. 9.) AM rendelet 1. § (2), 2. melléklet 6. Hatályos: 2018. VII. 17-től.

A vizsgafeladat során a vizsgázóknak központilag kiadott feladatlapot kell megoldaniuk. A feladatlapon szereplő feladatok kérdések formájában felelelik a 4. Szakmai követelmények pontban megadott modulok mindegyikét.

A vizsgafeladat időtartama: 120 perc

A vizsgafeladat aránya: 30%

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Komplex szóbeli

A vizsgafeladat ismertetése:

A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények pontban megadott témakörök mindegyikét tartalmazzák.

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

A vizsgafeladat aránya: 30%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások a <http://nive.hu/> weblapon érhetők el a Vizsgák menüpont alatt.

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai:

A szakmai gyakorlat A) felismerési vizsgafeladatának teljesítése alapkritérium. Amennyiben a vizsgázó nem teljesíti legalább 61%-os eredménnyel, a szakmai gyakorlati vizsgáját nem folytathatja, a gyakorlati vizsgarészre kapott osztályzata elégtelen. Az a vizsgázó, akinek a felismerési eredmény 51-60%-os volt, egy másik felismerési kollekción javíthat. Amennyiben a második feladatmegoldásában eléri a 61%-os eredményt, továbbhaladhat. A vizsgázó a gyakorlati vizsgarész „B)” feladatát akkor húzhatja ki az erre szolgáló tételsorból, ha a felismerés vizsgarészt sikeresen teljesítette. Az a vizsgázó, aki az első vizsgacselekményében nem érte el az 51%-os eredményt, nem kaphat javítási lehetőséget és nem haladhat tovább a gyakorlati vizsgán.

Ha a vizsgázó, a gyakorlati vizsgán súlyosan megsérti a balesetelhárítási szabályokat, és ezzel saját, vagy mások testi épségét veszélyezteti, akkor a vizsgát azonnal meg kell szakítani, és a vizsgázó a gyakorlati vizsgájára elégtelen osztályzatot kap.

## 6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

	A
6.1.	<b>A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék</b>
6.2.	A gyakorlatok lebonyolítását szolgáló tanerdő, gyakorló helyszín, amely tartalmaz csemetetermesztésre alkalmas területet
6.3.	Az erdőgazdálkodási és a vadgazdálkodási munkákhoz tartozó erőgépek és munkagépek: vontató, csörlős közelítőgép, erdészeti rakodógép, kérgezógép, hasítógép, talajművelési és erdőművelési munkagépek
6.4.	Oktató traktorok és pótkocsik
6.5.	Motorfűrészek, nyeles tisztítófűrészek, fűkaszák
6.6.	A gyakorlati helyszínek megközelítésére és az eszközök szállítására szolgáló járművek (autóbusz, teherautó, mikrobusz, terepjáró autó)
6.7.	Erdőművelési kéziszerszámok
6.8.	Erdőhasználati kéziszerszámok
6.9.	Mezőgazdasági kéziszerszámok
6.10.	Növényi, állati, gomba, vadnyom preparátumok, fametszetek, gyűjtemények, határozó könyvek,

15/2018. (VII. 9.) AM rendelet A földművelésügyi miniszter hatáskörébe tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 56/2016. (VIII. 19.) FM rendelet módosításáról  
Hatályos (2018.07.17-től)

	határozáshoz és preparáláshoz szükséges eszközök (mikroszkópok, lupék, szikék, csipeszek, fészítő és préselő eszközök stb.)
6.11	Erdőbecslési és geodéziai mérőeszközök, alap és erdőtervi térképek, fatömegtáblák, normatáblák
6.12	Rajzeszközök
6.13	Szertári modellek, makettek
6.14	Géptani anyagok, gépelemek, gépek és gépalkatrészek, valamint ezek szemléltető modelljei, makettjei
6.15	Géptani gyakorlatokhoz szükséges hegesztő és forrasztó berendezések, kulcskészletek, kézi szerszámok
6.16	Kézi eszközök nyelezéséhez, karbantartásához szükséges élező és faipari gépek (kőszőrű, szalagfűrész, körfűrész, egyengető és vastagsági gyalu, csiszológépek, egyszerű faipari kézi eszközök)
6.17	Munkaruha, védőruha
6.18	Védőeszközök
6.19	Sörétes vadászfegyver típusonként minimum 1 db
6.20	Nagygolyós vadászfegyver minimum 1 db
6.21	Kisgolyós fegyver minimum 2 db
6.22	Céltávcsövek
6.23	Kereső távcsövek
6.24	Vadfajok trófeái
6.25	Élvefogó madár- és szőrmés ragadozó csapdák
6.26	Vadászható és védett fajokról digitális képek
6.27	Vadkárokat szemléltető anyagok
6.28	Vadgazdálkodási, vadászati berendezések, szemléltető anyagok
6.29	Csalsípok, bőgőkürtök
6.30	A szakmai gyakorlatokhoz és elméleti órákhoz szükséges oktatási helyek és oktatástechnikai eszközök

## 7. EGYEBEK