



## 1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

52 6222 13 ÉLELMISZER-IPARI TECHNIKUS (MALOMIPAR ÉS KEVERÉKTAKARMÁNY-GYÁRTÁS)

## 2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

FOOD INDUSTRY TECHNICIAN (MILL INDUSTRY AND FEED MIX PRODUCTION)  
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

## 3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

### A szakember képes:

- egyszerű szakmai szövegeket (gép-, műszer- és termékismertető) értve olvasni, fordítani;
- a szövegszerkesztő és táblázatkezelő programokat, szakmai szoftvereket használni;
- a munka- és környezetvédelmi törvényeket, törvényes rendelkezéseket, előírásokat, szabályokat betartani és betartatni, a HACCP-rendszer alkalmazásával kapcsolatos feladatokat ellátni;
- gazdálkodást szervezni, optimális létszám-, anyag- és energiagazdálkodási feladatokat megoldani, termelést szervezni;
- részt venni a gyártmányfejlesztési, gyártásfejlesztési, termékmenedzseri, üzemvezetési, üzemszervezési tevékenység tervezésében, végrehajtásában;
- önálló vállalkozást beindítani, működtetni;
- a minőség-ellenőrzés, minőségbiztosítás, minőségszabályozással kapcsolatos rendelkezéseket betartani, alkalmazni;
- az alap- és adalékanyagokat, késztermékeket ellenőrizni az érvényes előírások szerint, az eredményeket értékelni, elemezni;
- a termékgyártással kapcsolatos törvényeket, rendeleteket és az EU élelmiszerekkel kapcsolatos előírásait alkalmazni;
- felvásárolni, minősíteni, átvenni a gabonaféléket, a nyers- és alapanyagokat tárolni, a gabonasilókat és tárházakat üzemeltetni, a tárolt gabonát tisztítani, szellőztetni, minőségét megővni;
- a gabonaféléket őrlésre előkészíteni, a technológiai műveleteket elvégezni;
- a keveréktakarmány-gyártó tevékenység körében a nyers- és az alapanyagokat átvenni, elkülönítetten tárolni, raktározni, aprítani és keverni;
- az igényeknek megfelelő csomagolási, szállítási módokat kialakítani, alkalmazni;
- a szakterület gépeit, berendezéseit szakszerűen és biztonságosan üzemeltetni.

## 4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

3113 Élelmiszer-ipari technikus

### (\*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

## 5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p><b>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</b></p>	<p><b>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b></p> <p>A Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium ágazatába tartozó szakképesítéseknél az FVM által megbízott, szakképesítésenként létrehozott független szakmai bizottság.</p>																																
<p><b>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b></p> <p><b>OKJ szakképesítési szint:</b> 52 középiskola utolsó évfolyamának elvégzéséhez vagy érettségi vizsgához kötött szakképesítések, amelyek jellemzően szellemi tevékenység ellátására jogosítanak</p> <p><b>ISCED97 kód:</b> 4CV</p>	<p><b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Ötfokú:</td> <td style="width: 5%;">5</td> <td style="width: 5%;">jeles</td> <td style="width: 75%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>jó</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>közepes</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>elégséges</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>elégtelen</td> <td></td> </tr> </table> <p>A szakképzés befejezése után szakmai vizsga A szakmai vizsga részei: - Szakmai elmélet - Szakmai gyakorlat</p> <p>Az eredményes szakmai vizsgához szakmai elméletből és szakmai gyakorlatból az elégséges osztályzatot el kell érni.</p>	Ötfokú:	5	jeles			4	jó			3	közepes			2	elégséges			1	elégtelen													
Ötfokú:	5	jeles																															
	4	jó																															
	3	közepes																															
	2	elégséges																															
	1	elégtelen																															
<p><b>A bizonyítvány sorozatjele:</b></p> <p>PT K</p> <p><b>sorszám:</b></p> <p>123456</p> <p><b>A bizonyítvány kiállításának időpontja:</b></p> <p>2023.09.14</p>	<p><b>Szakmai elméleti és gyakorlati tantárgyak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"><b>1. A szakmai elméleti vizsgatárgyak eredményei érdemjeggyel kifejezve</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai</td> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Komplex (szakmai műveletek és technológia, szakmai számítás, minőségbiztosítás, minőség-szabályozás minőség-ellenőrzés, szakmai gépek és berendezések)</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Írásbeli vizsga érdemjegye</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai</td> </tr> <tr> <td>Szakmai műveletek és technológia</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Szakmai gépek és berendezések</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Gazdálkodási és szervezési ismeretek</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Munka-, tűz és környezetvédelem, higiénia</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Szakmai elmélet osztályzata</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">A gyakorlati vizsga tantárgyai</td> </tr> <tr> <td>Technológiai gyakorlat</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Géptani gyakorlat</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Minőség-ellenőrzés, laboratóriumi gyakorlat</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Szakmai gyakorlat osztályzata</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	<b>1. A szakmai elméleti vizsgatárgyak eredményei érdemjeggyel kifejezve</b>		Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai		Komplex (szakmai műveletek és technológia, szakmai számítás, minőségbiztosítás, minőség-szabályozás minőség-ellenőrzés, szakmai gépek és berendezések)	5	Írásbeli vizsga érdemjegye	5	A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai		Szakmai műveletek és technológia	5	Szakmai gépek és berendezések	5	Gazdálkodási és szervezési ismeretek	5	Munka-, tűz és környezetvédelem, higiénia	5	Szakmai elmélet osztályzata	5	<b>2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése</b>		A gyakorlati vizsga tantárgyai		Technológiai gyakorlat	5	Géptani gyakorlat	5	Minőség-ellenőrzés, laboratóriumi gyakorlat	5	Szakmai gyakorlat osztályzata	5
<b>1. A szakmai elméleti vizsgatárgyak eredményei érdemjeggyel kifejezve</b>																																	
Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai																																	
Komplex (szakmai műveletek és technológia, szakmai számítás, minőségbiztosítás, minőség-szabályozás minőség-ellenőrzés, szakmai gépek és berendezések)	5																																
Írásbeli vizsga érdemjegye	5																																
A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai																																	
Szakmai műveletek és technológia	5																																
Szakmai gépek és berendezések	5																																
Gazdálkodási és szervezési ismeretek	5																																
Munka-, tűz és környezetvédelem, higiénia	5																																
Szakmai elmélet osztályzata	5																																
<b>2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése</b>																																	
A gyakorlati vizsga tantárgyai																																	
Technológiai gyakorlat	5																																
Géptani gyakorlat	5																																
Minőség-ellenőrzés, laboratóriumi gyakorlat	5																																
Szakmai gyakorlat osztályzata	5																																
<p><b>Tovább lépés az oktatás/képzés következő szintjére</b></p> <p>felsőfokú oktatásba</p>	<p><b>Nemzetközi megállapodások</b></p>																																
<p><b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ (akkreditált program lajstromszáma)</b></p>																																	
<p><b>Jogi alap</b></p> <p>1993. évi LXXVI. törvény a szakképzésről, 27/2001. (VII. 27.) OM rendelet az Országos Képzési Jegyzékről szóló 7/1993. (XII. 30.) MüM rendelet módosításáról, 26/2001. (VII. 27.) OM rendelet a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről, 64/1994. (XII. 15.) FM rendelet a szakmai követelmények kiadásáról.</p>																																	

## 6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 50 % Gyakorlat: 50 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		3 év

### Belépési követelmények:

- érettségi vizsga

### További információk:

#### KÖTELEZŐ SZAKMAI ELMÉLETI TANTÁRGYAK

Szakmai műveletek és technológia	100 óra
Szakmai gépek és berendezések	100 óra
Minőségbiztosítás, minőség szabályozás, minőség-ellenőrzés	100 óra
Gazdálkodási és szervezési ismeretek	100 óra
Vezetési ismeretek	100 óra
Kereskedelmi ismeretek	100 óra
Munka- és környezetvédelem	100 óra
Higiénia	100 óra
Alkalmazott számítástechnika	100 óra
Szakmai idegen nyelv	100 óra
Európai uniós ismeretek	100 óra

#### KÖTELEZŐ SZAKMAI GYAKORLATI TANTÁRGYAK

Szakmai technológia	100 óra
Szakmai géptan	100 óra
Minőségbiztosítás, minőség szabályozás, minőség-ellenőrzés	100 óra

### További információ (beleértve a nemzeti minősítési módszer leírását):

A minősítő rendszer alapja az egységes szempontok és felépítés szerint összeállított, jogszabályban kiadott szakmai és vizsgakövetelmény, amely tartalmazza a következőket:

- a szakképesítés OKJ-ben szereplő azonosító számát, megnevezését és a hozzárendelt FEOR számot,
- a képzés megkezdéséhez szükséges iskolai és szakmai előképzettséget, a pályaalakmassági, illetve szakmai alakmassági követelményeket, valamint az előírt gyakorlatot,
- a szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb foglalkozást, tevékenységet, valamint a munkaterület rövid leírását, a rokon szakképesítések felsorolását,
- a szakképesítés megszerzéséhez szükséges képzés időtartamát, a maximális óraszámot, az elméleti és gyakorlati képzési idő arányát, szakképző iskolában a szakképzési évfolyamok számát, a szakmai alakképzés időtartamát, a gyakorlati képzés eredményességét mérő szintvizsga szervezésének lehetőségét,
- a szakképesítés szakmai követelményeit,
- a szakmai vizsgáztatással kapcsolatos követelményeket.

A szakmai és vizsgakövetelményt az Országos Képzési Jegyzék szakmacsoportos bizottságai és az Országos Szakképzési Tanács minősíti, melyet követően jogszabályban kerül kiadásra.

A szakmai és vizsgakövetelmények elérhetősége: <http://www.nive.hu>

Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kiegészítő útmutató alapján került elkészítésre.

**Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <http://nrk.nive.hu>**

A vizsgaszervező vezetője:  
Kiállítás dátuma: 2023.09.14

**P. H.**