



### 1. A SZAKMA MEGNEVEZÉSE (HU)

5 0722 24 07 Papírgyártó és -feldolgozó, csomagolószerszám-gyártó technikus (Papírgyártó és -feldolgozó szakmairány)

### 2. A SZAKMA MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA (EN)

(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

### 3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

- a papírgyártó és papírfeldolgozó területen önállóan, vagy a területi vezető irányítása mellett végezni a munkáját;
- környezetbarát termelő-berendezések üzemeltetésével félkész vagy kész papírterméket gyárt, kiemelten higiéniai papírterméket, hullámkartont;
- a munkabiztonsági, gyártási és higiéniai előírások alapján beállítani, üzemeltetni, ellenőrizni, optimalizálni a papíripari termelő- és feldolgozó gépeket, valamint az operáció támogatásához kapcsolódó önálló javaslatot tud megfogalmazni;
- gyártási, technológiai receptúrákat meghatározni, standardizálni, eltéréskor beavatkozni a folyamatba;
- pontforrásokhoz, energiatermelő egységekhez, tartályokhoz, vízkezeléshez kapcsolódó technológiákat kezelni, ellenőrzéseket végezni;
- emelőgépekkel anyagot és terméket mozgatni;
- termeléshez kapcsolódó direkt és indirekt anyagokat, vegyszereket szakszerűen kezelni;
- szelektálni a keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékokat;
- papír- és feldolgozó ipari termékminőség-ellenőrző vizsgálatokat, a termelést jellemző számításokat végezni;
- auditokon támogatást nyújtani;
- elkötelezetten kiállni a minőségi és hatékony munkavégzés mellett, a munkáját a folyamatos fejlődés és fejlesztés mentén végzi;
- digitális és számítástechnikai eszközöket használni, folyamatszabályozási és vállalatirányítási modulokat alkalmazni;
- a munkáját csapatszellemben végezni, a kapott információkat munkatársaival megosztani, kapcsolatot tartani a társosztályok képviselőivel.

### 4. AZ OKLEVÉL TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

3114 Fa- és könnyűipari technikus

8126 Papír- és cellulóztermék-gyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó

8144 Papíripari alapanyagot gyártó gép kezelője

#### (\*) Megjegyzések:

<sup>1</sup> Eredeti nyelven. | <sup>2</sup> A megnevezés fordítása tájékoztató jellegű. | <sup>3</sup> Szükség esetén kitöltendő. Az oklevél-kiegészítő és a szakmai bizonyítvány-kiegészítő további információkat nyújt a végzettségről, és önmagában nem rendelkezik jogi státusszal. A formátum a készségekre és képezésekre vonatkozó jobb szolgáltatások nyújtásának közös keretéről (Europass) szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/646 (2018. április 18.) határozatán és a 2241/2004 / EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló dokumentumon alapul.

©Európai Unió, 2002-2020 | europass.cedefop.europa.eu ©

## 5. AZ OKLEVÉL HIVATALOS ALAPJA

<p><b>Az oklevelet kiállító szerv neve és státusza</b></p>	<p><b>Az oklevél elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b></p> <p>Innovációs és Technológiai Minisztérium</p>																
<p><b>Az oklevél szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b></p> <p><b>MKKR szint: 5</b></p> <p><b>EKKR szint: 5</b></p> <p><b>Digitális Kompetencia Keretrendszer szint: 6</b></p>	<p><b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b></p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p> <p>Az ágazati alapvizsgára bocsátás feltétele valamennyi előírt képzési évfolyam eredményes teljesítése, vagy a beszámított előzetes tudás már magába foglalja az ágazati alapvizsga követelményeit. A szakmai vizsgára bocsátás feltétele valamennyi előírt képzési évfolyam és az egybefüggő szakmai gyakorlat eredményes teljesítése. Amennyiben ágazati alapvizsgát kell tennie a hallgatónak, akkor az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal szükséges beszámítani: A szakmai vizsga eredményébe az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal kell beszámítani: Ágazati alapvizsga: 20%, Szakmai vizsga: 80%</p>																
<p><b>Az oklevél sorozatjele: CXK A</b></p> <p>sorszáma: 123456</p> <p><b>Az oklevél kiállításának időpontja: 2023.12.07</b></p>	<p><b>Az ágazati alapvizsga és a szakmai vizsga elméleti és gyakorlati tantárgyainak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</b></p> <p><b>Ágazati alapvizsga:</b> Előzetes tudás beszámítás alapján teljesítette</p> <p><b>Szakmai vizsga</b></p> <p><b>központi interaktív</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Papírgyártó és -feldolgozó technikus feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>projektfeladat</b></td> </tr> <tr> <td>Papíripari termékgyártás</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>A) vizsgarész: Portfólió</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>B) Vizsgarész: Papíripari termék gyártását bemutató záródolgozat készítése és bemutatása</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> <tr> <td>A szakmai vizsga eredménye százalékban</td> <td style="text-align: center;">100%</td> </tr> <tr> <td>A szakmai vizsga eredménye osztályzattal</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	Papírgyártó és -feldolgozó technikus feladatok	5	<b>projektfeladat</b>		Papíripari termékgyártás	5	A) vizsgarész: Portfólió	5	B) Vizsgarész: Papíripari termék gyártását bemutató záródolgozat készítése és bemutatása	5			A szakmai vizsga eredménye százalékban	100%	A szakmai vizsga eredménye osztályzattal	5
Papírgyártó és -feldolgozó technikus feladatok	5																
<b>projektfeladat</b>																	
Papíripari termékgyártás	5																
A) vizsgarész: Portfólió	5																
B) Vizsgarész: Papíripari termék gyártását bemutató záródolgozat készítése és bemutatása	5																
A szakmai vizsga eredménye százalékban	100%																
A szakmai vizsga eredménye osztályzattal	5																
<p><b>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</b></p>	<p><b>Nemzetközi megállapodások</b></p>																
<p><b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</b></p>																	
<p><b>Jogi alap</b></p> <p>12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról, 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről.</p>																	

## 6. AZ OKLEVÉL MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

Az ágazati alapképzés és a szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása

A teljes program óraszám megoszlása

Teljes képzési idő

2086 óra

### Belépési követelmények:

- Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség
- Foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálat: Szükséges
- Pályaalkalmassági vizsgálat: Szükséges - Monotónia túrés vizsgálat

### További információk:

#### SZAKMAI GYAKORLATI TANTÁRGY

SZAKMAI GYAKORLATI TANTÁRGY	ÓRASZÁMOK
Vegyipari alapozó gyakorlat	12 óra
Műszaki és digitális alapok	12 óra
Gépészeti ismeretek	12 óra
Szerelési gyakorlat	12 óra
Munka- és tűzvédelem, elsősegélynyújtás	12 óra
Papíripari gyártási folyamatok	12 óra
Környezetvédelem, hulladékgyűjtés, energiagazdálkodás	12 óra
Minőség- és folyamatirányítás alapjai	12 óra
Gépkezelési gyakorlat	12 óra
Anyag- és termékvizsgálatok	12 óra
Anyagvizsgálatok üzemi és laboratóriumi körülmények között	12 óra
Papírgyártás és feldolgozás technológiája	12 óra
Üzemeltetési gyakorlat	12 óra
Papíripari anyagismeret	12 óra

#### SZAKMAI ELMÉLETI TANTÁRGY

SZAKMAI ELMÉLETI TANTÁRGY	ÓRASZÁMOK
Munkavállalói ismeretek	12 óra
Munkavállalói idegen nyelv	12 óra
Vegyipari alapozó gyakorlat	12 óra
Műszaki és digitális alapok	12 óra
Gépészeti ismeretek	12 óra
Szerelési gyakorlat	12 óra
Munka- és tűzvédelem, elsősegélynyújtás	12 óra
Papíripari gyártási folyamatok	12 óra
Környezetvédelem, hulladékgyűjtés, energiagazdálkodás	12 óra
Minőség- és folyamatirányítás alapjai	12 óra
Gépkezelési gyakorlat	12 óra
Anyag- és termékvizsgálatok	12 óra
Anyagvizsgálatok üzemi és laboratóriumi körülmények között	12 óra
Papírgyártás és feldolgozás technológiája	12 óra
Üzemeltetési gyakorlat	12 óra
Papíripari anyagismeret	12 óra
Egybefüggő szakmai gyakorlat	160 óra
Összesen	520 óra

A Képzési és Kimeneti Követelmények és a Programtervek elérhetősége: <https://ikk.hu>

Jelen oklevél-kiegészítő A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet alapján került kidolgozásra.

**Nemzeti Referencia Pont: Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal: <https://nrk.nive.hu>**

A vizsgaszervező vezetője:  
Kiállítás dátuma: 2023.12.07

P. H.