



1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

54 481 01 1000 00 00 CAD-CAM informatikus

2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

CAD/CAM Information Technology Expert
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- számítógépet kezelni, szoftvereket használni;
- projektet tervezni és értékelni;
- üzemeltetni a számítógépet, alkalmazni a számítástechnikai ismereteit;
- előkészíteni a térinformatikai rendszereket;
- műszaki ismereteket alkalmazni;
- CAD és CAM feladatokat végezni;
- a termék forma- és látványterveit elkészíteni, bemutatni;
- speciális berendezéseket használni;
- műszaki és reklámdokumentumokat készíteni (kiadványszerkesztés, multimédia-alkalmazások);
- alkalmazni a vállalkozói, munkajogi, szervezési és vezetési ismereteket;
- megvalósíthatósági tanulmányt készíteni;
- üzembe helyezést, bővítést végezni.

4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

3139 Egyéb számítástechnikai foglalkozások

(*) 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>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>A Gazdasági és Közlekedési Minisztérium ágazatába tartozó szakképesítéseknél az GKM által megbízott, szakképesítésként létrehozott független szakmai bizottság.</p>													
<p>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>OKJ szakképesítési szint: 54 érettségi vizsgához vagy érettségi vizsgához és meghatározott szakmai előképzettséghez kötött emelt szintű szakképesítések</p> <p>ISCED97 kód: 4CV</p>	<p>Osztályzási skála/Vizgákövetelmények</p> <p>A vizsgarészenként elért %-os teljesítmények átlaga, a szakmai és vizgákövetelmények szerinti súlyozás figyelembevételével, osztályzattal kifejezve:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">81-100%</td> <td style="width: 40%;">jeles (5)</td> </tr> <tr> <td>71-80%</td> <td>jó (4)</td> </tr> <tr> <td>61-70%</td> <td>közepes (3)</td> </tr> <tr> <td>51-60%</td> <td>elégéséges (2)</td> </tr> <tr> <td>0-50%</td> <td>elégtelen (1)</td> </tr> </table>		81-100%	jeles (5)	71-80%	jó (4)	61-70%	közepes (3)	51-60%	elégéséges (2)	0-50%	elégtelen (1)		
81-100%	jeles (5)													
71-80%	jó (4)													
61-70%	közepes (3)													
51-60%	elégéséges (2)													
0-50%	elégtelen (1)													
	<p>A szakmai követelménymodul azonosítója, megnevezése és a szakmai követelménymodulhoz rendelt vizsgarészen elért teljesítmény %-ban kifejezve:</p>													
<p>A bizonyítvány sorozatjele:</p> <p>PT K</p> <p>sorszáma: 123456</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">0557-06 CAD ismeretek</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td>1157-06 CAM ismeretek (CNC programozás, CNC gépek) gyártási eljárások, marketing tevékenység, kiadványszerkesztés, multimédiás rendszerek</td> <td style="text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td>1155-06 Informatikai ismeretek</td> <td style="text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td>1143-06 Projekt menedzsment</td> <td style="text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td>1142-06 Számítógép kezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés</td> <td style="text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td>1156-06 Számjegyes vezérlésű gépek működése, programozása, karbantartása, javítása, dokumentálása</td> <td style="text-align: right;">100%</td> </tr> </table>	0557-06 CAD ismeretek	100%	1157-06 CAM ismeretek (CNC programozás, CNC gépek) gyártási eljárások, marketing tevékenység, kiadványszerkesztés, multimédiás rendszerek	100%	1155-06 Informatikai ismeretek	100%	1143-06 Projekt menedzsment	100%	1142-06 Számítógép kezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés	100%	1156-06 Számjegyes vezérlésű gépek működése, programozása, karbantartása, javítása, dokumentálása	100%	
0557-06 CAD ismeretek	100%													
1157-06 CAM ismeretek (CNC programozás, CNC gépek) gyártási eljárások, marketing tevékenység, kiadványszerkesztés, multimédiás rendszerek	100%													
1155-06 Informatikai ismeretek	100%													
1143-06 Projekt menedzsment	100%													
1142-06 Számítógép kezelés, szoftverhasználat, munkaszervezés	100%													
1156-06 Számjegyes vezérlésű gépek működése, programozása, karbantartása, javítása, dokumentálása	100%													
<p>A bizonyítvány kiállításának időpontja:</p> <p>2015.01.15</p>	<p>A vizsgázó szakmai vizsgán elért teljesítménye %-ban kifejezve:</p> <p style="text-align: right;">100%</p>													
<p>A vizsgázó szakmai vizsgán elért teljesítménye osztályzattal kifejezve:</p> <p style="text-align: right;">5</p>														
<p>Tovább lépés az oktatás/képzés következő szintjére</p> <p>Felsőoktatásba</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>													
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ (akkreditált program lajstromszáma)</p>														
<p>Jogi alap</p> <p>1993. évi LXXVI. törvény a szakképzésről, 15/2008. (IV.3.) GKM rendeletben kiadott szakmai és vizgákövetelmény.</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		2000 óra
Belépési követelmények: Érettségi vizsga 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: 2015.01.15		P. H.