

KIR-STAT2017

Statisztika

OM azonosító: 028097

Lapszám: 1

Nyomtatás dátuma: 2017.10.11 10:02.03

Az intézmény OM azonosítója028097

Az adatszolgáltatás dátuma2017.10.01

Beszámolási időszak2016/2017tanév

Nyitóadatok2017/2018tanév

Ezen adatlap sorszáma1

Kelt

Bélyegző

Kitöltők adatai (a01g03)	Az adatszolgáltató intézmény felelős vezetőjének		A kitöltő	
	Neve	Németh Gabriella	Neve	Jávorcsik Pálné
	Beosztása	óvodavezető	Beosztása	óvodapedagógus
	Telefonszáma	68/412-916	Telefonszáma	68/412-916
	alíírása		alíírása	

Intézmény (a01g04)	Név	Orosháza Városi Önkormányzat Napköziotthonos Óvodája		
	Működési mód	működő		
	Megszűnt jogutód nélkül	-		
	Megszűnt jogutóddal. A jogutód intézmény OM azonosítója			
	Új, újra működő intézmény állapota	-		
	Új, jogelőddel. A jogelőd intézmény(ek) OM azonosítója			

Székhely (a01g05)	Irányítószám	5900	Település	Orosháza	
	Utca/tér/út	Lehel utca		Házszám	23.

Szervezet (a01g07)	Gyakorló intézmény	-
--------------------	--------------------	---

Kitöltési idő (a01g27)	A kérdőív kitöltésére fordított idő	1500	perc
------------------------	-------------------------------------	------	------

a01t01 Összesítő táblázat az ellátott feladat szerint

a0101	Összesítő táblázat az ellátott feladat szerint													
	Összes feladatellátási helyek száma	Gyermekek, tanulók nyitó létszáma				Fő munkaviszony keretében pedagógus munkakörben alkalmazottak nyitóállománya		Sikeres szakmai vizsgát	Sikeres érettségi vizsgát	Osztályterem, szaktanterem/ csoportszoba összesen	Osztályok, csoportok száma összesen	Nem pedagógus munkakörben dolgozók nyitólétszáma		
		Összesen	ebből			Összesen	ebből nők	tett tanulók száma	Összesen			ebből nők		
leányok	gyógypedagógiai nevelésben, oktatásban résztvevők		felőttoktatásban résztvevők											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Óvoda	1	8	548	266	34		53	53			35	26	29	29
Általános iskola	2													
Szakközépiskola	3													
Szakiskola, készségfejlesztő iskola	4													
Gimnázium	5													
Szaggimnázium	6													
Fejlesztő nevelés - oktatás	7													
Összesen (s01+s02+...+s07)	8	8	548	266	34		53	53			35	26	29	29
Alapfokú művészetoktatás	9													
Kollégium	10													
Logopédiai ellátás	11													
Nevelési tanácsadás	12													
Szakértői bizottsági tevékenység	13													
Gyógypedagógiai tanácsadás, korai fejlesztés és gondozás	14													
Utazó gyógypedagógusi, utazó konduktori hálózat	15													
Továbbtanulási, pályaválasztási tanácsadás	16													
Konduktív pedagógiai ellátás	17													
Gyógytestnevelés	18													
Iskolapszichológiai, óvodapszichológiai ellátás	19													
Kiemelten tehetséges gyermekek, anulók gondozása	20													
Pedagógiai-szakmai szolgáltatások	21													
Kiegészítő nemzetiségi nyelvoktatás	22													



a01t02		Technikai eszközök nyitóadatai		Darabszám	
				1	
Számítógépek összesen (s02+s03+s11)		1	17		
ebből	hálózati szerverek összesen		2		
	iskolában használt összes munkaállomás (s04+s05+s06+s07)		3	12	
	I. fokozatú (legfeljebb egy éves színvonalnak megfelelő)		4		
	II. fokozatú (egy a-három éves színvonalnak megfelelő)		5		
	III. fokozatú (három éves színvonalnál régebbi, öt éves színvonalnál újabb)		6	3	
	IV. fokozatú, (több mint öt éves színvonalnak megfelelő), egyéb be nem sorolt számítógép		7	9	
	oktatási célra használt munkaállomás		8	8	
	közösségi célra használt munkaállomás		9		
	adminisztratív célú munkaállomás		10	4	
	hordozható számítógépek összesen		11	5	
Jogtisztá szoftverek száma összesen (s13+s18+s23)		12	22		
ebből	jogtisztá szerver operációs rendszerek összesen (s14+s15+s16+s17)		13		
	ebből	LINUX operációs rendszerrel	14		
		Microsoft Windows operációs rendszerrel	15		
		Novell Netware operációs rendszerrel	16		
		egyéb operációs rendszerrel	17		
	személyi számítógépeken futó jogtisztá operációs rendszerek összesen (s19+s20+s21+s22)		18	17	
	ebből	LINUX operációs rendszerrel	19		
		macOS operációs rendszerrel	20		
		Microsoft Windows operációs rendszerrel	21	17	
		egyéb operációs rendszerrel	22		
	jogtisztá felhasználói programok összesen (s24+s25+s26+s27)		23	5	
	ebből	irodai programcsomagok	24	1	
		fejlesztő eszközök	25	4	
		grafikai programcsomagok	26		
		egyéb felhasználói programok	27		
Monitorok száma összesen		28	12		
ebből	CRT monitorok száma		29		
	LCD monitorok száma		30		
Nyomtatók száma összesen		31	10		
ebből	tintasugaras nyomtató		32	6	
	lézernyomtató		33	4	
	multifunkciós (fénymásolásra, szkennelésre, faxolásra alkalmas) nyomtatók		34		
Egyéb technikai eszközök száma összesen		35	22		
ebből	Videomagnó		36	3	
	Videokamera		37	1	
	Fénymásoló		38	7	
	Projektor (mobil és fixen telepített együtt)		39	2	
	Aktív tábla (fixen telepített, illetve mobil együtt)		40	1	
	Interaktív kijelző		41		
	Fényképezőgép		42	8	
Egyéb, tanításban-tanulásban használt IKT eszközök		43			
ebből	Okostelefon		44		
	Tablet		45		
	GPS-vevő		46		
Okos mobilkészülékek jogtisztá operációs rendszerei		47			

a01t03	Nevelési, oktatási és gyakorlati helyiségek adatai
--------	--

Helyiségek/ képzési helyek száma	Növekedés			Csökkenés		
	összesen	ebből		összesen	ebből	
		új	bővítés		bontás	átadás

			1	2	3	4	5	6	7
Osztályterem			1						
ebből	szükségterem		2						
	gyógypedagógiai célra használt		3						
Óvodai csoportszoba			4	35					
ebből	szükség-csoportszoba		5						
	gyógypedagógiai célra használt		6						
Szaktantermek			7						
Tanulócsoportos foglalkozásra kialakított kisterem			8						
Egyéb, az oktatás célját szolgáló helyiség			9						
Oktatási helyiségek összesen (s01+s04+s07+s08+s09)			10	35					
ebből saját			11						
Napközis szoba/tanulószoba			12						
Kollégiumi hálószoba			13						
Tanári munkaszoba, szertár			14						
Tornaszoba			15	1					
Tornaterem			16						
ebből saját			17						
Sportpálya			18						
ebből saját			19						
Saját úszómedence			20						
Iskolai gyakorlati képzés helyszínei összesen			21						
ebből	szakmai gyakorlóterem		22						
	szakmai laboratórium		23						
	demonstrációs terem		24						
	iskolai tanműhely		25						
	ebből	tangazdaság	26						
		taniroda	27						
		tanudvar	28						
		tanbolt	29						
		tankonyha	30						
Iskolai tanműhelyi képzési helyek			31						
Iskolán kívüli kizárólag gyakorlati képzési célt szolgáló tanműhely			32						
Iskolán kívüli kizárólag gyakorlati képzési célt szolgáló tanműhelyi képzési helyek			33						



a01t05

Könyvtár adatai összesen
- összesítő táblázat

Könyvtári egységek		
ebből	könyv, kötet	
	ebből	tankönyv, kötet
		ebből tartós tankönyv, kötet
		idegennyelvű könyv, kötet
		ebből nemzetiségi könyv, kötet
	elektronikus dokumentum, db	
	ebből	hanganyag (hanglemez, kazetta, CD), db
		mozgóképek (videokazetta, videodiszk), db
számítógépes multimédia anyag, db		
Periodika-féleség, db		
Könyvtári egységek értéke, ezer Ft		
Helyben használati eset		
Könyvtári olvasók (tanulók) száma, fő		
Kölcsönzések száma		
ebből tanuló számára kölcsönzött tartós tankönyv, kötet		
Selejtezett tartós tankönyv, kötet		

	Állomány nyitóadatai	Állomány nyitóadataiból nemzetiségi	Gyarapodás a beszámolási időszakban	Forgalom a beszámolási időszakban
	1	2	3	4
1	2349			
2	2346			
3				
4				
5				
6				
7	3			
8				
9				
10	3			
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				



a01t06

Pedagógusok nyitóálla-
mánya munkaidő szerint,
oktatási szintenként
- összesítő táblázat

Óvodában foglalkoztatott	1-4. évfolyamon	5-8. évfolyamon (ált. iskolában, gimnáziumban)	Gimnázium 9-12. évfolyamán, szakközépiskolában, szakiskolában, készségfejlesztő iskolában, illetve szakgimnázium nem szakképző évfolyamán				Szakgimnázium szakképző évfolyamán		Alapfokú művészeti iskolában	Kollégiumban	Pedagógiai szakszolgálatnál, utazó gyógy- pedagógusi, utazó konduktori hálózat, kiegészítő nemzetiségi nyelvoktatás feladatnál	Fejlesztő nevelés- oktatásban	Összesen (o01+...+o04+ o06+...+o13)
			közismereti tárgyat tanít		szakmai elméleti	szakmai gyakorlati	elméleti	gyakorlati					
			összesen	ebből szakközép- iskola két éves érettségire felkészítő évf.	tárgyat		tárgyat						
	tanít				foglalkoztatott								

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Teljes munkaidős	1	53												53
ebből nő	2	53												53
Részmunkaidős	3													
ebből nő	4													
Óraadó	5													
ebből nő	6													
Összesen (s01+s03+s05)	7	53												53
ebből nő (s02+s04+s06)	8	53												53



a01t07

Fő munkaviszony
keretében, pedagógus
munkakörben alkalmá-
zott pedagógusok
számának nyitó-
állománya életkor és
nem szerint, oktatási
szintenként - összesítő táblázat

Óvodában foglalkoztatott	1-4. évfolyamon	5-8. évfolyamon (ált. iskolában, gimnáziumban)	Gimnázium 9-12. évfolyamán, szakközépiskolában, szakiskolában, készségfejlesztő iskolában, illetve szakgimnázium nem szakképző évfolyamán				Szakgimnázium szakképző évfolyamán		Alapfokú művészeti iskolában	Kollégiumban	Pedagógiai szakszolgálatnál, utazó gyógy- pedagógusi, utazó konduktori hálózat, kiegészítő nemzetiségi nyelvoktatás feladatnál	Fejlesztő nevelés- oktatásban	Összesen (o01+...+o04+ o06+...+o13)
			közismereti tárgyat tanít		szakmai elméleti	szakmai gyakorlati	elméleti	gyakorlati					
			összesen	ebből szakközép- iskola két éves érettségire felkészítő évf.	tárgyat		tárgyat						
	tanít				foglalkoztatott								

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Korcsoport	Kevesebb, mint 25 éves	1	3												3
	ebből nő	2	3												3
	25-29 éves	3	7												7
	ebből nő	4	7												7
	30-34 éves	5	5												5
	ebből nő	6	5												5
	35-39 éves	7	5												5
	ebből nő	8	5												5
	40-44 éves	9	2												2
	ebből nő	10	2												2
	45-49 éves	11	8												8
	ebből nő	12	8												8
	50-54 éves	13	13												13
	ebből nő	14	13												13
	55-59 éves	15	10												10
	ebből nő	16	10												10
	60-64 éves	17													
	ebből nő	18													
	Több, mint 64 éves	19													
	ebből nő	20													
Összesen (s01+s03+s05+...s19)		21	53												53
ebből nő (s02+s04+s06+...s20)		22	53												53



a01t08 Fő munkaviszony keretében, pedagógus munkakörben alkalmazott pedagógusok számának nyitóállománya pedagógus képesítés és munkakör szerint (fő) - összesítő táblázat

Intézmény vezető	Intézmény vezető-helyettes	Tagint.- vezető, intézmény-egység-vezető	Tagint.- vezető-helyettes, intézmény-egység-vezető-helyettes	Óvodai csop. fogl.	Osztály tanító	Szakos tanítást végző	Szakmai gyak. okt. végző	Nyelvtanár, testnevelő, ének-zene tanár	Kollégiumi nevelő tanár	Könyvtáros tanár	Konduktor	Gyógypedagógus		Pszichológus	Fejlesztő pedagógus	Gyógytestnevelő	Egyéb	Összes (o01+o02+...+o18)	összesenből					
												logopédus	egyéb						tartósan távol		belépő		nő	osztályfőnökök száma
																			összesen	ebből GYES, GYED	összesen	pálya kezdő		

Pedagógusképesítés	Középfiskolai tanár	1																						
	Általános iskolai tanár	2																						
	Tanító	3																						
	Tanító, speciális képesítéssel	4																						
	Gyógypedagógus	5																						
	Felsőfokú végzettségű óvodapedagógus	6	1	3		49												53	3	2	1	1	53	
	Középfokú végzettségű óvodapedagógus	7																						
	Szakoktató	8																						
	Pedagógus képesítéssel rendelkező, egyéb felsőfokú végzettségű	9																						
Pedagógus képesítéssel nem rendelkező, egyéb felsőfokú végzettségű		10																						
Pedagógus képesítéssel nem rendelkező, szakmai tárgyra képesített		11																						
Pedagógus képesítéssel nem rendelkező, középfokú végzettségű		12																						
Összesen (s01+s02+...+s12)		13	1	3		49												53	3	2	1	1	53	
ebből	nő	14	1	3		49												53	3	2	1	1		
	nyugdíjas	15																						
	gyógypedagógiai nevelésben - oktatásban (is) foglalkoztatott	16		3		32												35			1	1	35	
	nemzetiségi nevelésben - oktatásban (is) foglalkoztatott	17																						
	felnőttoktatásban (is) foglalkoztatott	18																						
	idegennyelv-tudással rendelkezik	19	1	1		15												17	2	1	1	1	17	
	ebből szakmai tájékozódásra alkalmas angol nyelvtudással rendelkezik	20																						
	Phd fokozattal rendelkezik	21																						
	szakvizsgázott munkakörben foglalkoztatják	22																						
	vezető pedagógusok száma	23																						
	napközis csoporttal foglalkozó	24																						
	egész napos iskolai oktatásban vesz részt	25																						



a01t38

Pedagógus munkakörben tartósan távol lévők helyettesítésére alkalmazott pedagógusok számának nyitóállománya pedagógus képzés és munkakör szerint (fő) - összesítő táblázat

		Óvodai csop. fogl.	Osztály-tanító, szakos tanítást végző	Nyelvtanár, testnevelő, ének-zene tanár	Egyéb	Összes (o01+o02+...+o04)	ebből		
		1	2	3	4	5	6	7	8
Pedagógus képzés	Közéiskolai tanár	1							
	Általános iskolai tanár	2							
	Tanító	3							
	Tanító speciális képzéssel	4							
	Gyógypedagógus	5							
	Felsőfokú végzettségű óvodapedagógus	6	3			3	1	3	3
	Középfokú végzettségű óvodapedagógus	7							
	Szakoktató	8							
	Pedagógus képzéssel rendelkező egyéb felsőfokú végzettségű	9							
	Pedagógus képzéssel nem rendelkező egyéb felsőfokú végzettségű	10							
Pedagógus képzéssel nem rendelkező szakmai tárgyra képezett		11							
Pedagógus képzéssel nem rendelkező középfokú végzettségű		12							
Összesen (s01+s02+...+s12)		13	3			3	1	3	3
ebből	nő	14	3			3	1		3
	nyugdíjas	15							
	Phd fokozattal rendelkezik	16							
	szakvizsgázott munkakörben foglalkoztatják	17							



a01t54

Pedagógus munkakörben alkalmazottak részvételre a pedagógus munkát segítő képzésben, támogatott továbbképzésben a beszámolási időszakban

25 évesnél fiatalabb		25 - 34 éves		35 - 49 éves		49 évesnél idősebb		Összesen	Ebből nő	Az összesenből	
összesen	ebből nő	összesen	ebből nő	összesen	ebből nő	összesen	ebből nő			távozott az intézményből	GYES-en, GYED-en van
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			</								



a01t55

További képzést szerzett,
pedagógus munkakörben
alkalmazottak a beszámolási
időszakban

A beszámolási időszakban képzést szerzettek száma összesen (létszám, fő)			
ebből	PhD fokozatot szerzett		
	első egyetemi alapképzést szerzett		
	második főiskolai/egyetemi alapképzést szerzett		
	főiskolai szakirányú továbbképzésben képzést szerzett		
	egyetemi szakirányú továbbképzésben képzést szerzett		
	alapképzésben végzett		
	mesterképzésben végzett		
	osztatlan képzésben végzett		
	szakvizsgát tett		
	informatikai képzést szerzett		
	ebből	ECDL képzést szerzett	
		OKJ végzettséget szerzett	
	legalább középfokú C típusú nyelvvizsgát tett		
	vezetőképzésben képzést szerzett		
	ebből	egyetemi szintű képzést szerzett	
		főiskolai szintű képzést szerzett	

25 évesnél fiatalabb		25 - 34 éves		35 - 49 éves		49 évesnél idősebb		Összesen	Ebből nő	Az összesenből	
összesen	ebből nő	összesen	ebből nő	összesen	ebből nő	összesen	ebből nő			távozott az intézményből	GYES-en, GYED-en van
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		1	1					1	1		
2											
3											
4											
5		1	1					1	1		
6											
7											
8											
9											
10		1	1					1	1		
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											



a01t60	Pedagógus álláshelyek nyitóállománya		Összesen
			1
Pedagógus álláshelyek száma	1	53	
ebből betöltetlen pedagógus álláshelyek nyitóállománya	2		



a01t65

Nevelő és oktató munkát közvetlenül segítő munkakörben dolgozók létszáma, nyitóadatok - összesítő táblázat

Teljes munkaidős		Részmunkaidős		Teljes és rész-munkaidős összesen		Megbízásos jogviszony (megbízási szerződés)		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező teljes munkaidős		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező részmunkaidős		Ped. szakképzettséggel rendelkező teljes és részmunk. összesen		Ped. szakképzettséggel rendelk. megbiz. jogv. (megbíz. szerz.)	
Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Összesen (s02+s03+...+s21)	29	29			29	29									
Titkár (óvodatitkár, iskolatitkár, kollégiumi titkár, egyéb titkár)															
Dajka	27	27			27	27									
Gondozónő és takarító															
Laboráns															
Pedagógiai asszisztens	2	2			2	2									
Gyógypedagógiai asszisztens															
Könyvtáros															
Szakorvos															
Gyermek- és ifjúságvédelmi felügyelő															
Szabadidő-szervező															
Pszichopedagógus															
Műszaki vezető															
Jelmez és viselet-táros															
Ápoló															
Hangszerkarbantartó															
Úszómester															
Rendszergazda															
Pedagógiai felügyelő															
Gyermek- és ifjúságvédelmi felelős															
Szociális munkás															



a01t88

Pedagógusok száma a szakmacsoportos képzésben, nyitóadatok - összesítő táblázat

Nem szakképző évfolyam		Szakképző évfolyamon oktatók		Pedagógusok száma összesen	
Összesen	nő	Összesen	nő	Összesen	nő

1

2

3

4

5

6

Egészségügy	1						
Szociális szolgáltatások	2						
Oktatás	3						
Művészet, közművelődés, kommunikáció	4						
Gépészet	5						
Elektrotechnika-elektronika	6						
Informatika	7						
Vegyipar	8						
Építészet	9						
Könnyűipar	10						
Faipar	11						
Nyomdaipar	12						
Közlekedés	13						
Környezetvédelem	14						
Közigazdaság	15						
Ügyvitel	16						
Kereskedelem-marketing, üzleti adminisztráció	17						
Vendéglátás-turisztika	18						
Egyéb szolgáltatások	19						
Mezőgazdaság	20						
Élelmiszeripar	21						
Rendészet, honvédelem és közszolgálat	22						
Vízügy	23						
Egyéb, általános képzés	24						
Összesen (s01+s02+s03+...+s24)	25						



a01t90

Pedagógusok száma (fő)
a tantárgyfelosztás óraszám alapján,
nyitóadatok - összesítő táblázat

Egyéb foglalkozások óraszám	0	órán foglalkoztatottak száma
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11 vagy több	
Összesen (s01+s02+...+s12)		
ebből túlórában foglalkoztatottak száma		

Tanórai foglalkozások óraszám												ebből túlórában foglalkoztatottak száma
Legfeljebb 11	12-15	16-19	20	21	22	23	24	25	26	27 vagy több	Összesen (o01+o02+ ...+o11)	
óránban foglalkoztatottak száma												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1			3						5	41	50	
1			3						5	41	50	



a01t98

Pedagógus munkakörben foglalkoztatottak végzettség, munkaidő, illetve pedagógus fokozatok szerint, nyitóadatok - összesítő táblázat

Fő munkaviszonyban alkalmazott pedagógusok									Tartósan távol lévők helyettesítésére alkalmazott pedagógusok		
Alapfokozatú végzettségű			Mesterfokozatú végzettségű			Alap- és mesterfokozatú végzettségű összesen			Alap-fokozatú végzettségű	Mester-fokozatú végzettségű	Összesen (o10+o11)
Teljes munkaidős	Részmunkaidős	Összesen (o01+o02)	Teljes munkaidős	Részmunkaidős	Összesen (o04+o05)	Teljes munkaidős (o01+o04)	Részmunkaidős (o02+o05)	Összesen (o07+o08)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5		5				5		5	2		2
25		25				25		25	1		1
17		17				17		17			
3		3				3		3			
3		3				3		3			
53		53				53		53	3		3



a01t111		Egyéb munkakörben dolgozók létszáma, nyitóadatok - összesítő táblázat													
Teljes munkaidős		Részmunkaidős		Teljes és részmunkaidős összesen		Megbízásos jogviszony (megbízási szerződés)		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező teljes munkaidős		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező részmunkaidős		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező teljes és részmunkaidős összesen		Pedagógus szakképzettséggel rendelkező megbízásos jogviszony (megbízási szerződés)	
Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő	Összesen	Nő
1		2		3		4		5		6		7		8	
Összesen (s02+s03+...+s17)		1		2		3		4		5		6		7	
Oktatástechnikus		2		3		4		5		6		7		8	
Gyógytornász		3		4		5		6		7		8		9	
Pedagógiai szakértő (pedagógiai szakmai szolgáltatók töltik csak)		4		5		6		7		8		9		10	
Pedagógiai előadó (pedagógiai szakmai szolgáltatók töltik csak)		5		6		7		8		9		10		11	
Konyhai dolgozó, étkeztetésben foglalkoztatott		6		7		8		9		10		11		12	
Ügyintéző		7		8		9		10		11		12		13	
Gazdasági dolgozó		8		9		10		11		12		13		14	
Munkaügyi, személyzeti előadó		9		10		11		12		13		14		15	
Ügyviteli dolgozó		10		11		12		13		14		15		16	
Ügyviteli gépkezelő		11		12		13		14		15		16		17	
Műszaki dolgozó		12		13		14		15		16		17			
Számítógép-kezelő		13		14		15		16		17					
Számítógép-rendszerprogramozó		14		15		16		17							
Könyvtáros technikus		15		16		17									
Könyvtáros asszisztens		16		17											
Kisegítő dolgozó		17													

