

1. számú táblázat
GYÓGYSZERTÁRI ASSZISZTENS NAPPALI SZAKKÉPESÍTÉSHEZ,
A szakmai követelménymodulokhoz rendelt tantárgyak heti óraszám
évfolyamonként

Szakmai követelménymodulok	Tantárgyak	Heti óraszám 1/13			Heti óraszám 2/14.	
		heti óra szám		ögy	heti óraszám	
		e	gy		e	gy
11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság	Munkahelyi egészség és biztonság	0,5				
11499-12 Foglalkoztatás II.	Foglalkoztatás II.				0,5	
11498-12 Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	Foglalkoztatás I.				2	
11110-16 Egészségügyi alapismeretek	Egészségügyi alapismeretek	4,5				
	Szakmai kommunikáció	2				
11221-1 Alapápolás	Ápolástan-gondozástan	5				
11222-16 Klinikumi ismeretek	Klinikumi alapozó ismeretek	4,5+1				
	Klinikumi szakismeretek	3,5+0,5				
	Diagnosztikai és terápiás alapismeretek	2+0,5				
	Klinikumi gyakorlat		9+2	4,5		
Gyógyszerkészítés, gyógyszer technológia	Kémia				0,5	
	Gyógyszer technológia elmélet				3	
	Általános labor gyakorlat					1
	Gyógyszer technológia gyakorlat					6,5
Gyógyszertári adminisztráció és ügyvitel	Gyógyszerészi latin				0,5	
	Gyógyszerészeti propedeutika				0,5	
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás elmélet				3	
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás gyakorlat					2,5
Gyógyszerellátás	Gyógyszertan elmélet				2	
	Gyógynövény és drogismeret				2	
	Gyógyszerellátás gyakorlat					3

Gyógyszertárban forgalmazott termékek	Gyógyászati segédeszközök, kötszerek				1	
	Étrendkiegészítők, tápszerek, kozmetikumok				1	
	Gyógyszertárban forgalmazott termékek kiadása					2
Vizsgafelkészítő					1	1
összes óra		22+2	9+2	160	16+1	15+1
összes óra		31+4			31+2	

A kerettanterv szakmai tartalma -a szakképzésről szóló 2011. évi CLXXXVII. törvény 8.§ (5) bekezdésének megfelelően- a nappali rendszerű oktatásra meghatározott tanulói éves kötelező szakmai elméleti és gyakorlati óraszám legalább 90%-át lefedi.

Az időkeret fennmaradó részének (szabadsáv) szakmai tartalmáról a szakképző iskola szakmai programjában kell rendelkezni.

A szakmai és vizsgakövetelményben a szakképesítésre meghatározott elmélet/gyakorlat arányának a teljes képzési idő során kell teljesülnie.

2. számú táblázat

GYÓGYSZERTÁRI ASSZISZTENS NAPPALI SZAKKÉPESÍTÉSHEZ,**A szakmai követelménymodulokhoz rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja**

Szakmai követelmény-modul	Tantárgyak, témakörök	Óraszám 1/13.			Óraszám 2/14.		A szakképzés összes óraszámja
		e	gy	ögy	e	gy	
11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság	Munkahelyi egészség és biztonság	18					18
	Munkavédelmi alapismeretek	4					4
	Munkahelyek kialakítása	4					4
	Munkavégzés személyi feltételei	2					2
	Munkaeszközök biztonsága	2					2
	Munkakörnyezeti hatások	2					2
	Munkavédelmi jogi ismeretek	4					4
16+11499-12 Foglalkoztatás II.	Foglalkoztatás II.				15		15
	Munkajogi alapismeretek				3		3
	Munkaviszony létesítése				4		4
	Álláskeresés				4		4
	Munkanélküliség				4		4
11498-12 Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	Foglalkoztatás I.				62		62
	Nyelvtani rendszerezés 1				6		6
	Nyelvtani rendszerezés 2				8		8
	Nyelvi készségfejlesztés				24		24
	Munkavállalói szókinccs				24		24
11110-16 Egészségügyi alapismeretek	Egészségügyi alapismeretek	162					162
	Szakmai jogi és etikai ismeretek	18					18
	Szociológiai alapismeretek	18					18
	A pszichológia alapjai	36					36
	A pedagógia alapjai	18					18
	Egészségügyi ellátórendszer	18					18
	Népegészségügy	18					18
	Környezetegészségügy	18					18
	Egészségfejlesztés	18					18
	Szakmai kommunikáció	72					72
	Orvosi latin nyelv	36					36
	Kommunikáció	18					18
	Speciális kommunikáció	18					18
	11221-16 Ápolás	Ápolástan-gondozástan	180				
Egészséges ember gondozása		36					36
Akadályozott ember gondozása		18					18
Ápolástudomány		18					18

	Ápoláslélektan	18				18
	Csecsemő és kisgyermekgondozás	18				18
	Betegmegfigyelés	36				36
	Ápolási beavatkozások	36				36
11222-16 Klinikumi ismeretek	Klinikumi alapozó ismeretek	162+36				162+36
	Anatómia-élettan alapjai, a mozgásrendszer	18+18				18+18
	A keringés és a légzés anatómiája és élettana	20				20
	Emésztés-kiválasztás-szaporodás szervrendszere	28				28
	Az idegrendszer, endokrin rendszer, érzékszervek anatómiája, élettana	24				24
	Mikrobiológia, járványtan, általános kórtan	36+18				36+18
	Elsősegélynyújtás-első ellátás	36				36
	Klinikumi szakismeretek	126+18				126+18
	Kardiológia és pulmonológia alapjai	16+18				34
	Gasztroenterológia és Nefrológia alapjai	13				13
	Hematológia, Immunológia, Reumatológia	13				13
	Neurológia és pszichiátria alapjai	12				12
	Sebészet és traumatológia	36				36
	Gyermekgyógyászat	36				36
	Diagnosztikai és terápiás alapismeretek	72+18				72+18
	Diagnosztikai alapismeretek	18+18				36
	Labor diagnosztikai alapismeretek	9				9
	Képkalkotó diagnosztika alapjai	9				9
	Terápia	18				18
	Gyógyszertan alapjai, gyógyszerelés	18				18
	Klinikumi gyakorlat		324+72	160		484+72
	Belgyógyászati gyakorlat		160	56		216
	Sebészet, traumatológia gyakorlat		100			100
	Csecsemő és gyermekosztályos gyakorlat		64			64
	Csecsemő és kisgyermekgondozás gyakorlat			24		24
	Gondozási feladatok felnőttkorban			64		64
Járóbeteg ellátás gyakorlat			16		16	

Gyógyszerkészítés, gyógyszertechnológia	Kémia			16		16
	Általános kémiai és fizikai-kémiai alapfogalmak			4		4
	Szervetlen vegyületek kémiája			4		4
	Szerves vegyületek kémiája			4		4
	Gyógyszeranyagokkal kapcsolatos analitikai alapfogalmak			4		4
	Gyógyszertechnológia elmélet			94		94
	Gyógyszerkészítés mérési és technológiai alapműveletei			24		24
	Receptúrai gyógyszerkészítés			50		50
	Ipari gyógyszergyártás			20		20
	Általános labor gyakorlat				31	31
	Eszközismeret, méréstechnika				15	15
	Gyógyszerkönyv vizsgálati módszerei				16	16
	Gyógyszertechnológia gyakorlat				200	200
	Gyógyszerkészítés mérési és technológiai alapműveletei				40	40+16
Receptúrai gyógyszerkészítés				160	160	
Gyógyszertári adminisztráció és ügyvitel	Gyógyszerészi latin			16		16
	Nyelvtani alapok			8		8
	Gyógyszerészetben használt kifejezések			8		8
	Gyógyszerészeti propedeutika			16		16
	Gyógyítás története			10		10
	Gyógyszerészet - Gyógyszerészek			6		6
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás elmélet			92		92
	Gyógyszerellátás rendszere			60		60
	Gyógyszergazdálkodás, gyógyszertári ügyvitel			32		32
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás gyakorlat				76	76
	Gyógyszertári szoftverek - irodai funkciók				28	28

	Gyógyszertári szoftverek - officinai funkciók					32	32
	Gyógyszertári nyilvántartások					16	16
Gyógyszerellátás	Gyógyszertan elmélet				62		62
	Általános gyógyszer-tan				10		10
	Részletes gyógyszer-tan				52		52
	Gyógynövény és drogismeret				62		62
	Alapfogalmak				4		4
	Gyógynövények, drogok felhasználása				38		38
	Növényi drogok kémiaja				10		10
	Fitoterápiás készítmények				10		10
	Gyógyszerellátás gyakorlat					93	93
	Szakmai szoftverek használata					31	31
	kötelezően vezetendő nyilvántartások					31	31
	Gyógyszertári logisztika, gyógyszer-tárolás					31	31
	Gyógyszertárban forgalmazott termékek	Gyógyászati segédeszközök, kötszerek				32	
Sorozatgyártású GYSE					12		12
Kötszerek					10		10
Orvostechnikai eszközök					8		8
Babaápolás					2		2
Étrendkiegészítők, tápszerek, kozmetikumok					32		32
Étrendkiegészítők					16		16
Tápszerek					4		4
Kozmetikumok					12		12
Gyógyszertárban forgalmazott termékek kiadása						62	62
Gyógyszertárban forgalmazott termékek kiadása						62	62
Vizsgafelkészítő				+32	+32	64	
Összes óra	792+72	324+72	160	499+32	462+32	2237+208	
Elmélet	1291+104=57,7%						
Gyakorlat	946+104=42,3%						

2. számú táblázat
GYÓGYSZERTÁRI ASSZISZTENS ESTI SZAKKÉPESÍTÉSHEZ,
A szakmai követelménymodulokhoz rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

Szakmai követelmény-modul	Tantárgyak, témakörök	Óraszám 1/13.			Óraszám 2/14.		A szakképzés összes óraszámja
		e	gy	ögy	e	gy	
11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság	Munkahelyi egészség és biztonság	9					9
	Munkavédelmi alapismeretek	2					2
	Munkahelyek kialakítása	2					2
	Munkavégzés személyi feltételei	1					1
	Munkaeszközök biztonsága	1					1
	Munkakörnyezeti hatások	1					1
	Munkavédelmi jogi ismeretek	2					2
16+11499-12 Foglalkoztatás II.	Foglalkoztatás II.				7,5		7,5
	Munkajogi alapismeretek				1,5		1,5
	Munkaviszony létesítése				2		2
	Álláskeresés				2		2
	Munkanélküliség				2		2
11498-12 Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	Foglalkoztatás I.				31		31
	Nyelvtani rendszerezés 1				3		3
	Nyelvtani rendszerezés 2				4		4
	Nyelvi készségfejlesztés				12		12
	Munkavállalói szókincs				12		12
11110-16 Egészségügyi alapismeretek	Egészségügyi alapismeretek	81					81
	Szakmai jogi és etikai ismeretek	9					9
	Szociológiai alapismeretek	9					9
	A pszichológia alapjai	18					18
	A pedagógia alapjai	9					9
	Egészségügyi ellátórendszer	9					9
	Népegészségügy	9					9
	Környezetegészségügy	9					9
	Egészségfejlesztés	9					9
	Szakmai kommunikáció	36					36
	Orvosi latin nyelv	18					36
	Kommunikáció	9					9
	Speciális kommunikáció	9					9
11221-16 Alapok	Ápolástan-gondozástan	90					90
	Egészséges ember gondozása	18					18

	Akadályozott ember gondozása	9				9
	Ápolástudomány	9				9
	Ápoláslélektan	9				9
	Csecsemő és kisgyermekgondozás	9				9
	Betegmegfigyelés	18				18
	Ápolási beavatkozások	18				18
11222-16 Klinikumi ismeretek	Klinikumi alapozó ismeretek	81+18				99
	Anatómia-élettan alapjai, a mozgásrendszer	9+9				9+9
	A keringés és a légzés anatómiája és élettana	10				20
	Emésztés-kiválasztás-szaporodás szervrendszere	14				28
	Az idegrendszer, endokrin rendszer, érzékszervek anatómiája, élettana	12				24
	Mikrobiológia, járványtan, általános kórtan	18+9				18+9
	Elsősegélynyújtás-első ellátás	18				18
	Klinikumi szakismeretek	63+9				72
	Kardiológia és pulmonológia alapjai	8+9				17
	Gasztroenterológia és Nefrológia alapjai	6				6
	Hematológia, Immunológia, Reumatológia	7				17
	Neurológia és pszichiátria alapjai	6				6
	Sebészet és traumatológia	18				18
	Gyermekgyógyászat	18				18
	Diagnosztikai és terápiás alapismeretek	36+9				45
	Diagnosztikai alapismeretek	9+9				18
	Labor diagnosztikai alapismeretek	4				4
	Képkalkotó diagnosztika alapjai	5				5
	Terápia	9				9
	Gyógyszertan alapjai, gyógyszerelés	9				9
	Klinikumi gyakorlat		162	80		162
	Belgyógyászati gyakorlat		80	28		80
	Sebészet, traumatológia gyakorlat		50			50
	Csecsemő és gyermekosztályos gyakorlat		32			
	Csecsemő és kisgyermekgondozás gyakorlat			12		
	Gondozási feladatok felnőttkorban			32		
Járóbeteg ellátás gyakorlat			8			

Gyógyszerkészítés, gyógyszer technológia	Kémia				8		8
	Általános kémiai és fizikai-kémiai alapfogalmak				2		2
	Szervetlen vegyületek kémiája				2		2
	Szerves vegyületek kémiája				2		2
	Gyógyszeranyagokkal kapcsolatos analitikai alapfogalmak				2		2
	Gyógyszer technológia elmélet				47		47
	Gyógyszerkészítés mérési és technológiai alapműveletei				12		12
	Receptúrai gyógyszerkészítés				25		25
	Ipari gyógyszer gyártás				10		10
	Általános labor gyakorlat					15	15
	Eszközismeret, mérés technika					7	7
	Gyógyszerkönyv vizsgálati módszerei					8	8
	Gyógyszer technológia gyakorlat					100	200
	Gyógyszerkészítés mérési és technológiai alapműveletei					20	20
Receptúrai gyógyszerkészítés					80	80	
Gyógyszertári adminisztráció és ügyvitel	Gyógyszerészi latin				8		8
	Nyelvtani alapok				4		4
	Gyógyszerészetben használt kifejezések				4		4
	Gyógyszerészeti propedeutika				8		8
	Gyógyítás története				5		5
	Gyógyszerészet - Gyógyszerészek				3		3
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás elmélet				46		46
	Gyógyszerellátás rendszere				30		30
	Gyógyszergazdálkodás, gyógyszertári ügyvitel				16		16
	Gyógyszertári ügyvitel és gazdálkodás gyakorlat					38	38

