

# Минимални наукометрични изисквания на Медицински университет - Варна

## Област 7. Здравеопазване и спорт

### Професионално направление 7.1. Медицина - Неклинични специалности

Таблица 1. Минимални изисквани точки по групи показатели за различните научни степени и академични длъжности

Група показатели	Съдържание	ОНС "Доктор"	НС "Доктор на науките"	Главен асистент	Доцент	Професор
А	Показател 1	50	50	50	50	50
Б	Показател 2	-	100	-	-	-
В	Показатели 3 или 4	-	-	-	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	30	100	-	200	200
Д	Сума от показателите от 10 до 12	-	100	-	110	300
Е	Сума от показателите от 13 до края	-	-	-	-	100

Таблица 2. Брой точки по показатели за академични длъжности и научни степени

Група показатели	Съдържание	Формули	Минимален сбор точки и изисквания за съответната НС и АД					
			Доктор	Доктор на науките	Главен асистент	Доцент	Професор	
А	1	Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"	= 50	50	50	50	50	50
Б	2	Дисертационен труд за присъждане на научна степен "доктор на науките"	= 100	100				
В или	3	Хабилитационен труд - монография	=100					
	4	Хабилитационен труд = научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	= 60/n за всяка публикация				100	100
Г	5	Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	= 100					
	6	Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" или за присъждане на научна степен "доктор на науките"	= 40	30	100		200	200
	7	Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	= 60/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса	2 публикации, от които 1 в списания, реферирани в Scopus/Web of science	10 публикации, от които 7 в списания реферирани в Scopus/Web of science		(≥ 80 т. от показател 7) 15 публикации, от които 10 в списания реферирани в Scopus/Web of science, в т.ч. 5 от публикациите с IF	(≥ 100 т. от показател 7) 20 публикации, от които 15 в списания реферирани в Scopus/Web of science, в т.ч. 8 от публикациите с IF
	8	Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	= 30/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса					
	9	Публикувана глава от колективна монография	= 20/n					

Група показатели	Съдържание	Формули	Минимален сбор точки и изисквания за съответната НС и АД					
			Доктор	Доктор на науките	Главен асистент	Доцент	Професор	
Д	10	Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	= 15		100		110	300
	11	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	= 10			7	20	
	12	Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	= 5			цитирания в списания, реферирани в Scopus/Web of science	цитирания в списания, реферирани в Scopus/Web of science	
Е	13	Придобита научна степен "доктор на науките"	= 40				100	
	14	Ръководство на успешно защитил докторант ("n" е броят ръководители на съответния докторант)	= 40/n					
	15	Придобита медицинска специалност	= 40					
	16	Участие в национален научен или образователен проект	=15					
	17	Участие в международен научен или образователен проект	= 20					
	18	Ръководство на национален научен или образователен проект	= 30					
	19	Ръководство на международен научен или образователен проект	= 40					
	20	Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа ("n" е броят на съавторите в публикувания учебник)	= 40/n					
21	Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа ("n" е броят на съавторите в публикуваното пособие)	= 20/n						
22	Обучение на стажанти, специализанти и докторанти (семинарни и практически занятия)	= 30				(≥ 80 т. общо от показатели 13 и 14)  Автор или съавтор в 1 учебник или учебно пособие; Участие в 1 научен или образователен проект		

## ДОПЪЛНИТЕЛНИ УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА МИНИМАЛНИТЕ НАУКОМЕТРИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ НА МУ- ВАРНА

1. Изпълнението на минималните национални изисквания за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности е само условие за допускане до участието в процедурите по ЗРАСРБ.
2. При отчитане на публикации с повече от 30 (тридесет) съавтори, кандидатът трябва да има доказан съществен принос, съгласно ППЗРАСРБ .
3. В представения доказателствен материал за заемане на АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ (АД) в ПН 7.1, 7.2 и 7.3 се допускат общо не повече от 40 % литературни обзори и описани клинични случаи.
4. За еквивалент на монографичен труд се приемат статии, не по-малко от 10 броя, реално отпечатани в пълен обем в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus/Web of Science).
5. За придобиване на ОНС „доктор“ се представят и приемат само реално отпечатани, пълнотекстови научни публикации, свързани с темата на дисертационния труд.
6. За статии с IF се приемат публикации в списания с IF, индексирани в Clarivate Analytics (предишни изписване – Thomson Reuters).
7. Кандидатите за заемане на АД „професор“ по Област на висше образование(ОВО) 5. Технически науки, трябва да удостоверят **h-index  $\geq 4$** , ОВО 7. Здравеопазване и спорт ПН 7.1. и ПН 7.3. - **h-index  $\geq 5$** , ОВО 7. Здравеопазване и спорт ПН 7.2. - **h-index  $\geq 3$**  по Scopus или Web of Science.
8. Не се извършва деление на броя съръководители на докторанта, ако те са от различни научни области.

## ЗАБЕЛЕЖКИ

1. „**Минималните изисквания на МУ-Варна**“ са съвкупност от изисквания, всяко от които се определя чрез числовите стойности на един или няколко обективно измерими показатели, съотносими към съответната научна област и/или професионално направление. Изпълнението на минималните изисквания е само условие за допускане до участие в процедурите, обявени от МУ-Варна.
2. Поради изискването за наличието на „**монографичен труд или равностойни публикации**“, в таблицата се съдържа формула за приравняването на монографията към еквивалентен брой публикации - статии или студии. Заместващите монографията статии/ студии се изключват от броя на публикациите, оценявани по други показатели.

3. МОН чрез НАЦИД поддържа Списък на **съвременни български научни издания (приложен актуален), реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни** с научна информация, както и извършва съответните справки относно чуждестранните научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация. НАЦИД определя световноизвестните бази данни с научна информация, съотносими към съответното професионално направление.

4. МОН чрез НАЦИД създава и поддържа **Национален референтен списък (приложен актуален) на съвременни български научни издания с научно рецензиране**. На основата на този списък се отчитат публикации и цитати в издания с научно рецензиране, които не са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, като публикациите и цитатите са приведени към публикации и цитати в реферираните и индексираните издания чрез съответни числови стойности на съответствие.

5. По отношение на **монографиите** с повече от един автор, следва да е налице задължително разделителен протокол между авторите, като за да се зачита трудът за монографичен, авторът следва да има самостоятелно брой страници, отговарящи на дефиницията за монография. При авторство на по-малък брой страници, участието на съответния автор се счита за студия/статия.

6. Прилага се различно третиране на статиите с един автор и с няколко съавтора в различните професионални направления. При повечето области коефициентът за статията трябва да се раздели поравно между съавторите, като с „п“ се означава техният брой. Изключение се прави за области 4, 5, 6 и 7, в които водещият принос играе важна роля. В случай че авторите са подписали протокол за определяне на приноса си в публикацията, точките се разпределят на базата на съотношението в протокола. Писма от всички съавтори също се приемат за протокол за определяне на приноса.

7. Системата създава възможност за сумирането на коефициентите в рамките на една група показатели (А, Б, В, Г, Д и Е), така че да се извършва вътрешна компенсация и недостигащите точки от един показател да се допълват с точки от друг.

8. Специфични изисквания при установяване на показателите за различните академични длъжности:

а) „**главен асистент**“ – не се изисква изпълнение на допълнителни показатели след придобиване на ОНС „доктор“;

б) „**доцент**“ – не могат да се повтарят доказателства (публикации и др.) по различните показатели, представени за придобиване на ОНС „доктор“, за придобиването на НС „доктор на науките“ и за заемане на АД „главен асистент“;

в) „**професор**“ – не могат да се повтарят доказателства (публикации и др.) по различните показатели, представени за придобиване на ОНС „доктор“, за придобиването на НС „доктор на науките“ и за заемане на предходни академични длъжности;

г) **при заемане на АД „професор“**, без преди това кандидатът да е заемал АД „доцент“, към изискуемите минимални национални изисквания за АД „професор“ трябва да се прибавят и минималните национални изисквания за АД „доцент“, като ОНС „доктор“ се включва само веднъж;

д) в процедурите по т. „б“ и „в“ могат да се ползват и точки за публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ или за присъждане на НС „доктор на науките“.

**9.** От общия брой цитирания се изваждат тези, при които цитираната и цитиращата публикация имат поне един общ автор (т.е. автоцитатите). Всяка цитирана публикация се брои само веднъж за дадена цитираща публикация, независимо от това колко пъти е спомената в текста на цитиращата статия. Могат да се представят цитирания от всички трудове на кандидата, като представените за целите на една процедура не могат да бъдат използвани в друга. Рецензия за една публикация е приравнена на едно цитиране на същата публикация.

**10.** С удостоверение от съответния издател, за „публикувани“ се приемат и статии, студии, монографии и др., които са приети за печат в издания, които притежават ISSN или ISBN.

**11.** При международни проекти се отчитат само средствата, които са привлечени за използване от българските учени, включени в проекта, и средствата, които са изразходвани на територията на България.

**12.** Хабилитационен труд е монографията или еквивалентните ѝ статии. При процедура за заемане на АД „доцент“ или „професор“ с формула за приравняване на монографията към еквивалентен брой статии се прилага и Хабилитационна разширена справка за научните приноси, представляваща кратко изложение, в което кандидатът описва мястото на проведените изследвания в съответната научна област и своите лични приноси. Хабилитационната справка трябва да съдържа: 1. Въведение, в което накратко се описва същината на изследваните научни проблеми и тяхното място сред изследванията на другите изследователи в тази област; 2. Основни научни приноси, в които кандидатът подробно и изчерпателно описва конкретните оригинални научни приноси, с които кандидатства в конкурса; 3. Библиография, в която ясно са разграничени статиите, с които кандидатът участва в конкурса, от другите статии на кандидата и от статиите на други автори.

**13.** Под „световноизвестни бази данни с научна информация“ се разбират Web of Science и Scopus.