

# Минимални наукометрични изисквания на Медицински университет - Варна

## Област 7. Здравеопазване и спорт

### Професионално направление 7.1. Медицина - Клинични 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	-	80	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	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 5 в списания реферирани в Scopus/Web of science		(≥ 60 т. от показател 7) 15 публикации, от които 8 в списания реферирани в Scopus/Web of science, в т.ч. 4 от публикациите с IF	(≥ 80 т. от показател 7) 20 публикации, от които 12 в списания реферирани в Scopus/Web of science, в т.ч. 7 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				80	300
	11	Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	= 10		100		5 <i>цитирания в списания, реферирани в Scopus/Web of science</i>	20 <i>цитирания в списания, реферирани в Scopus/Web of science</i>
	12	Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	= 5					
Е	13	Придобита научна степен "доктор на науките"	= 40					
	14	Ръководство на успешно защитил докторант ("n" е броят съ ръководители на съответния докторант)	= 40/n					
	15	Придобита медицинска специалност	= 40					100
	16	Участие в национален научен или образователен проект	= 15					(≥ 80 т. общо от показатели 13 и 14)
	17	Участие в международен научен или образователен проект	= 20					Автор или съавтор в 1 учебник или учебно пособие;
	18	Ръководство на национален научен или образователен проект	= 30					Участие в 1 научен или образователен проект
	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						

## 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, описани клинични случаи и резюмета на публикации.

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.

9. Подават се и се приемат резюмета на публикации, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в базите Scopus и Web of Science.

10. За всички представени публикации следва да бъде посочен електронен адрес (линк) към библиографския запис в съответната база данни, освен ако не се издава само на хартиен носител.

## 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.