

Приложение 2: Минимални изисквания към научната, преподавателската и/или художествено-творческата дейност на кандидатите за заемане на академичните длъжности по професионални направления, съобразени с ППЗРАСРБ и изискванията на Нов български университет

Конкурс за академична длъжност: **професор**

Потенциален кандидат: **Данаил Брезов**

Област на висше образование: **4. Природни науки, математика и информатика**

Професионално направление: **4.5. Математика**

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните научни степени и академични длъжности:

Група от показатели	Съдържание	доктор	доктор на науките	главен асистент	доцент	професор
А	Показател 1	50	50	50	50	50
Б	Показател 2	0	100	0	0	0
В	Показатели 3 или 4	0	0	0	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	30	100	0	200	200
Д	Сума от показателите от 10 до 12	0	100	0	50	100
Е	Сума от показателите от 13 до 20	0	0	0	0	150 (100 за ПН 4.5.)
Ж	Сума от показателите от 21 до края (задължителни за НБУ)	0	0	40	50	70
З		0	0	40	70	70
И		0	0	40	50	70

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

Група от показатели	Показател	Минимален брой точки в ГРУПА за длъжност:			Общ брой точки от справката на кандидата (по ГРУПИ)	Брой точки по ПОКАЗАТЕЛИ:		
		гл. ас.	доц.	проф.		Определени от Закона	От справката на кандидата	
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"	0	0	0	0	100		
В	3. Хабилюционен труд - монография, или	0	100	100	276	100	276	
	25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в изд. със SJR без IF 6 за други # публ.							
Г	5. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилюционен труд	0	200	200	441	30	411	
	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"					30		
	7. Научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus), извън хабилюционния труд*					25 за публ. в Q1 20 за публ. в Q2 15 за публ. в Q3 12 за публ. в Q4 10 за публ. в изд. със SJR без IF 6 за други # публ.		
	8. Публикувана глава от книга или колективна монография					15		30
	9. Изобретение, патент или полезен модел, за което е издаден защитен документ по надлежния ред					25		
10. Публикувана заявка за патент или полезен модел	15							
Д	11. Цитирания в научни издания, монографии, колективни томове и патенти, реферирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus)	0	50	100	216	2 1 в други # публ.	216	
Е	12. Придобита научна степен "доктор на науките"	0	0	150	190	75	120	
	13. Ръководство на успешно защитил докторант (п е броят съ ръководители на съответния докторант)					50/п*		
	14. Участие в национален научен или образователен проект					10		50
	15. Участие в международен научен или образователен проект					20		20
	16. Ръководство на национален научен или образователен проект					20		
	17. Ръководство на българския екип в международен научен или образователен проект					50		
18. Привлечени средства по проекти, ръководени от кандидата	1 точка за всеки 5000 лв.							
19. Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа	40/п							
20. Публикувано университетско учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/п							
	21. Наличие на изследователска или творческа програма					10	10	
	22. Членство в национални и/или международни организации и асоциации в съответното професионално направление					10		
	23. Научни публикации, различни от представените при завършването на докторатурата (само за АД "главен асистент" и АД "доцент")					10		
	24. Участие в изследователски или творчески проект извън посочените в показатели 15 и 16. Отнася се само за академична длъжност "професор"					10	10	
	25. Приложени в практиката резултати от научни изследвания и други продукти на интелектуалната собственост и/или създадени произведения на изкуството с международно признание					20	20	

Ж	26. Участие в борда/управителния съвет на национални и/или международни организации и асоциации в съответното професионално направление	40	50	70	95	10	
	27. Превод на научен/публицистичен труд или голяма художествена творба на български език					10	10
	28. Водени публични лекции от името на НБУ по покана на ВУ или престижни национални/международни организации (или по покана на НБУ - за външни кандидати)					10	
	29. Иницириране/активно участие в създаването на успешно стартирала нова програма					15	15
	30. Участие в усъвършенстване на програма и развитие на курсове към програми					10	10
	31. Организиране и провеждане на научна школа, общоуниверситетски научен семинар, научна конференция, научен конгрес, творчески фестивал в НБУ (или по покана на НБУ - за външни кандидати)					20	
	32. Създаване и развитие на научен/творчески колектив или на научна/творческа школа					25	
	33. Доказани професионални приложни умения в съответната научна област и професионално направление					20	20
	34. Средна оценка от анкетите за удовлетвореност на студентите от курс и преподавател над 4,00					10	10
	35. Авторски учебни материали за поне един курс в книжен вид и/или в "Moodle НБУ"					20	20
З	36. Съвместна работа със студенти в изследователски и/или творчески проекти	40	70	70	110	20	20
	37. Ръководство/рецензии на успешно защитили дипломанти или участие в комисии за държавни изпити					20	20
	38. Осигурени практики и/или стажове на студенти (удостоверява се от ръководителя на департамент)					10	
	39. Осигурено участие на студенти в творчески изяви извън НБУ, национални и международни състезания/олимпиади, национални и международни научни форуми					20	20
	40. Преподаване в курсове на чужд език					20	20
	И					41. Участие като обучаем в програмата за обучение на преподавателския и административния състав на НБУ	40
42. Участие като учител в програмата за обучение на преподавателския и административния състав на НБУ		20					
43. Изпълнение на академичните задължения: редовно участие в заседанията на департаментния/програмен съвет, спазване на приемното време, редовно провеждане на учебните занятия		10	30				
44. Участие /ръководство на проект, по който са привлечени външни средства и/или студенти в НБУ		20					
45. Участие в комисии към факултетите		20	20				
46. Участие в Програмен съвет, Факултетен съвет и/или Академичен съвет		15	15				
47. Участие в академичната администрация на НБУ		25					
48. Няма наказания по КТ		10	10				

Q1, Q2, Q3 и Q4 обозначават четирите квартали (четвъртини), в които Journal Citation Reports (JCR) на Web of Science групира научните списания с импакт-фактор (IF) във всяка научна област. При отчитане на публикация в списание, което се появява в повече от една научна област в базата данни Web of Science, се използва най-високият квартал за съответното списание за годината на публикуване. Ако за дадена публикация в годината на публикуване не е наличен квартал за списанието, се използва наличният квартал за най-близката до нея година.

Scimago Journal Rank (SJR) обозначава метриката на научните издания, реферирани в Scopus.

При отчитане на публикации с повече от 30 (тридесет) съавтори кандидатът трябва да има доказан съществен принос. Съществен принос в дадена научна публикация се доказва по поне един от следните начини: (1) кандидатът е първи в списъка на съавторите, (2) кандидатът е посочен в публикацията като автор за кореспонденция, (3) кандидатът представи писмо от автора за кореспонденция на статията или от публично обявения ръководител на научния колектив, подготвил публикацията, в което се удостоверява конкретният съществен принос на кандидата в тази публикация. Наличието на писма, удостоверяващи съществен принос в статии с повече от тридесет съавтори, се проверява в процедурата по проверка на допустимостта на кандидатите. Съответствието между съдържанието на писмото и съдържанието на съответната публикация се удостоверява в писмен вид в рецензиите и становищата на членовете на научното жури.

♣Само за ПН 4.5 и ПН 4.6 се въвеждат следните допълнителни коефициенти за умножение на точките при отчитане на съответния показател: За показатели В4 и Г7 коефициент 3. За показател Д11 коефициент 4.

♣Само за ПН 4.1, ПН 4.3 се използват и квартилите (четвъртините) Q1, Q2, Q3 и Q4 съгласно метриката SJR (<https://www.scimagojr.com/>). При отчитане на публикация в списание, което се появява за съответната година и в квартилите на JCR и в квартилите на SJR, се използва по-високият от тези квартили.

#Само за ПН 4.5 и ПН 4.6 се дават точки за "други" научни публикации (за показатели В4 и Г7), които трябва да са реферирани и индексирани в поне една от следните бази данни с научна информация: Zentralblatt, MathSciNet, ACM Digital Library, IEEE Xplore и AIS eLibrary, както и точки за цитирания (показател Д11) в "други" научни издания, монографии и колективни томовете, които са реферирани и индексирани в поне една от тези бази данни.

Посочените показатели се прилагат за щатни преподаватели, изпълнили съответната норма за основна заетост според Наредбата за заетостта на редовните преподаватели, както и за външни с пълно изпълнение на договорите си като хонорувани преподаватели в курсове на НБУ.

Кандидатът въвежда данни само в жълтите клетки (с шрифт *italic*).

Изискванията на НБУ (групи Ж, З, И) за академичната длъжност "главен асистент" са за срок от пет години.

Изискванията на НБУ в групи Ж, И за академичните длъжности "доцент" и "професор" са за целия период, а за група З е за пет години.

Недостиг на точки по даден показател може да се компенсира с точки от други показатели САМО В РАМКИТЕ НА СЪОТВЕТНАТА ГРУПА

Справката по Приложение 2 се придружава задължително от библиографско описание, оформено в следния вид:

Група А, показател 1, Автор, Заглавие, Институция, Дата на защита, Ръководител, Рецензенти, Място на защита, Обем

Група Б, показател 2, Автор, Заглавие, Институция, Дата на защита, Рецензенти, Място на защита, Обем

Група В, показател 3, Автор, Заглавие, Издание, Място на издаване, Година на издаване, ISBN

Група Г, показател 4, Автор, Заглавие, Издание, Място на издаване, Година на издаване, ISBN

показател 5, Автор, Заглавие, Издание, Място на издаване, Година на издаване, ISBN

показател 6, Автор/и, Заглавие, Издание, Място на издаване, Година на издаване, ISBN/ISSN

и т.н. по групи и по показатели съгласно ЗРАСПБ