

Предложение за промени на минималните изисквания за ТУ-София в  
**област 4 „Природни науки, математика и информатика“**

Акредитирани професионални направления:

4.5. Математика; 4.6. Информатика и компютърни науки

Минимални изисквания към кандидатите за придобиване на научни степени „доктор“ и „доктор на науките“ в ТУ-София

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните научни степени:

<i>Група от показатели</i>	<i>Съдържание</i>	<i>Доктор</i>	<i>Доктор на науките</i>
А	Показател 1	50	50
Б	Показател 2	–	100
В	Показатели 3 или 4	–	–
Г	Сума от показателите от 5 до 10	30	100
Д	Сума от точките по показател 11	–	100
Е	Сума от показателите от 12 до 20	–	–

Минимални изисквания към кандидатите за заемане на академични длъжности „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в ТУ-София

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

<i>Група от показатели</i>	<i>Съдържание</i>	<i>Главен асистент</i>	<i>Доцент</i>	<i>Професор</i>
А	Показател 1	50	50	50
Б	Показател 2	–	–	–
В	Показател 3 или 4	–	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 10	–	200	250
Д	Сума от точките в показател 11	–	50	100
Е	Сума от показателите от 12 до 20, като минималният брой точки по показател Е13 е 50	–	–	150
Ж	Сума от точките по показател 21	–	30	120
З	Сума от точките по показател 22	–	–	60

Брой точки по показатели:

Група от показатели	Показател	Брой точки
А	1. Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“	50
Б	2. Дисертационен труд за присъждане на НС „доктор на науките“	100
В	3. Хабилитационен труд – монография, <b>или</b>	100
	4. Хабилитационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus).	25×3 за публ. в Q1 20×3 за публ. в Q2 15×3 за публ. в Q3 12×3 за публ. в Q4 10×3 за публикация в издание със SJR без IF 6×3 за други <sup>(1)</sup> публ.
Г	5. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	30
	6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ или за присъждане на НС „доктор на науките“	20
	7. Научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus), извън хабилитационния труд	25×3 за публ. в Q1 20×3 за публ. в Q2 15×3 за публ. в Q3 12×3 за публ. в Q4 10×3 за публикация в издание със SJR без IF 6×3 за други <sup>(1)</sup> публ.
	8. Публикувана глава от книга или колективна монография	15
	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 и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus).	2×4 1×4 за други <sup>(1)</sup> публ.
Е	12. Придобита научна степен „доктор на науките“	75
	13. Ръководство на успешно защитил докторант ( <i>n</i> е броят съръководители на съответния докторант)	50/ <i>n</i>
	14. Участие в национален научен или образователен проект	10
	15. Участие в международен научен или образователен проект	20
	16. Ръководство на национален научен или образователен проект	20
	17. Ръководство на български 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 на учебник, които се използват в училищната мрежа	40/ <i>n</i>
	20. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/ <i>n</i>

<b>Ж</b>	21. Хорариум на водени лекции за последните три години в български университети, акредитирани от НАОА или в чуждестранни висши училища, създадени и функциониращи по законоустановения ред в съответната страна по дисциплини от професионалното направление, в което е обявен конкурсът	По 1 точка за всеки проведен лекционен час
<b>3</b>	22. Научна публикация в издание с импакт фактор (IF на Web of Science) и/или с импакт ранг (SJR на Scopus)	30

(1) 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 томове, които са реферирани и индексирани в поне една от тези бази данни.