

МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

към кандидатите за откриване на процедура за заемане на АД „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в ТУ-София, които покриват минималните национални изисквания съгласно ППРАСРБ

Област 1. Педагогически науки

Акредитирано професионално направление: 1.2. Педагогика

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

Група от показатели	Съдържание	Главен асистент	Доцент	Професор
А	Показател 1	50	50	50
Б	Показател 2	–	–	–
В	Показател 3	–	100	100
Г	Сума от показателите от 4 до 10	–	200	250
Д	Сума от показателите от 11 до 13	–	50	100
Е	Сума от показателите от 14 до 22, като минималният брой точки по показател Е15 е 40	–	–	200
Ж	Сума от показател 23	–	30	120
З	Сума от показател 24	–	–	20

Брой точки по показатели:

Група от показатели	Показател	Брой точки
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50
Б	2. Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100
В	3. Хабилитационен труд – монография	100
Г	4. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд	100
	5. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ или за присъждане на НС „доктор на науките“	75
	6. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	30/n
	7. Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	10/n
	8. Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n
	9. Студии, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	15/n
Д	10. Публикувана глава от колективна монография	15/n
	11. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	15
	12. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10
	13. Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране	5

Е	14. Придобита научна степен „доктор на науките“	40
	15. Ръководство на успешно защитил докторант (n е броят на съръководителите на съответния докторант)	40/n
	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 на учебник, които се използва в училищната мрежа	40/n
	21. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n
	22. Ръководство на научен или образователен проект	20
Ж	23. 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 и по дисциплини от професионалното направление, в което е обявен конкурсът	По 1 точка за всеки проведен лекционен час
З	24. Научни публикации в списания с импакт фактор (IF на Web of Science) и/или с импакт ранг (SJR на Scopus)	10

МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

към кандидатите за откриване на процедура за заемане на АД „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в ТУ-София, които покриват минималните национални изисквания съгласно ППРАСРБ

Област 3. Социални, стопански и правни науки

Акредитирано професионално направление: 3.7. Администрация и управление

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

Група от показатели	Съдържание	Главен асистент	Доцент	Професор
А	Показател 1	50	50	50
Б	Показател 2	–	–	–
В	Показател 3	–	100	100
Г	Сума от показателите от 4 до 10	–	200	250
Д	Сума от показателите от 11 до 13	–	50	100
Е	Сума от показателите от 14 до 22, като минималният брой точки по показател Е15 е 40	–	–	200
Ж	Сума от показател 23	–	30	120
З	Сума от точки по показател 24	–	–	20

Брой точки по показатели:

Група от показатели	Показател	Брой точки
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	50
Б	2. Дисертационен труд за присъждане на научна степен „доктор на науките“	100
В	3. Хабилизационен труд – монография	100
Г	4. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилизационен труд	100
	5. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ или за присъждане на НС „доктор на науките“	75
	6. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	30/n
	7. Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	10/n
	8. Студии, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	45/n
	9. Студии, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове	15/n
Д	10. Публикувана глава от колективна монография	20/n
	11. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	15
	12. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	10
	13. Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране	5

Е	14. Придобита научна степен „доктор на науките“	40
	15. Ръководство на успешно защитил докторант (n е броят на съръководителите на съответния докторант)	40/n
	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 на учебник, които се използва в училищната мрежа	40/n
	21. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/n
	22. Ръководство на научен или образователен проект	20
Ж	23. 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 странаи по дисциплини от професионалното направление, в което е обявен конкурсът	По 1 точка за всеки проведен лекционен час
З	24. Научни публикации в списания с импакт фактор (IF на Web of Science) и/или с импакт ранг (SJR на Scopus)	10

МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

към кандидатите за откриване на процедура за заемане на АД „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в ТУ-София, които покриват минималните национални изисквания съгласно ППРАСРБ

Област 4. Природни науки, математика и информатика

Акредитирани професионални направления:

4.5. Математика; 4.6. Информатика и компютърни науки

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

Група от показатели	Съдържание	Главен асистент	Доцент	Професор
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 по 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, или	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 ⁽¹⁾ 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 ⁽¹⁾ 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 ⁽¹⁾ 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 използва в училищната мрежа	40/ <i>n</i>
Ж	20. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/ <i>n</i>
	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 и по дисциплини от професионалното направление, в което е обявен конкурсът	По 1 точка за всеки проведен лекционен час
З	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 и 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 и в поне една от тези бази данни.

МИНИМАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

към кандидатите за откриване на процедура за заемане на АД „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в ТУ-София, които покриват минималните национални изисквания съгласно ППРАСРБ

Област 5. Технически науки

Акредитирани професионални направления:

5.1. Машинно инженерство; 5.2. Електротехника, електроника и автоматика;

5.3. Комуникационна и компютърна техника; 5.4. Енергетика;

5.5. Транспорт, корабоплаване и авиация; 5.13. Общо инженерство

Минимални изисквани точки по групи показатели за различните академични длъжности:

Група от показатели	Съдържание	Главен асистент	Доцент	Професор
А	Показател 1	50	50	50
Б	Показател 2	–	–	–
В	Показател 3 или 4	–	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 11	–	200	250
Д	Сума от показателите от 12 до 15	–	50	100
Е	Сума от показателите от 16 до 29, като минималният брой точки по показател Е17 е 40	–	–	220
Ж	Сума от показател 30	–	30	120
З	Сума от показател 31			20

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. Хабилизационен труд – монография	100
	4. Хабилизационен 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
Г	5. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилизационен труд	30
	6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ или за присъждане на НС „доктор на науките“	30
	7. Научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация	40/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса
	8. Научна публикация в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни трудове	20/n или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса
	9. Публикувана глава от колективна монография	10/n
	10. Реализирани авторски проекти в областта на архитектурата или дизайна	30/n
	11. Водеща (самостоятелна) творческа изява в областта на архитектурата или дизайна	35

Д	12. Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове	10
	13. Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране	3
	14. Цитирания или рецензии в нереперирани списания с научно рецензиране	2
	15. Рецензии за реализирани авторски продукти в специализирани издания в областта на архитектурата или дизайна	10
Е	16. Придобита научна степен „доктор на науките“	40
	17. Ръководство на успешно защитил докторант (n е броят съръководители на съответния докторант)	40/ n
	18. Участие в национален научен или образователен проект	10
	19. Участие в международен научен или образователен проект	20
	20. Ръководство на национален научен или образователен проект	20
	21. Ръководство на международен научен или образователен проект	40
	22. Привлечени средства по проекти, ръководени от кандидата	1 точка за всеки 5000 лв.
	23. Публикуван университетски учебник или на учебник, които се използва в училищната мрежа	40/ n
	24. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа	20/ n
	25. Публикувана заявка за патент или полезен модел	20
	26. Призната заявка за полезен модел, патент или авторско свидетелство	40
	Ж	27. Награди на конкурси за архитектура или дизайн, дадени от национални професионални форуми и организации
28. Награди на конкурси за архитектура или дизайн, дадени от професионални форуми и организации в чужбина		20
29. Ръководство на научен или образователен проект		20
З	30. 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
З	31. Научни публикации в списания с импакт фактор (IF на Web of Science) и/или с импакт ранг (SJR на Scopus)	10

Доказателствен материал по информационната справка за изпълнение на минималните изисквания при участие в конкурс за академична длъжност (виж бележка [1] по-долу)

По група показатели А

- ✓ Копие на диплома за придобита ОНС "доктор" с екземпляр на автореферата и списък на публикациите по дисертацията.

По група показатели В (бележка [2])

- ✓ Пълна и точна библиографска справка за издадената монография;
- ✓ Екземпляр от отпечатана монография (съгласно §1, т.2 от ПУРЗАД ТУС).

или

- ✓ Хабилизационен труд, обобщаващ приносите на представените публикации в индексирани в Web of Science или Scopus издания;
- ✓ Списък с пълна и точна библиографска справка за всяка публикация в индексирано издание с посочване мястото на индексирание, URL за достъп и разпечатка (екранна форма) на индексирането;
- ✓ Копие на всяка от представените в списъка публикации.

По група показатели Г (бележки [2] и [3])

- ✓ Списък с пълна и точна библиографска справка за представяните монографии и/или книги
- ✓ Екземпляр(и) от публикувана монография съгласно §1, т.2 от ПУРЗАД (извън тази от група В) и/или от публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд и/или от публикувана колективна монография, в която кандидатът участва с отделна глава.
- ✓ Списък с пълна и точна библиографска справка за представените публикации (статии, студии и пр.), представени по отделни показатели:
 - ◆ за индексирано в Web of Science и Scopus издание с посочване мястото на индексирание, URL за достъп и разпечатка (екранна форма) на индексирането;
 - ◆ за неререферирани списания с научно рецензиране;
 - ◆ за публикувана глава от колективна монография.
- ✓ Копия от публикациите на кандидата по съответните показатели;
- ✓ Заверени удостоверения за реализирани авторски проекти или водещи творчески изяви в областта на архитектурата или дизайна.

По група показатели Д (бележки [2], [3] и [4])

- ✓ Списък с пълна библиографска справка за открити цитирания по съответните показатели с придружаващи копия на цитиращата статия, в които да е видно направеното цитиране. Библиографската справка е във вида:

Публикация на кандидата Цитира се в: Първа цитираща статия Втора цитираща статия и пр.

- ✓ За цитирания в индексирани в WoS и Scopus издания се представя URL и придружаваща разпечатка на индексирането (екранна форма от съответния сайт) за всяка цитираща публикация;
- ✓ Копие (извадка) от цитиращата публикация, в която се вижда библиографичната информация и направеното цитиране.

По група показатели Е (бележки [5] и [6])

- ✓ Копие на диплома за придобита НС "доктор на науките" с екземпляр на автореферата и списък на публикациите по дисертацията.
- ✓ Удостоверение за защитили докторанти с посочени съръководители (ако има). Не се извършва деление на броя съръководители на докторанта, ако те са от различни научни области (Съгласно ПМС № 26 / 13.02.2019).
- ✓ Удостоверение по показателите за участие, ръководство и привлечени средства по национални или други научни и/или образователни проекти на кандидата.
- ✓ Списък с пълна и точна библиографска справка за представяните учебници и учебни пособия, придружен от екземпляри от всяко учебно издание.
- ✓ Копие на публикувана заявка за патент или полезен модел; копие на признат патент, полезен модел или авторско свидетелство за признат заявка за полезен модел или удостоверение, доказващо това (виж бележка 6).
- ✓ Документи за удостоверяване на награди от национални и професионални конкурси в областта на архитектурата и дизайна.

По група показатели Ж

- ✓ Заверено удостоверение (служебна бележка) от ВУ, в което са провеждани лекции, с посочване на учебна дисциплина и професионално направление на съответната акредитирана учебна специалност.

По група показатели З

- ✓ Списък с пълна и точна библиографска справка за всяка представена научна публикация в индексирано издание с посочване на:
 - ◆ IF (Web of Science) или SJR (Scopus) за съответната година с URL за достъп;
 - ◆ разпечатка на екранна форма за удостоверяване на IF / SJR;
- ✓ Копие на всяка от представените в списъка публикация.

Бележки:

[1] Материалите представяни за даден конкурс не трябва да са участвали в предишни процедури за заемане на академична длъжност и за придобиване на научна степен. За целта задължително се представят списъци с научни трудове, представени по предишни процедури.

[2] Световноизвестни бази данни с научна информация са Web of Science (WoS), Scopus. Списък на съвременните български научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни БД с научна информация е достъпен на URL: <http://nacid.bg/bg/RANDII/>

[3] Национален референтен списък на съвременните български научни издания с научно рецензиране е достъпен на URL: <http://nacid.bg/bg/NRS/>

[4] Под "рецензия" в група "Д" се разбира публикувана в научно издание рецензия върху авторска публикация или авторски продукт на кандидата от друго лице, различно от кандидата.

[5] За целта на този правилник „Ръководство на национален научен проект“ се приема кандидатът да е бил ръководител или координатор за ТУ-София на договор, финансиран със средства по международни и национални научни, образователни и инфраструктурни проекти и програми, или фирмен договор през звено на ТУ-София, на стойност над 30 000 лв., с екип от минимум трима изследователи от ТУ-София.

[6] Под призната заявка за полезен модел се разбира издадено свидетелство за регистрация на полезен модел. Под призната заявка за патент се разбира издаден патент за изобретение.