

## Допълнителни факултетни изисквания

### на ФМИ при ПУ

за заемане на академичните длъжности „главен асистент“, „доцент“ и „професор“

I. ФМИ в дейността си по развитието на академичния състав се ръководи от: ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ, ПРАС на ПУ. При противоречие между различните документи, предимство има юридическият документ от по-висок ранг.

II. ФМИ определя своите допълнителни факултетни изисквания за заемане на академичните длъжности „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в съответствие с §5, т. 4 от ПЗР на ПРАС на ПУ.

III. Кандидатите за заемане на академичните длъжности „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ трябва да отговарят на съответните минимални национални изисквания.

IV. Допълнителни факултетни изисквания към кандидатите за заемане на академична длъжност, които да се проверяват от научното жури за конкурса на кандидатите:

1. Кандидатът за академичната длъжност „главен асистент“ в професионално направление 4.5. Математика трябва да е представил:

- поне 5 публикации;
- от представените публикации поне 2 не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“;
- от представените публикации поне 2 трябва да са в списания;
- доказателства за поне 2 цитирания.

2. Кандидатът за академичната длъжност „главен асистент“ в професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки и в професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по ... (математика, информатика и информационни технологии) трябва да е представил:

- поне 5 публикации;
- от представените публикации поне 2 не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“;
- от представените публикации поне 2 трябва да са в списания или в сборници от международни конференции;
- доказателства за поне 2 цитирания.

3. Кандидатът за академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 4.5. Математика трябва да е представил:

- поне 8 публикации, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „главен асистент“;
- от представените публикации поне 5 трябва да са в списания;
- от представените публикации поне 3 трябва да са в списания с импакт фактор;
- поне 1 учебник или учебно помагало;
- доказателства за поне 5 цитирания.

4. Кандидатът за академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки трябва да е представил:

- поне 10 публикации, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „главен асистент“;

- от представените публикации поне 5 трябва да са в списания;
- поне 1 учебник или учебно помагало;
- доказателства за поне 5 цитирания.

5. Кандидатът за академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по ... (математика, информатика и информационни технологии) трябва да е представил:

- поне 12 публикации, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „главен асистент“;
- от представените публикации поне 5 трябва да са в списания;
- поне 1 учебник или учебно помагало;
- доказателства за поне 5 цитирания.

6. Кандидатът за академичната длъжност „професор“ в професионално направление 4.5. Математика трябва да е представил:

- поне 20 публикации и 1 учебник или учебно помагало, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичните длъжности „главен асистент“ и „доцент“;
- от представените публикации поне 12 трябва да са в списания;
- от представените публикации поне 8 трябва да са в списания с импакт фактор;
- доказателства за поне 20 цитирания;
- да е научен ръководител на поне 1 защитил докторант във ФМИ при ПУ.

7. Кандидатът за академичната длъжност „професор“ в професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки трябва да е представил:

- поне 25 публикации и 1 учебник или учебно помагало, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичните длъжности „главен асистент“ и „доцент“;
- от представените публикации поне 15 трябва да са в списания или в сборници от международни конференции;
- от представените публикации поне 10 трябва да са в списания;
- доказателства за поне 20 цитирания;
- да е научен ръководител на поне 1 защитил докторант във ФМИ при ПУ.

8. Кандидатът за академичната длъжност „професор“ в професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по ... (математика, информатика и информационни технологии) трябва да е представил:

- поне 30 публикации и 1 учебник или учебно помагало, които не трябва да са представяни за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, научната степен „доктор на науките“ и за заемане на академичните длъжности „главен асистент“ и „доцент“;
- от представените публикации поне 20 трябва да са в списания или в сборници от международни конференции;
- от представените публикации поне 15 трябва да са в списания;
- доказателства за поне 20 цитирания;
- да е научен ръководител на поне 1 защитил докторант във ФМИ при ПУ.

V. Съществени, но незадължителни, изисквания към кандидатите, които да се вземат предвид от научното жури, са също:

- ръководство и участие в международни и национални научноизследователски проекти;
- участие в програмни и организационни комитети на научни мероприятия;
- ръководство на научни семинари;

- членство в авторитетни творчески и/или професионални организации в съответната научна област;
- участия с доклади в международни и национални научни форуми;
- участия в редколегии на научни издания;
- авторитетни отзиви;
- създаване на ново направление в науката;
- създадена научна школа;
- изнасяне на лекции в чуждестранни университети;
- приложени в практиката резултати от научни изследвания;
- патенти и изобретения;
- експертна дейност в международни и национални органи и организации;
- аудиторни и извънаудиторни занятия във висши училища - лекции и семинари;
- разработване на лекционни курсове;
- преподаване по специалността на чужд език;
- издадени учебници или публикувани електронни учебници по разработени от кандидата лекционни курсове;
- дейности, свързани с научното развитие на докторанти, дипломанти и студенти;
- дейности, свързани с научното развитие на ученици;
- дейности за откриване и подпомагане развитието на млади таланти;
- публикации и други дейности по популяризирането на науката, част от тях упоменати в чл. 27, ал. 4 и чл. 29б, ал.2 от ЗРАСРБ.

**VI.** Монография и глава от книга се приравняват както следва:

- монография или поне 2 глави от книга на чужд език се приравняват на 6 публикации, или на 4 публикации в списания, или на 2 публикации в списания с импакт фактор;
- монография или поне 2 глави от книга на български език се приравняват на 3 публикации, или на 2 публикации в списания, или на 1 публикация в списание с импакт фактор;
- глава от книга на чужд език се приравнява на 3 публикации, или 2 публикации в списания, или 1 публикация в списание с импакт фактор;
- глава от книга на български език се приравнява на 2 публикации или 1 публикация в списание.

**VII.** Под „импакт фактор“ се разбира само индексиранието на научни публикации в Journal Citation Reports, публикувано от Thomson Reuters.

**VIII.** Тези правила са приети на заседание на Факултетния съвет на Факултета по математика и информатика при Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“, проведено на 14 ноември 2018 г. (Протокол № 34 от 14.11.2018 г.).