



Правила и критерии
на Шуменския университет «Епископ Константин Преславски»
за разпределението на средствата към основните структурни звена
по НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“

I. Общи положения.

Програмата е насочена към насърчаване на младите учени и постдокторанти и подпомагане развитието на тяхната кариера, за да се осигури качествено възпроизводство на човешкия потенциал за научноизследователска работа в България. **Срокът** за изпълнение на програмата е три години, 2018-2020. Получените средства за Шуменския университет по програмата за 2018 г. са **61 768 лв.**

В съответствие със стратегията за развитие на научния потенциал и специфичните нужди от специалисти Шуменския университет определя настоящата обща рамка за изпълнение на програмата, включваща правила и критерии за разпределението на получените средства.

Правилата и критериите за участие на Шуменския университет в Програмата отчитат приноса на всяко структурно звено към общата научна продукция на бенефициента, отразяват конкретната им научна специфика и следва да допринасят за постигането на индикаторите на програмата.

II. Обща рамка

Участието на Шуменския университет по програмата през първата година ще се осъществява в:

- модул **Млади учени** (до 10 г. след получаване на първа магистърска степен)
- модул **Постдокторанти** (учени, придобили образователна и научна степен "доктор", но не повече от 5 години след придобиването ѝ)

1. Дейност по програмата за Модул Млади учени

С финансирането на модула се цели задържането на млади хора за научноизследователска работа. Средствата по модула ще се изразходват за допълнителни месечни възнаграждения на вече назначени млади учени - допълнително месечно възнаграждение за млад учен не по-ниско от 200 лв. и не по-високо от 500 лв.

2. Дейност по програмата за Модул Постдокторанти.

Модула има за цел стимулирането на учените – асистент, главен асистент и доцент, отговарящи на условията за постдокторант. Целта е развитие на научните направления и стимулиране на индивидуалния потенциал за иновации. Средствата по модула ще бъдат

Правила и критерии на Шуменския университет «Епископ Константин Преславски» за разпределението на средствата към основните структурни звена по НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“	Издание 1, Редакция 0	Утвърдено с решение на АС № РД-05-05/25.01.2019
---	--------------------------	---

изразходвани за възнаграждения на вече назначени постдокторанти – основно месечно възнаграждение от 1 500 лв. и не по-високо от 3 000 лв.

III. Показатели за изпълнение на програмата и индикативни параметри

- брой публикации в индексирани и реферирани издания с участие на млад учени/или постдокторант – 400 за периода на изпълнение на програмата. Целева стойност за ШУ: 5 публикации (1,23% от 400 бр. за страната);
- брой заявки за патенти и регистрирани патенти с участието на млади учени и постдокторанти – 45 за периода на изпълнение на програмата. Целева стойност за ШУ - 1 брой заявки за патенти и регистрирани патенти
- Увеличаване на броя на перспективните млади учени и постдокторанти, работещи в Университета сравнение с 2016 г. Целева стойност за ШУ: увеличение с 25% в сравнение с 2016 г
- брой подкрепени млади учени. Целева стойност за ШУ – 3 (1,23% от 250 бр. за страната)
- брой финансирани грантове на постдокторанти (целева стойност – 150, от които 75 за работещи на обектите от Националната пътна карта за научна инфраструктура. Целева стойност за ШУ- 2 бр.

IV. Правила за участие на Шуменския университет

1. Младите учени и Постдокторанти трябва да работят в:
 - приоритетните области на Националната стратегия за развитие на научните изследвания в Република България 2017-2030 г. : Съвременни енергийни източници и енергийно ефективни технологии; Мехатроника и чисти технологии; Здраве и качество на живот; Превенция, ранна диагностика и терапия, зелени, сини и екотехнологии, биотехнологии, екохрани; Опазване на околната среда; Екологичен мониторинг; Оползотворяване на суровини и биоресурси; Пречистващи и безотпадни технологии; Материалознание, нано и квантови технологии; Информационни и комуникационни технологии; Национална идентичност и развитие; Социално-икономическо развитие и управление.
 - тематичните направления на Иновационната стратегия за интелигентна специализация на Република България 2014-2020 г.:
 1. Тематична област "Мехатроника и чисти технологии";
 2. Тематична област „Информатика и ИКТ“;
 3. Тематична област „Индустрия за здравословен живот и биотехнологии“;
 4. Тематична област „Нови технологии в креативни и рекреативни индустрии“.
 - научна инфраструктура от Националната пътна карта за научна инфраструктура на Република България;
 - в проекти, финансирани от Рамковата програма на ЕС за научни изследвания и иновации;

Правила и критерии на Шуменския университет «Епископ Константин Преславски» за разпределението на средствата към основните структурни звена по НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“	Издание 1, Редакция 0	Утвърдено с решение на АС № РД-05-05/25.01.2019
---	-----------------------	---

- в проекти, финансирани от Фонд „Научни изследвания“ или Национални научни програми.
2. Всяко отделно структурно звено, получаващо средства по програмата, сформира оценителна комисия, от минимум трима члена, която задължително включва и представители на младите учени и докторантите. Съставът ѝ се обявява публично на интернет страницата на структурното звено.
 3. Комисиите имат право да изберат включване в програмата само в един от модулите.
 4. Комисиите разработват механизъм и правила за прозрачен подбор на кандидатите и определят броя и размера на възнагражденията по двата модула на програмата. Комисиите целят балансираност между НСРНИ (2017-2030), Стратегията на звеното за развитие на съответното научно направление, кадровата политика и не на последно място постигането в най-висока степен на индикативните параметри за изпълнение на програмата.
 5. Решенията на комисията се одобряват от ръководните органи на бенефициентите.
 6. Съветът на звеното одобрява на свое заседание внесените кандидатури на млади учени и постдокторанти, които отговарят на условията. Документите на одобрените кандидатури се депозират в деловодството на ШУ заедно с протокола от звеното.
 7. Съветът на звеното определя и обявява сроковете за подаване и одобряване на документите по кандидатурите.
 8. Академическият съвет утвърждава кандидатите.

V. Критерии за разпределение на средствата по основни структурни звена

1. Средствата се разпределят към основните структурни звена като се отчита съвкупността от следните критерии, които отчитат приноса на всяко структурно звено към общата научна продукция на Университета и отразяват конкретната им научна специфика:

Критерий 1: отчита се приноса на всяко структурно звено към общата научна продукция на Университета за последните три завършени календарни години по данни от отчетите на основните структурни звена за научноизследователска и художественотворческа дейност:

Критерий 2: отчита се приноса на всяко структурно звено към общата научна продукция на Университета за последните три завършени календарни години, реферирана и индексирана в Scopus и Web of Science по данни на Scopus и Web of Science;

Критерий 3: Работещи на обектите от Националната пътна карта за научна инфраструктура

2. Тежестта на трите критерия е в процентно съотношение **K1 (10%- 6 146,8 лв): K2 (70% - 43 237,6 лв.): K3 (20% - 12 353,6 лв.)**

Правила и критерии на Шуменския университет «Епископ Константин Преславски» за разпределението на средствата към основните структурни звена по НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“	Издание 1, Редакция 0	Утвърдено с решение на АС № РД-05-05/25.01.2019
---	-----------------------	---

VI. Разпределение на средствата по основни структурни звена.

1. Средствата се разпределят по Основните структурни звена в зависимост от количествените резултати от съотношението по трите критерия, посочени в раздел V.
2. При резултат по т.1 от раздел VI под 2 400 лв. (минимално възнаграждение за „млад учен“ за 12 месеца) средствата се разпределят към останалите структурни звена.
3. При неизразходване на средствата да края на отчетния период, същите се преразпределят към другите структурни звена, включени в програмата.

Правила и критерии на Шуменския университет «Епископ Константин Преславски» за разпределението на средствата към основните структурни звена по НАЦИОНАЛНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ“	Издание 1, Редакция 0	Утвърдено с решение на АС № РД-05-05/25.01.2019
---	--------------------------	---