



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

Ръководството на МУ-Плевен и Екипът за управление на Проект BG05M2OP001-1.002-0010 „Център за компетентност по персонализирана медицина, 3Д и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия“, на основание заповед на ректора на МУ-Плевен №1470/21.06.2021 год., изискванията на Ръководство за изпълнение на административни договори за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ, съфинансирани от Европейския фонд за регионално развитие (ЕФРР) по приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“ на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020 год., относно изискването в него да се извърши подбор и се сключи трудов договор с лица, които не са били предмет на предварителни оценки в проектното предложение,

ОБЯВЯВА КОНКУРС

за изследователи в Работен пакет 1 (РП1) от проекта - „Персонализирана медицина“ за длъжността „Биолог“, Категория „Изследовател без научна степен R1“, в **Лаборатории на Работен пакет 1** за срока на проекта до 31.12.2023 г., съгласно разчетите за позиция 11-2 в таблица 6.9.4 от проектната обосновка.

1. Кратко описание на длъжността:

- 1.1. Експерименти, анализи, диагностика и медицинска дейност, съгласно изискванията на ДЗ, РП-1 „Персонализирана медицина“, структурно звено „Лаборатория за прецизна патология с приложение на методи на телепатология, морфометрия и телемедицина“;
- 1.2. Извършване на дейности подпомагащи водещите изследователи и изследователите с научна степен в процеса на постигане на резултатите от научната програма;
- 1.3. Провеждане на полимеразна верижна реакция в реално време за детекция на соматични мутации и изолиране на DNA, изследване на генни сигнатури и създаване на библиотеки за NGS анализи, провеждане на екзомно секвениране на гени;
- 1.4. Разчети във връзка с направените изследвания, оформяне на резултатите, отчитане и съставяне на техническата документация за изпълнените лабораторни работи;
- 1.5. Анализира и систематизира получените резултати от направените изследвания;
- 1.6. Корекции за осигуряване на качеството при възникване на грешки в хода на аналитичните процедури и прилага най-новите методи за анализ и контрол на качеството;
- 1.7. Провеждане на научни експерименти и/или внедряване и публикуване на реализираните разработки и научни публикации по целите на проекта;
- 1.8. Преданалитична подготовка: качествен контрол и обработка на проби, изолиране на нуклеинови киселини, обогатяване на таргетен материал, подготвяне на библиотеки и извършване на секвениране (Illumina)
- 1.9. Използване на low- и medium-throughput аналитични методи за валидиране на резултатите, получени при мащабно паралелно секвениране за диагностични биомаркери

2. Минималните изисквания за заемане на длъжността:

- 2.1. Образование – Висше;
- 2.2. Образователно-квалификационна степен – „Магистър“;
- 2.3. Специалност – в областта на биологическите науки;
- 2.4. Изследовател без научна степен R1 – персонал с висше образование и подходящ трудов стаж, който може да включва и обучение по докторски програми;

3. Специфичните изисквания за длъжност Биолог – Изследовател без н.с. R1:

- 3.1. Провеждане на изследвания под надзор и развиване на знания в конкретната предметна област, насочени към методологиите на научните изследвания;
- 3.2. Демонстриране на добро разбиране в предметната област на изследването;
- 3.3. Притежаване на способности за формулиране, критичен анализ, оценка и синтез на нови и относително сложни идеи;
- 3.4. Експерименти и дейности, съгласно изискванията на РП1, Лаборатория за прецизна патология с приложение на методи на телепатология и телемедицината;
- 3.5. Налични възможности за обяснение на резултатите от изследването.
- 3.6. Анализи и изследвания с прилагане на основни методически постановки и похвати за събиране и обработка на първична информация за целите и задачите в РП1;
- 3.7. Извършване на дейности подпомагащи водещите изследователи и изследователите с научна степен при постигане на резултатите от научната програма на проекта;
- 3.8. Участие във внедряването и публикуването на резултатите от изследванията;
- 3.9. Работа в екип с налични добри комуникативни умения;

4. Конкурсът с допуснатите кандидати ще се проведе на два етапа:

- 4.1. Проверка на подадените от кандидатите документи;
- 4.2. Интервю с кандидатите, допуснати за участие в конкурса.

5. Необходими документи за участие в конкурсната процедура:

- 5.1. Заявление до Ректора на МУ-Плевен за участие в конкурса по образеца на проекта (публикувано е на страницата на МУ-Плевен и Центъра за компетентност (ЦК));
- 5.2. Автобиография (CV), изготвена по образец на проекта (публикувано е на страницата на МУ-Плевен и Центъра за компетентност);
- 5.3. Декларация за обстоятелствата, че кандидатът е пълнолетен, не е поставен под запрещение, не е осъждан за умишлено престъпление от общ характер на лишаване от свобода и не е лишен по съответен ред от правото да заема определената длъжност (публикувана е на страницата на МУ и ЦК);
- 5.4. Декларация в съответствие с нормативните текстове от регламент (ЕС) 2016/679 на европейския парламент и на съвета (Чл. 7) за съгласие за обработка на личните данни за целите на проекта (публикувана е на страницата на МУ и ЦК).
- 5.5. Копие от документи за придобити образователни степени и допълнителна професионална квалификация (специализация);
- 5.6. Копие от официални документи, които удостоверяват продължителността на професионалния опит (трудова книжка; осигурителна книжка и/или други);
- 5.7. Документ за самоличност – необходим само за идентификация и справка.

6. Място и срок за подаване на документите за участие в конкурса:

Документите за участие в конкурса се представят в: **седем работни дни** от публикуване на обявлението в сайтовете, във времето от 8:00 часа до 12:30 ч. и от 13:00 ч. до 16:30 ч., на адрес: гр. Плевен, ул. "Климент Охридски" №1, етаж 1, стая №196, лично от кандидатите или техни упълномощени представители. **Краен срок – 06.07.2021 г.**

Документите се приемат от експерт в Направление Човешки ресурси и след проверка кандидатите регистрират заявленията си за конкурса в „Деловодството на МУ-Плевен“

Всички съобщения във връзка с провеждане на конкурсната процедура, както и образците на документите се обявяват на страницата на МУ-Плевен и Центъра за компетентност

www.eufunds.bg

2 / 2