

**КОНКУРС ЗА ПОПЪЛВАНЕ СЪСТАВА НА ЕКИПА ЗА
ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТ „EXOplanetary dynamics and stability:
Reverse Engineering of STable multiplanetary ARchitecTures (EXO-
RESTART)“ (Д-Р КП-06-ДВ/5 ОТ 15.12.2021 Г. С ФНИ) ПО ПРОГРАМА
„ВЪРХОВИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ХОРА ЗА РАЗВИТИЕ НА
ЕВРОПЕЙСКАТА НАУКА“ 2021 (ВИХРЕН-2021)**

Срок за подаване на документите: до 25.02.2022 г.

Обява за попълване състава на екип за изпълнение на проект „EXOplanetary dynamics and stability: Reverse Engineering of STable multiplanetary ARchitecTures (EXO-RESTART)“ (д-р КП-06-ДВ/5 от 15.12.2021 г. с ФНИ) по програма „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука“ 2021 (ВИХРЕН-2021)

Проект „EXOplanetary dynamics and stability: Reverse Engineering of STable multiplanetary ARchitecTures (EXO-RESTART)“, финансиран с д-р КП-06-ДВ/5 от 15.12.2021 г. с Фонд „Научни изследвания“ по програма „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука“ 2021 (ВИХРЕН-2021) **набира специалисти с висше образование, които да изпълняват следните длъжности:**

№	Длъжност в екипа на ЦК	Висше образование (област и професионално направление)	Стаж (професионално направление; брой години)/професионален опит
1	Изследовател R1 на пълен щат – за технически сътрудник (магистър)	Висше образование – ОКС „Магистър“ в област „Природни науки, математика и информатика“	Професионален опит в областта на астрономията и астрофизиката е предимство.
2	Изследовател R3 на половин щат – за старши сътрудник	Висше образование – ОНС „Доктор“ в област „Природни науки, математика и информатика“, професионално направление „Физически науки“	Придобит повече от пет години стаж и богат опит в областта на астрономията и астрофизиката, работа с астрономически данни и участие в поне 10 научни публикации и поне една като водещ автор.

Избраните специалисти от екипа за изпълнение на проекта ще бъдат назначени на срочни трудови договори и ще имат право на възнаграждение за изпълнение на задълженията си, въз основа на реално отработени, отчетени и приети часове по ставката, определена в подписания административен договор, определена за 1 астрономичен час, съдържаща ефекта на разхода за възнаграждение и за вноски за осигуряване за сметка на осигурителя, но не повече от максималния брой часове, посочени по-долу:

Проект „EXOplanetary dynamics and stability: Reverse Engineering of STable multiplanetary ARchitecTures (EXO-RESTART)“ е финансиран с д-р КП-06-ДВ/5 от 15.12.2021 г. с Фонд „Научни изследвания“ по програма „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука“ 2021 (ВИХРЕН-2021)

длъжност	Изследовател R1 на пълен щат – за технически сътрудник (магистър)
функции по проекта	1/ Поддържане и работа с база данни от астрономически наблюдения на лъчеви скорости и криви на блясъка на екзопланети; 2/ Работа със специализиран софтуер за орбитален анализ; 3/ Подпомагаме техническото оформяне на научни публикации; 4/ Да подпомага ръководителя и старши изследователя в научната работа;
брой месеци по проекта	12 месеца
допустим брой часове на ден	на 8 часа
допустим брой часове на месец	Пълен работен ден – 8 часа

длъжност	Изследовател R3 на половин щат – за старши сътрудник
функции по проекта	1/ Поддържане и работа с база данни от астрономически наблюдения на лъчеви скорости и криви на блясъка на екзопланети; 2/ Извършване на обработка и орбитален анализ по научни данни за екзопланети; 3/ Работа със специализиран софтуер за орбитален анализ; 4/ Анализ на динамичните свойства на мултипланетните системи 5/ Регулярно отчитане на научните дейности и разпространяване на научните резултати чрез публикуване в научни списания и участие в научни конференции. 6/ Да подпомага ръководителя в изпълнение дейностите на проекта;
брой месеци по проекта	12 месеца
допустим брой часове на ден	на 4 часа
допустим брой часове на месец	Непълен работен ден – 4 часа

Необходими документи за кандидатстване:

1. Заявление (свободен текст до ръководител на проект „EXOplanetary dynamics and stability: Reverse Engineering of Stable multiplanetary ARchitectures (EXO-RESTART)“);
2. Автобиография (CV европейски формат);
3. Копие на диплома за висше образование;
4. Копия на други дипломи, свидетелства и удостоверения за придобити квалификация и правоспособност, заповеди за зачисляване в докторантура;
5. Копие от документ, удостоверяващ трудовия стаж и професионален опит в посочената област - трудова книжка (когато е приложимо) и др.;
6. Служебна бележка от работодател (когато е приложимо).

Забележка: При подаването на документите се предоставят оригинали и копия на дипломите, другите документи за придобитата квалификация и трудовата книжка. След сравняване на съдържанието, оригиналите се връщат на приносителя.

Документи се приемат до **25.02.2022** г. по електронен път на адрес dep.astronomy@gmail.com

Етапи на конкурса:

1. Запознаване с документите на кандидатите и допускане до участие в процедурата на тези, които отговарят на изискванията.
2. Събеседване с допуснатите кандидати на **28.02.2022 г. от 09:00 часа**, което ще се проведе онлайн.
3. Избраният специалист ще бъде информиран писмено за резултатите от проведения конкурс на **28.02.2022 г.**
4. Избраният специалист ще бъде назначен в екипа за изпълнение на проекта на трудов договор, според предвидения график на дейностите, за които е ангажиран.

За допълнителна информация:

д-р Трифон Трифонов

ел. поща: trifonov@mpia.de