



**XIX SERBIAN ASTRONOMICAL CONFERENCE**  
**Belgrade, 13-17 October 2020**

**FIRST ANNOUNCEMENT**



Dear colleagues,

We are pleased to invite you to participate at the **XIX Serbian astronomical conference (19 SAC)** to be held at the **Serbian Academy of Sciences and Arts in Belgrade, 13 - 17 October 2020**. The conference will be organized jointly by the Faculty of Mathematics (Department of Astronomy) and Astronomical Observatory of Belgrade.

There is **no registration fee** for all registered participants. The official languages of the Conference are English and Serbian.

The Serbian astronomical conferences have a longtime tradition started almost 30 years ago. The 19 SAC is aimed at bringing together scientists in astronomy and related fields from Serbia and abroad. The objective of the Conference is to cover wide range of topics belonging to astronomy (stellar physics, physics of interstellar matter, stellar and galactic systems, astrometry, dynamical astronomy, planetology, extragalactic astronomy, cosmology), as well as interdisciplinary studies and related fields (astrobiology, astrochemistry, geophysics, atmospheric physics, astronautics, space science, history, philosophy and teaching of astronomy, amateur astronomy, sociology of astronomy, astronomy in arts and culture).

Conference sessions will include: invited talks presented by local and international lecturers, presentations of doctoral and master degree theses that have been completed since the last conference, contributed talks and posters. Contributions presented at the Conference will be published in the Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade.

A special session "The gravitational-wave Universe" will be dedicated to the COST Action CA16104 "CA16104 - Gravitational waves, black holes and fundamental physics".

We welcome scientists from all over the world to join us, to present newest studies, to participate in active discussions, and to build future collaborative relationships.

**A preliminary conference program will be given in the Second Announcement.** The relevant information (e.g. registration, important dates, abstract and proceedings template, program, travel info, etc) is available on the official website: <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/>.

## **IMPORTANT DATES**

First Announcement: November, 12, 2019

Registration deadline: June 1, 2020

**Deadline for abstract submission: June 1, 2020**

Second Announcement: September 1, 2020

Final Announcement: October 1, 2020

**Submission of contributions for the Proceedings deadline: November 13, 2020**

## CONTACTS

XIX Serbian Astronomical Conference  
Department of Astronomy, Faculty of Mathematics  
Studentski trg 16, 11000 Belgrade, Serbia  
E-mail: stanislav@matf.bg.ac.rs  
Tel: (+381 11) 2027-824, Fax: (+381 11) 2630-151

## REGISTRATION AND CONFERENCE FEES

The registration of participants is opened and will be possible **until June 1, 2020**. There is **no registration fee** for all registered participants. In order to register please fill in the form at the following link (also given at conference website): <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/index.php?page=registration>. Abstracts (one page) of contributions should be sent until June 1, 2020. A template for preparation of abstracts is available on the conference website.

## PROCEEDINGS

The Proceedings will be published after the conference. **The deadline for sending your contributions is November 13, 2020**. Instructions for preparing your contributions are given at <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/index.php?page=proceedings>. Contributions presented at the Conference will be published in the Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade.

## LOCATION AND VENUE

19 SAC will be held at the Serbian Academy of Sciences and Arts in Belgrade, Serbia.

## WEBSITE

The official conference website is <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/>.

### SCIENTIFIC ORGANIZING COMMITTEE

A. Kovačević (co-chair, Faculty of Mathematics, Belgrade)  
J. Kovačević-Dojčinović (co-chair, Astronomical Observatory, Belgrade)  
O. Atanacković (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
D. Urošević (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
B. Arbutina (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
G. Damljanović (Astronomical Observatory, Belgrade)  
E. Bon (Astronomical Observatory, Belgrade)  
M. Mičić (Astronomical Observatory, Belgrade)  
J. Petrović (Astronomical Observatory fo Belgrade)

### LOCAL ORGANIZING COMMITTEE

D. Marčeta (co-chair, Faculty of Mathematics, Belgrade)  
D. Onić (co-chair, Faculty of Mathematics, Belgrade)  
V. Radović (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
S. Milošević (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
V. Došović (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
V. Zeković (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
M. Vučetić (Faculty of Mathematics, Belgrade)  
A. Ćiprijanović (Mathematical Institute of the Serbian Academy of Sciences and Arts)

**XIX КОНФЕРЕНЦИЈА АСТРОНОМА СРБИЈЕ**  
**Београд, 13-17. октобар 2020.**

**ПРВО ОБАВЕШТЕЊЕ**

Драге колеге,

част нам је да вас позовемо да учествујете на **XIX Конференцији астронома Србије**, која ће бити одржана у просторијама **Српске академије наука и уметности у Београду 13 – 17. октобра 2020. године**. Конференцију организују заједно Математички факултет (Катедра за астрономију) Универзитета у Београду и Астрономска опсерваторија у Београду.

**Регистровани учесници конференције не плаћају котизацију.** Званични језици конференције су српски и енглески.

Конференција астронома Србије има традицију дугу скоро 30 година. Конференција окупља како домаће тако и стране стручњаке из свих области астрономије и сродних дисциплина. Циљ Конференције астронома Србије је да покрије што више различитих области астрономије (физика звезда и физика међузвездане материје, звездани и галактички системи, астрометрија, динамичка астрономија, планетологија, вангалактичка астрономија и космологија), као и интердисциплинарне и сродне области науке (астробиологија, астрохемија, геофизија, атмосферска физика, астронаутика и космичка истраживања, историја, филозофија и настава астрономије, аматерска астрономија, социологија астрономије и астрономија у уметности и култури).

Овај скуп ће бити организован у виду тематских целина које ће се састојати од предавања по позиву домаћих и страних научника, излагања докторских дисертација и мастер радова одбрањених у периоду између две конференције, краћих саопштења и постера. Радови презентовани на конференцији биће објављени у Публикацијама Астрономске опсерваторије у Београду.

Поседна сесија "Гравитациони таласи" је посвећена акцији COST CA16104 "CA16104 - Gravitational waves, black holes and fundamental physics".

Позивамо научнике из целог света да нам се придруже, да представе своје најновије радове, да учествују у активним дискусијама и успостављању будуће сарадње.

**Прелиминарни програм конференције биће објављен у другом обавештавењу.** Све релевантне информације (о пријављивању, важним датумима, шаблону за писање апстраката и радова за Зборник и сл.) могу се пронаћи на званичној интернет страници конференције: <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/>.

**ВАЖНИ ДАТУМИ (РОКОВИ)**

Прво обавештење: 12. новембар 2019.

**Рок пријаве за конференцију: 1. јун 2020.**

Рок за пријем апстраката: 1. јун 2020.

Друго обавештење: 1. септембар 2020.

Последње обавештење: 1. октобар 2020.

**Рок за пријем радова за Зборник: 13. новембар 2020.**

## КОНТАКТ

XIX Конференција астронома Србије  
Катедра за астрономију, Математички факултет  
Студентски трг 16, 11000 Београд, Србија  
E-mail: stanislav@matf.bg.ac.rs  
Tel: (+381 11) 2027-825, Fax: (+381 11) 2630-151

## ПРИЈАВА И КОТИЗАЦИЈА

Пријава учесника је отворена и могућа је **до 1. јуна 2020. године**. Регистровани учесници конференције **не плаћају котизацију**. Како бисте се пријавили, молимо вас да попуните формулар који се налази на следећој интернет адреси: (која се може наћи и на интернет страници конференције): <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/index.php?page=registration>. Апстракти (дужине до једне стране) би требало да пристигну најкасније до 1. јуна 2020. године. Шаблон за припрему апстраката се налази на интернет страници конференције.

## ЗБОРНИК РАДОВА

Зборник радова ће бити публикован након одржавања конференције. **Рок за пријем радова за Зборник је 13. новембар 2020. године**. Упутства за припрему радова су дата на адреси: <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/index.php?page=proceedings>. Радови презентовани на конференцији биће објављени у Публикацијама Астрономске опсерваторије у Београду.

## МЕСТО ОДРЖАВАЊА КОНФЕРЕНЦИЈЕ

Конференција ће бити одржана у просторијама Српске академије наука и уметности у Београду.

## ИНТЕРНЕТ АДРЕСА

Званична интернет адреса конференције налази се на: <http://astro.matf.bg.ac.rs/kas19/>.

## НАУЧНИ ОРГАНИЗАЦИОНИ КОМИТЕТ

А. Ковачевић (копредседник, Математички факултет, Београд)  
Ј. Ковачевић-Дојчиновић (копредседник, Астрономска опсерваторија у Београду)  
О. Атанацковић (Математички факултет, Београд)  
Д. Урошевић (Математички факултет, Београд)  
Б. Арбутина (Математички факултет, Београд)  
Г. Дамљановић (Астрономска опсерваторија у Београду)  
Е. Бон (Астрономска опсерваторија у Београду)  
М. Мићић (Астрономска опсерваторија у Београду)  
Ј. Петровић (Астрономска опсерваторија у Београду)

## ЛОКАЛНИ ОРГАНИЗАЦИОНИ КОМИТЕТ

Д. Марчета (копредседник, Математички факултет, Београд)  
Д. Онић (копредседник, Математички факултет, Београд)  
В. Радовић (Математички факултет, Београд)  
С. Милошевић (Математички факултет, Београд)  
В. Ђошевић (Математички факултет, Београд)  
В. Зековић (Математички факултет, Београд)  
М. Вучетић (Математички факултет, Београд)  
А. Ђипријановић (Математички институт Српске академије наука и уметности)