

## ПРИКАЗ КЊИГЕ „РУЂЕР БОШКОВИЋ“ АУТОРА РАДОСЛАВА ДИМИТРИЋА

ДРАГОСЛАВ М. СТОИЉКОВИЋ

*Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет, Бул. Цара Лазара 1,  
21000 Нови Сад, Србија  
E-mail: dragos@uns.ac.rs*

**Резиме:** Књигу „Руђер Бошковић“ од Радослава Димитрића објавила је 2006. кућа „Хелиос“, која послује и у САД као Helios Publishing Company (Питсбург). Књига има 8 поглавља: (1) Главне одреднице о епохи у којој је Бошковић живео, о језуитима и њиховом образовном систему у Дубровнику; (2) кратка биографија и хронологија Бошковићевог живота; (3) Бошковићева астрономска и географска дела; (4) Бошковићева теорија природне филозофије и радови из физике; (5) Бошковићеви математички радови; (6) други Бошковићеви радови; (7) насловне стране неких Бошковићевих радова и (8) списак Бошковићевих радова. Књига је писана на српском али садржи опширан резиме на енглеском.

Књигу „Руђер Бошковић“ аутора Радослава Димитрића је 2006. године издала кућа Хелиос (Београд) која послује и у САД под називом Helios Publishing Company (Pittsburgh). Књига има 166 страна, осам поглавља, апстракт на енглеском и азбучник појмова и имена.

У првом поглављу су дате главне одреднице у којима се описује епоха у којој је Бошковић живео, језуити и њихов образовни систем, као и историја града-државе Дубровника.

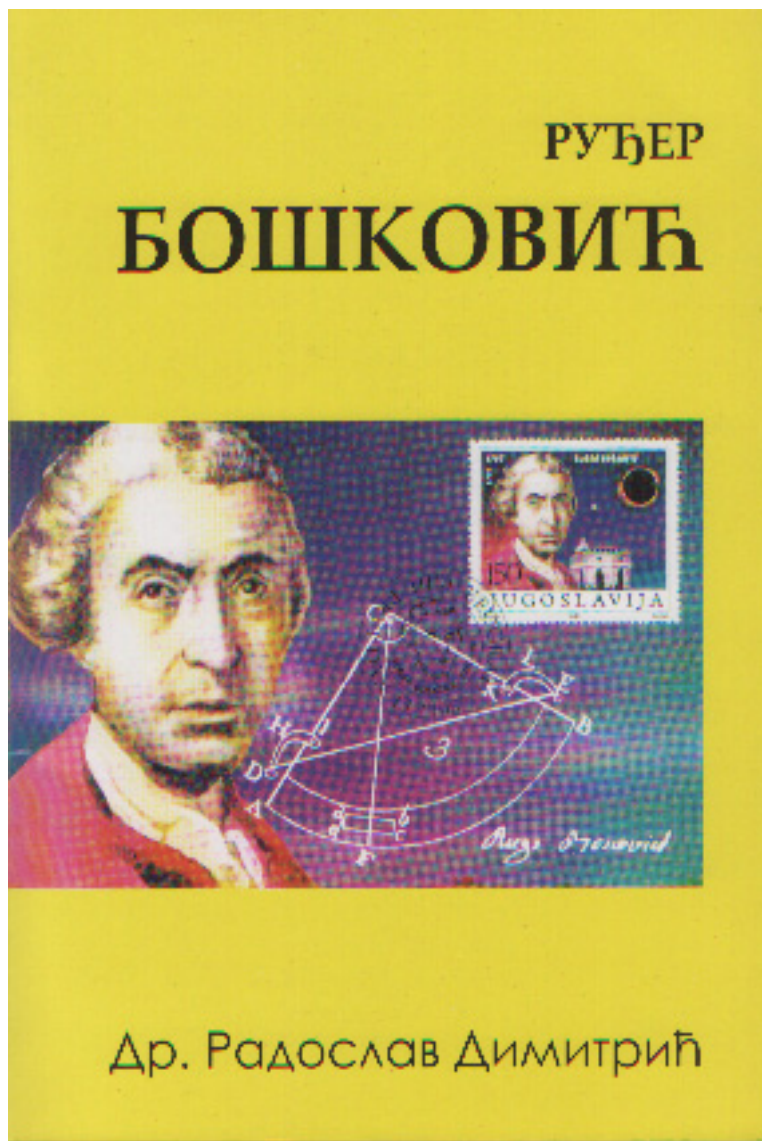
У другом поглављу је дата кратка биографија и хронологија његовог живота, порекло и породица, Бошковићева браћа и сестре.

Његови астрономски и геофизички радови су представљени у трећем поглављу: Одређивање путања комета; проблеми оптике и оптичких инструмената; прстенасти микрометар; ахроматски телескоп; опсерваторија у Брери; месечева атмосфера; мерење мердијанских степена и облик Земље.

Четврто поглавље је посвећено Бошковићевој теорији природне филозофије и радовима у физици, његовом схватању структуре материје, теорији гравитације и Бошковићев релативизам.

Будући да је аутор математичар, у петом поглављу су веома детаљно приказани Бошковићеви математички радови који се односе на: бесконачно

велике и мале величине и закон непрекидности; тригонометрију; тело максималне привлачне силе; степеновање бесконачног реда (инфинитома); логаритме негативних бројева; статистику (теорију грешака) и проблем облика ћелије саћа медоносне пчеле.



Слика 1.

У шестом поглављу су приказани Бошковићеви доприноси у разноврсним областима: грађевинарство, археологија, метеорологија, хидрологија, религија, политика и дипломатија, музика и географија.

Слике насловних страна неких Бошковићевих радова и списак његових радова су дати у седмом и осмом поглављу.

Књига настоји да буде почетна референца о Бошковићу која је подједнако упућена лаику и стручњаку који намерава да се Бошковићем бави озбиљније. Први ће наћи доста занимљивог, ако ни због чега другог, а оно због универзалности Бошковићевог генија; потоњи ће пак хтети да даље проучи идеје које су у књизи само натукнуте, али са нагласком на прецизност и критичност тако неопходних у озбиљном студирању Бошковића.

На крају неколико основних одредница и о самом аутору. Радослав Димитрић је студирао на Београдском универзитету и ту 1978. г. стекао звање дипломирани математичар, а 1980. г. звање магистра математике (Ментор му је био професор Ђуро Курепа.) На докторским студијама је био на Tulane University (1980-1983.) где је стекао звање доктор филозофије у математици (ментор проф Laszlo Fuchs). Након доктората је био укључен у рад многих образовних установа, међу којима су: University of Pittsburgh, Texas A&M University/Galveston, University of California, Haas School of Business,

Berkeley Basic Research Institute, Pennsylvania State University/Fayette, Stanford University, University of Exeter, Dublin Institute of Technology, Dublin. Добитник је већег броја признања и награда, међу којима је и награда Француске академије наука и награда „Михајло Петровић – Алас“ за математику. Има неколико десетина објављених и саопштених радова из математике, као и радова о Руђеру Бошковићу.

## **PRESENTATION OF BOOK "ROGER BOSCOVICH" WRITTEN BY RADOSLAV DIMITRICH**

The book "Roger Boscovich" written by Radoslav Dimitrich has been published in 2006 by Helios Publishing Company (Pittsburgh). The book contains 8 chapters: (1) The main determinations such as the epoch Boscovich lived in, the Jesuits and their educational system and Dubrovnik; (2) A short biography and chronology of Boscovich life; (3) Boscovich's astronomical and geophysical works; (4) Boscovich's theory of natural philosophy and works in physics; (5) Boscovich's mathematical works; (6) Other Boscovich's works; (7) The titles pages of some of Boscovich's works and (8) The list of Boscovich's works. The book is written in Serbian language, but it contains an extended abstract in english.