

**АСТРОНОМСКА СЕКЦИЈА  
ПРИРОДЊАЧКОГ ДРУШТВА ”ГЕА” ВРШАЦ  
14 ГОДИНА РАДА НА ПОПУЛАРИЗАЦИЈИ АСТРОНОМИЈЕ**

**ДРАГАН ЛАЗАРЕВИЋ**

*Природњачко друштво ”Геа”, Вршац*

**Резиме:** Приказане су активности астрономске секције Природњачког друштва ”Геа” из Вршца.

**Кључне речи:** популаризација астрономије, астрономска друштва, Вршац

Природњачко друштво ”Геа” из Вршца је основано 1999. године са циљем да популаризује науку и шири тумачење природе на научним основама. Идеја да се такво друштво оснује потекла је од мање групе астронома аматера за време екскурзије на север Баната исте године у циљу посматрања потпуног помрачења Сунца. Ради веће бројности чланова астрономи аматери су се удружили са биолозима, еколозима и геолозима и тако је заједничким снагама настало прво природњачко друштво у Вршцу. Актуелни председник друштва је Дејан Максимовић а астрономску секцију води Драган Лазаревић. Астрономска секција је током 14 година рада била најактивнији део друштва ”Геа” и кроз различите активности је остала привржена свом основном циљу, популаризацији астрономије и њој близких наука. Те активности се могу поделити на следећа подручја рада:

-Редовно праћење најновијих достигнућа на пољу астрономије и астронаутике преко свих доступних медија. Та достигнућа су предмет разматрања и дискусије на редовним састанцима уторком у просторији друштва у Дому омладине у Вршцу.

-Астрономска посматрања телескопом Cellestron 8 као и једним рефрактором старијим више од једног века. Посматрања се често организују за грађанство Вршца и врше се са градског трга а обављају се и по школама, ђачким домовима, омладинским скуповима, школама по околним селима као и суседним градовима као што је Бела Црква.

-Штампање пригодних летака у циљу популаризације астрономије, пре свега код омладине. До сада су објављена три различита летка: први под

називом “Мој поглед у Вациону” посвећен Галилејевом јубилеју, други “Откриј свој поглед у Вациону” и последњи “Завири у Свемир”. Леци су дељени по астрономским скуповима и школама и у њима су текстом и slikama представана, осим основних знања о астрономији, и најновија астрономска открића у циљу да се млади заинтересују за науку и лакше одреде своје професионално опредељење.

-Редовно организовање Вршачког астрономског сусрета који је до сада одржан 13 пута и постао је традиција и друштва ”Геа” и самог Вршца. При крају сваке године у Вршцу се организује окупљање групе астронома професионалаца и аматера и кроз серије предавања приказују грађанима најактуелнија астрономска открића и достигнућа астронаутике у протеклој години. До сада су више пута гостовали предавачи из Београда, Новог Сада, Зрењанина, Бачке Паланке, Ниша итд.

-Издавање редовног *Годишњака Природњачког друштва "Геа"* у којем су описане све активности астрономске секције у протеклој години и објављени текстови свих предавања одржаних на Вршачком астрономском сусрету. *Годишњак* је до сада објављиван 13 пута у тиражу од по 500 примерака у пуном колору, дели се бесплатно и постао је вредан пажње колекционара и библиофила.

-Астрономска секција друштва ”Геа” одржава везе са другим астрономским секцијама и друштвима, одлази на њихове скупове, астрономске викенде и кампове. Осим скупова у нашој земљи наши чланови су били и у суседној Румунији на астрономском скупу у Араду.

-Снимање научнопопуларних телевизијских емисија. До сада су снимљене три телевизијске емисије о активностима астрономске секције друштва у трајању по 20 минута и емитоване су више пута на локалној телевизији и приликом презентације друштва у другим срединама.

-Организоване су и два пута одржане презентације са серијом предавања у току четири дана о основним знањима из астрономије под називом ”Мала школа астрономије” намењене најмлађима и старијим почетницима.

Астрономска секција Природњачког друштва ”Геа” Вршац је ове активности до сада обављала захваљујући финансијској помоћи Центра за промоцију науке, Покрајинског секретаријата за спорт и омладину и организације ЦЕПТА а у сарадњи са Општином Вршац, Домом омладине Вршац и Домом ученика средњих школа Вршац.

Главни проблем астрономске секције друштва ”Геа” је одлазак младих чланова на студије у друге градове при чему њихова активност једно време мирује. У последње време неки млади чланови који су се после завршених студија вратили у Вршац узимају све више учешћа у раду друштва а и број чланова из средњошколске омладине се повећава и управо су ти млади чланови и главна вредност друштва ”Геа” и нада да ће друштво опстати и даље се развијати.

АСТРОНОМСКА СЕКЦИЈА ПРИРОДЊАЧКОГ ДРУШТВА "ГЕА" ВРШАЦ

**ASTRONOMICAL SECTION OF THE NATURALIST SOCIETY**

**„GEA“ VRŠAC**

**14 YEARS OF WORK ON THE POPULARIZATION OF ASTRONOMY**

Activities of the Astronomical section of the Naturalist Society „Gea“ from Vršac are presented.

**Key words:** Popularization of astronomy, Astronomical societies, Vršac