

млади физичар

Часопис за све пријатеље физике

број
121
мај 2016.

издавач: Издавачка кућа „Klett” • www.klett.rs
покровитељ: Друштво физичара Србије • www.dfs.rs



ГРАВИТАЦИОНИ ТАЛАСИ

АСТРОНОМИЈА
**ВОДА НА
МАРСУ**

ФИЗИКА У СРБИЈИ
**МЕРЕЊЕ
РАДОНА**

ИЗ ИСТОРИЈЕ
**АНАКСИМАНДАР
ИЗ МИЛЕТА**

14

21

4 ЗАНИМЉИВИ ОГЛЕДИ

Демонстрација ширења ваздуха при загревању

4 ФЕСТИВАЛ „НАУК НИЈЕ БАУК“ У НИШУ**5 ТЕМА БРОЈА**

Гравитациони таласи

10 ФИЗИКА И РАЧУНАРИ

Природа кода V

14 АСТРОНОМИЈА

Вода на Марсу

16 ФИЗИКА У СРБИЈИ

Радон, радиоактивни гас који је свуда око нас

21 ИЗ ИСТОРИЈЕ

Анаксимандар из Милета

23 Х-УМОР**24 ОСМОСМЕРКА****26 У СУСРЕТ МАЛОЈ МАТУРИ****27 ПИТАЛИЦЕ****28 БУДУЋИ ОЛИМПИЈЦИ****30 ЗАДАЦИ****33 РЕШЕЊА ЗАДАТАКА**

Главни и одговорни уредник *Млагої физичара*, проф. др Иван Аничин, преминуо је 2. априла. Свакако се још сећамо његовог уводника из прошлог броја, који је тако сликовито говорио о њему као човеку и његовом посебном односу према младима, ученицима, физици, образовању, науци... Био је нуклеарни физичар, професор универзитета, радио је у Институту за нуклеарне науке Винча и на Физичком факултету Универзитета у Београду, као и у многим међународним научним центрима у Француској, Немачкој, Великој Британији... Бавио се нуклеарном физиком, физиком елементарних честица, космологијом и астрофизиком.



Проф. др Иван Аничин
(1944–2016)

Посебну склоност имао је према настави и образовању. Највише времена је посвећивао најмлађима. Његов кабинет и лабораторије били су стециште младости, студената, дипломаца, магистраната и докторанада. Аутор је низа научних радова, књига и уџбеника за све нивое образовања. Последњи је био Уџбеник за IV разред гимназије, који је са великим одушевљењем написао за Klett. До последњег дана предано и са љубављу је радио као уредник *Млагої физичара*. Био је неисцрпан извор нових идеја, увео је рубрике Програмирање у физици, Физика у Србији, Занимљиви огледи, Ученици пишу за ученике...

Увек ћемо га се сећати онаквог какав је заиста био, као пријатеља, несебичног, насмејаног, спремног да помогне, поразговара, посаветује...

https://en.wikipedia.org/wiki/Ivan_Aničin
http://www.ff.bg.ac.rs/Nastavnici/Ivan_Anicin.html