

sadržaj

astronovosti 3

cassini/huygens 5

marino tumpić/neven udovičić

komet machholz: fotoalbum 9

ana galant

rochester-vidulini projekt (2) 11

marino tumpić

asteroidi 13

stefan cikota

allsky kamera: izrada 15

marino tumpić

nuklearna zima 18

neven udovičić

ručna računala u astronomiji 19

lucijan blagonić

lov na komete ccd kamerama 22

reiner stoss

messierov maraton: CRO 27

ante perković

messierov maraton: SLO 29

matej mihelčić/teja fabjan

nebo od travnja do srpnja 30

andreja benčić

star trek: romulanski brodovi 35

danijel marić

glavni i odgovorni urednik:

Neven UDOVIČIĆ

uredništvo:

Andreja BENČIĆ, Lucijan BLAGONIĆ, Ana GALANT, Danijel MARIĆ, Marino TUMPIĆ, Neven UDOVIČIĆ

ISSN: 1845-4089

Časopis izdaje Astronomska udruga "Vidulini"

Dvigradska 3, Kanfanar 52352

gsm: 098 255 096

e-mail: urednik@m-111.org

www.vidulini-astro.hr

www.m-111.org

Časopis izlazi tri puta godišnje, i to u: travnju, kolovozu i prosincu

fotografija na naslovnici: komet Machholz

snimio: **Anđelko Gljivar**

riječ uredništva

Haj Čitatelju,

pred tobom je novi, treći po redu, broj prvog hrvatskog elektroničkog časopisa iz astronomije, «M111», kojim smo ušli u drugu godinu njegovog izlaženja.

Primijeti kako časopis odsada ima svoj ISSN-broj, kako članci imaju svoj kratki «summary» na engleskom, kako ima nekoliko članaka suradnika iz drugih zemalja (od kojih je onaj o novim načinima robotizirane potrage za kometama prvi svoje vrste u svjetskim razmjerima!), primijeti i kako nedostaje jedan članak – možda upravo onaj kojega si TI mogao napisati!

Treći broj – treća sreća?, ostaje da se vidi, u svakom slučaju mi se ponovo vidimo/čitamo nakon što uredništvo na svoje oči bude vidjelo Magellanove oblake sa Rt-a Dobre Nade!

Dotada, uživaj pod zvijezdama sa «M111»!

Uredništvo!