

FlashNews:

Čak 74 posto građana smatra da zemlja ide u krivom smjeru

Google Prilagođeno pretraživač



Proradila meteorološka postaja zvjezdarnice Apollo

Zanimljivosti | 05.02.2015.



21 people like this. Sign Up to see what your friends like.

Podijelite



Najčitanije

**Nakon lisica i kuna, na ulicama i čagljevi****Pijan teško ozlijedio pješaka****Željko Krušlin Kruška i grupa Latino održali glazbeno plesnu večer****Prilikom izvođenja radova pronašli topničku granatu****Koncert profesora Glazbene škole Jan Vlašimsky Virovitica uz goste iz Slovenije**

U prigradskom mjestu Sveti Đurađ, koje se nalazi podno obronaka Bilogore pored Virovitice, nalazi se mala astronomska zvjezdarnica, vlasništvo astronoma amatera Danijela Reponja. Iako je

zvjezdarnica **Apollo** trenutno u probnom radu do proljeća, mnoge aktivnosti u i oko nje su u punom jeku. Jedna od njih je i meteorološka postaja. Prošle, 2014. godine dok se zvjezdarnica gradila, bilo je predviđeno da se u njezinoj neposrednoj blizini postavi stup na čijem vrhu će se nalaziti meteorska kamera Hrvatske meteorske mreže. Kako je na stupu bilo dovoljno mjesta za postavljanje dodatne opreme, odlučeno je da se na njega postavi automatska meteorološka postaja. To je i logično jer astronomska opažanja i motrenja su u tijesnoj vezi s meteorološkim uvjetima na lokaciji s koje se izvode.

Zahvaljujući mladom virovitičkom entuzijastu i zaljubljeniku u meteorologiju **Kristijanu Paljaru**, zvjezdarnica Apollo je u kolovozu 2014. godine dobila na korištenje kompletnu meteorološku postaju sa svim pripadajućim komponentama. Riječ je o kompletu za meteorološka mjerenja LaCrosse WS-2357. Postaja je opremljena Stevensonovim termo-higro zaklonom i senzorima za mjerenje temperature, vlažnosti i tlaka zraka, smjera i brzine vjetra te količine oborina. Kako su vremenski uvjeti bili vrlo povoljni, početkom prosinca 2014. godine postavljen je stup s opremom koja je bila predviđena da se na njemu nalazi. Od tada, počinju meteorološka mjerenja u zvjezdarnici Apollo. Trebalo je prvo vidjeti kako oprema radi, ima li nedostataka, treba li se nešto korigirati i slično. I bilo je. Termo-higro senzor nije radio. Na sreću, Kristijan je imao drugi pa se i taj problem riješio.



GEMINI
Paulownia * Tree of the Future

Boškovičeva 7, Zagreb Tel: 098/904-2085, Fax: 01/3496 728
paulownia@gemini.com.hr www.paulownia.com.hr

Zamjenom senzora sve je proradilo kako treba.

No, kakva korist od meteorološke postaje ako se podaci koje prikuplja, ne distribuiraju na neko mjesto gdje će moći ući u veću bazu podataka i postati njezinim dijelom pa da se iz svega toga izvuče šira korist. Koprivnički astronom amater **Marko Posavec**, predložio je da se postaja spoji na Pljusak i tako postane dio velike mreže automatskih meteoroloških postaja u Hrvatskoj. Izvrsno, to je upravo ono što je nedostajalo. Zahvaljujući ekipi sa stranice www.pljusak.com nabavljen je i router TPLink 3020 s ugrađenim HRmeteoHub software-om pomoću kojeg postaja šalje podatke na Internet 24 sata dnevno. I tako je **meteorološka postaja** zvjezdarnice Apollo službeno počela s radom 03. veljače 2015. godine. Time je virovitički kraj dobio još jednu aktivnu meteorološku postaju čiji podaci pridonose široj meteorološkoj slici Hrvatske.



Komentari

Za korisnike Facebooka



Za korisnike foruma

Ako prilikom prijavljivanja dolazi do greške, kliknite **OVDJE**.

Najnovije



Pitomački ribič umjesto ribe, izvadio ljudsku glavu



Orahovica: Božićnice za umirovljenike, socijalno ugrožene i osobe s invalidite...



Slatinski biser na međunarodnoj sceni



Marin Jurić-Čivro nastupit će na Zagrebačkom festivalu



Raspored odvoza otpada za nadolazeće božićne i novogodišnje blagdane

Još iz kategorije Zanimljivosti



Smatram se sretnikom kojem je posao i hobi i ljubavnica

Kapitalca iz Drave izvlačili čak sat vremena

Vatrogasci iz bunara spasili mačku

Svećenik iz Voćina uzgaja 350 biljnih vrsta uključujući i jedno drvo: 'Mojim biljnim kremama mažu se balerine i stjuardese'

Powered by Google



Točno u podne u Virovitici Tolušić bez komentara svečano otvoren supermarket Špar....



U Mađu na kupanje, po rizling i langošice te prijateljicama noći



Dan ljubaznosti u prometu: Predstavljena slikovnica Usamljena...



Hodao po cesti, pa prijavljen zbog tableta



Predsjednice, mrzite li Hrvatsku?



U Zagrebu počeo 9. tjedan izraelskog filma



Bolnica kupuje višeslojni CT uređaj i 58 novih kreveta

Vijesti

- Društvo
- Gospodarstvo
- Mozaik

- Kolumne
- Crna kronika
- Arhiv vijesti

Naj vijesti

- Najčitaniji članci
- Najkomentiraniji članci
- Najnoviji komentari

Virovitica.net

- Naslovnica
- Kontakt
- Marketing

Ove mrežne stranice koriste kolačiće kako bismo vam pružili bolje korisničko iskustvo. Za više informacija o korištenju kolačića na ovim stranicama, [kliknite ovdje](#). Nastavkom pregleda web stranice slažete se sa korištenjem kolačića. Za nastavak pregleda kliknite na:

Slažem se

Programiranje i tehnička podrška: te-centar