



HRVATSKO METEOROLOŠKO DRUŠTVO

organizira

ZNANSTVENO-STRUČNI SKUP S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM

Prvi
poziv



**Meteorološki
izazovi**

8

**Zrak koji udišemo,
zrak koji prognoziramo**



28. - 29. travnja 2022.

KRAŠ Auditorium, Ravnice 48, 10000 Zagreb

Kvaliteta zraka kao bitno svojstvo atmosfere neprestano se mijenja te ovisi o prirodnim procesima, ali i ljudskim aktivnostima. Istovremeno ljudske aktivnosti, zdravlje i kvaliteta života ovise o kvaliteti zraka. Kakvo je stanje danas, koliko je pandemija koronavirusa utjecala na kvalitetu zraka? Koja je uloga meteorologije u toj temi i ima li poveznica između kvalitete zraka i klimatskih promjena?

Ciljevi skupa su: razmjena najnovijih znanstvenih rezultata i istraživanja na području meteorologije, zaštite okoliša i održivog razvoja; jačanje komunikacije s korisnicima meteoroloških podataka i produkata, općom javnošću i medijima; promicanje i popularizacija meteorologije.

Očekivani rezultati skupa su uža interdisciplinarna suradnja meteorologa s korisnicima iz svih područja društvenih i gospodarskih djelatnosti gledana kroz prizmu održivog razvoja i poboljšanja kvalitete zraka.

Organizacijski odbor

Ivan Güttler, *DHMZ*, predsjednik
Damjan Jelić, *GFO PMF*
Ivan Lukac, *DHMZ*
Vjeran Magjarević, *DHMZ*
Ivana Marinović, *DHMZ*
Antun Marki, *GFO PMF*
Mladen Rupčić, *DHMZ*
Petra Sviličić, *DHMZ*
Nikola Vikić-Topić, *HKZP*

Znanstveni odbor

Zvezdana Bencetić Klaić, *GFO PMF*, predsjednica
Maja Telišman Prtenjak, *GFO PMF*, dopredsjednica
Andreina Belušić Vozila, *IPT*
Danijel Belušić, *GFO PMF*
Ksenija Cindrić, *DHMZ*
Marija Čargonja, *UNIRI*
Goran Gašparac, *HKZP*
Glenda Herjavić, *DHMZ*
Amela Jeričević, *HKZP*
Zoran Lulić, *FSB*
Dijana Oskoruš, *DHMZ*
Gordana Pehrec, *IMI*
Tanja Renko, *DHMZ*

Sudionici

- Meteorolozi, klimatolozi i ostali stručnjaci
- Maturanti i diplomandi
 - Predstavnici medija
- Predstavnici tijela javne uprave
 - Gospodarstvenici
- Zainteresirana javnost
- Korisnici meteoroloških informacija

Teme skupa

- Očuvanje okoliša: kvaliteta zraka
- Obnovljivi izvori energije
- Klimatske promjene i prilagodba
- Prognoza vremena
- Klimatologija i biometeorologija
- Meteorološki ekstremi i njihov utjecaj
- Agrometeorologija
- Primijenjena meteorologija

Suorganizatori



HRVATSKA KONTROLA
ZRAČNE PLOVIDBE



Geofizički odsjek PMF-a