



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

**Prijava sažetaka radova na mrežnoj stranici HMD-a:**  
<http://www.meteohmd.hr/hr/aktivnosti/izazovi/izazovi8/prijava>

**Rok prijave: 4. veljače 2022.**

**Službeni jezici: hrvatski i engleski**

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 Gütterl, DHMZ, predsjednik

Damjan Jelić, GFO PMF

Ivan Lukac, DHMZ

Vjeran Magjarević, DHMZ

Ivana Marinović, DHMZ

Antun Marki, GFO PMF

Mladen Rupčić, DHMZ

Petra Svilicić, DHMZ

Nikola Vikić-Topić, HKZP

**Znanstveni odbor**

Zvezdana Benetić Klaić,

GFO PMF, predsjednica

Maja Telišman Prtenjak, GFO PMF  
dopredsjednica

Andreina Belušić Vozila, IPT

Danijel Belušić, GFO PMF

Ksenija Cindrić Kalin, DHMZ

Marija Čargonja, UNIRI

Goran Gašparac, HKZP

Glenda Herjavić, DHMZ

Amela Jeričević, HKZP

Zoran Lulić, FSB

Dijana Oskoruš, DHMZ

Gordana Pehnec, 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
- Primjenjena meteorologija



Hrvatska Kontrola  
Žračne Plovidbe

**Suorganizatori**



Geofizički odsjek PMF-a