

STUDIJ METEOROLOGIJE NA SVEUČILIŠTU U ZAGREBU

Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

Srednjoškolsko obrazovanje

Meteorološki tehničar - Šumarska i drvodjeljska škola u Karlovcu (od 2000./01.)



[http:// www.ss-sumarskaidrvojeljska-ka.skole.hr/](http://www.ss-sumarskaidrvojeljska-ka.skole.hr/)

Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

STUDIJ METEOROLOGIJE

U GEOFIZIČKOM ODSJEKU
PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA
SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Znanost

Visoko obrazovanje

Stručni rad

Izdavaštvo

GEOFIZIČKI ODSJEK

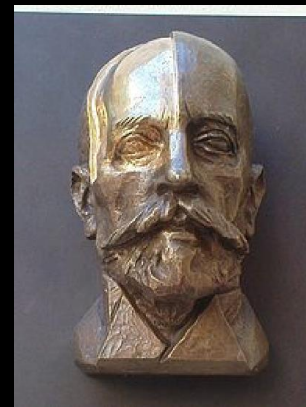


<http://www.gfz.hr/>

Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

U Geofizičkom odsjeku djeluju:

- Geofizički zavod Andrije Mohorovičića (utemeljen 1861.)



- Seizmološka služba
- Geomagnetski opservatorij Lonjsko polje
- Mareografska postaja u Bakru



Čime se bavi
geofizičar?



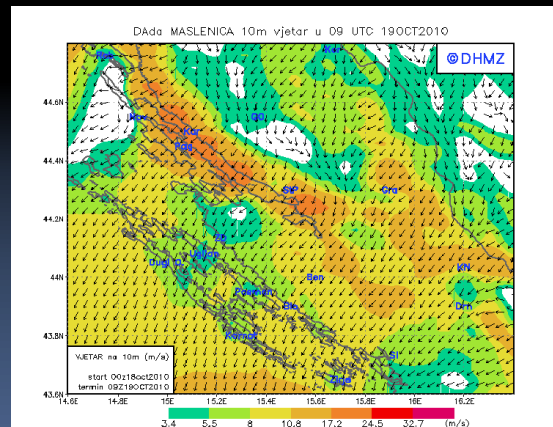
fizikom

- plinovitog - meteorolog
- tekućeg - oceanograf i hidrolog
- čvrstog - seizmolog

dijela Zemlje

Kako?

- Promatraju prirodne pojave
- Organiziraju i provode mjerenja na terenu
- Tumače dobivene rezultate
- Praktično primjenjuju spoznaje u raznim granama ljudske djelatnosti

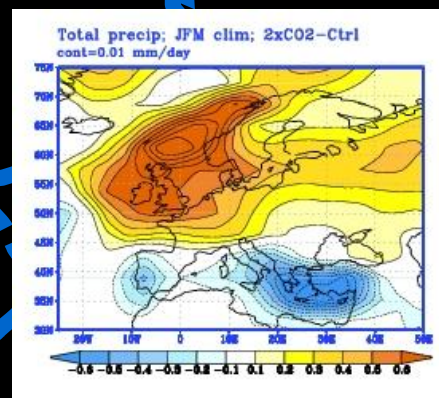


Interdisciplinarnost

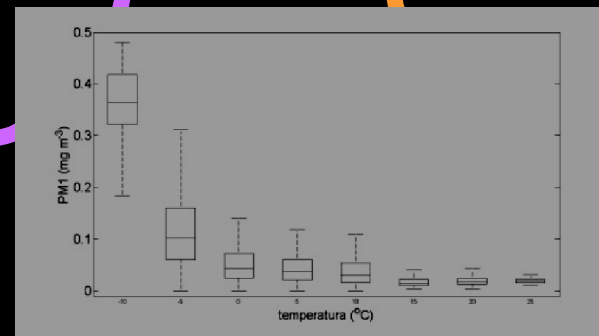
Fizička oceanografija



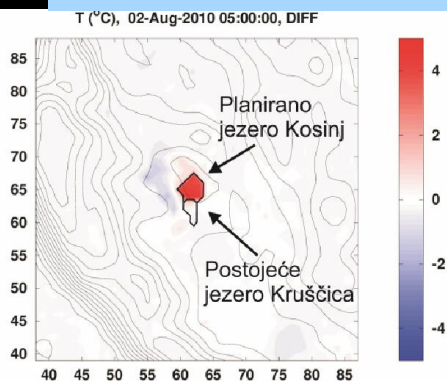
Hidrologija



Kemija atmosfere



Meteorologija & klimatologija



Različite ljudske aktivnosti i djelatnosti

Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

Nastava



Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

Nastava



Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

1. godina -
istraživački
smjer fizike



2. godina -
istraživački
smjer fizike



3. godina -
preddiplomski
studij geofizike



PRVOSTUPNIK
GEOFIZIKE



MAGISTAR FIZIKE - GEOFIZIKE



2. godina - diplomski
studij fizike -
geofizike



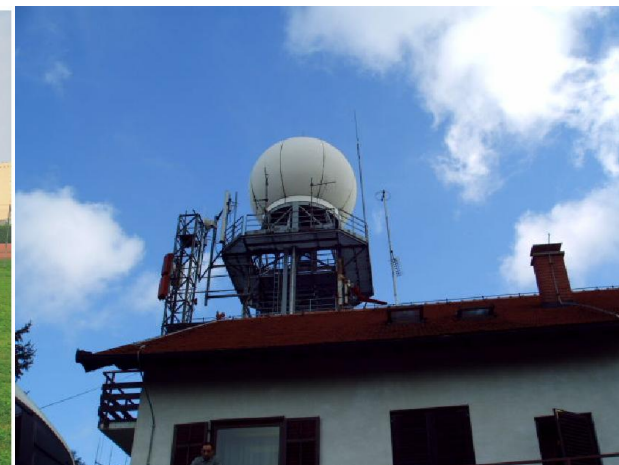
1. godina - diplomski studij fizike -
geofizike:

- seizmologija i fizika čvrste Zemlje
- METEOROLOGIJA I FIZIČKA OCEANOLOGRAFIJA

Zapošljavanje

Ustanove koje se bave stručnim ili znanstvenim radom iz područja

- meteorologije
- oceanografije
- hidrologije
- primijenjene geofizike i seizmologije
- zaštite okoliša



Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb

Za sve one koji:

- vole fiziku i matematiku
- zanimaju ih procesi koji se događaju u prirodi
- vole rad s računalima
- vole ići na izlete i putovati



Vidimo se!

Svjetski meteorološki dan i Svjetski dan voda, 21.03.2014., Kraš, Zagreb