



UTJECAJ JOSIPA TORBARA NA VJERU I ZNANOST

Izradili učenici projekta Vjera i znanost

OSNOVNO O JOSIPU TORBARU

- Hrvatski katolički svećenik, pedagog, političar i prirodoslovac.
- Rođen je 1. travnja 1824 u Karlovcu.
- Preminuo je 26. srpnja 1900. u Zagrebu.



OBRAZOVANJE I USAVRŠAVANJE

- Gimnaziju je završio u Karlovcu.
- Od 1843. uči filozofiju i teologiju u zagrebačkom sjemeništu.
- 1849. je zaređen za svećenika.
- Položio je profesorski ispit na bečkom sveučilištu 1852. godine.



POSLO I UTJECAJ U ZNANOSTI

- Od kraja 1854. je profesor Fizike i Prirodopisa na novootvorenoj Realnoj gimnaziji u Zagrebu.
- Kasnije je postao njezin ravnatelj i član Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti.
- U Realki je 1. prosinca 1861. započela s radom meteorološka postaja koja bez prestanka radi i danas.



POSAO TE UTJECAJ U ZNANOSTI

- Iz nje je kasnije nastao Geofizički zavod, Državni hidrometeorološki zavod i Seizmološka služba.
- Među prvim i rijetkim popularizatorima prirodnih znanosti.
- Bavio se astronomijom, biologijom, geologijom, meteorologijom, klimatologijom, poviješću i popularizacijom znanosti.



UTJECAJ NA HRVATSKU I PRVU GIMNAZIJU

- Od osnutka I. gimnazije, profesor Fizike i Prirodoslovlja.
- 30 godina bio je ravnatelj I. gimnazije.
- Tri puta je biran za zastupnika u Hrvatskom saboru.
- Zalagao se za samostalnost i cjelovitost Hrvatske.
- Pokretač *Književnika* te glavni urednik Katoličkog i Gospodarskog lista.

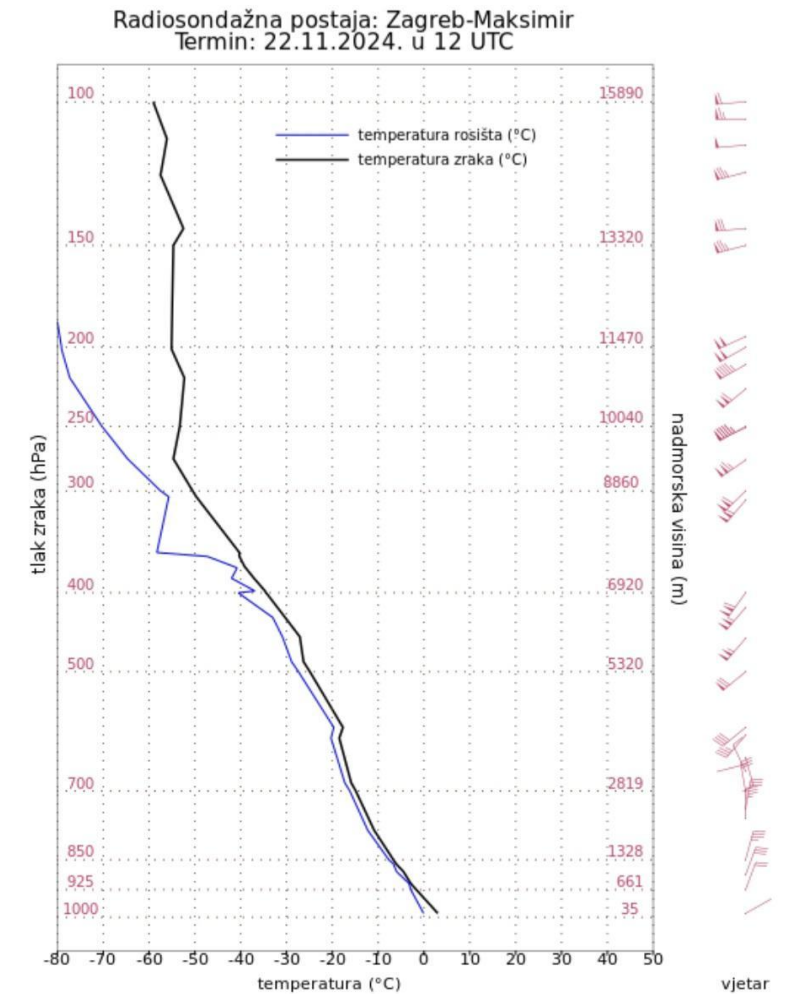
ŠTO SMO MI NAUČILI

- Posjetili smo bogoslužni prostor blaženog Alojzija Stepinca.
- Velečasni Domagoj Matošević predstavio nam je rad vlč. Josipa Torbara.
- Upoznali smo njegov utjecaj na znanost i vjeru te doprinos Prvoj.
- Upoznali smo osnove meteorologije i meteorološke instrumente.
- Nazočili smo puštanju sondažnog meteobalona.





Puštanje meteorološkog balona



HVALA NA PAŽNJI

