9.11.SVIJETSKI DAN IZUMITELJA

**Dan izumitelja** je međunarodni blagdan [izumitelja](https://hr.wikipedia.org/wiki/Izumitelj), koji se obilježava u [Europi](https://hr.wikipedia.org/wiki/Europa) [9. studenog](https://hr.wikipedia.org/wiki/9._studenog) .Za sve današnje izume zaslužna je znanost,te naravno i izumitelji koji su ideju proveli u djelo .

 Prvo što je uopće znanost?

Znanost nije samo skup znanja, već i način razmišljanja i gledanja stvarnosti. Taj se pogled temelji na razumu, logici, kritici, sumnji te objektivnom, slobodnom i samostalnom razmišljanju te inovaciji .

 Onda tko su to izumitelji?

**Izumitelj** je osoba koja je inventivnim pristupom stvorila nove predmete uporabe, uređaje ili tehnološke postupke .

Za velik dio izuma koje svakodnevno koristimo u našim kućanstvima zaslužni su hrvatski izumitelji . neki od izuma konkuriraju velikim državama poput Njemačke i Amerike.

Ovo tablica je prikaz najznačajnijih hrvatskih izumitelja i njihovih izuma :

| **Broj** | **Izum** | **Izumitelj** |
| --- | --- | --- |
| 1 | [apaurin](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Apaurin&action=edit&redlink=1) | [Franjo Kajfež](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Franjo_Kajfe%C5%BE&action=edit&redlink=1) |
| 2 | [bežični prijenos električne energije](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Be%C5%BEi%C4%8Dni_prijenos_elektri%C4%8Dne_energije&action=edit&redlink=1) | [Marin Soljačić](https://hr.wikipedia.org/wiki/Marin_Solja%C4%8Di%C4%87) |
| 3 | [brzinomjer](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Brzinomjer&action=edit&redlink=1) | [Josip Belušić](https://hr.wikipedia.org/wiki/Josip_Belu%C5%A1i%C4%87) |
| 4 | [cepelin](https://hr.wikipedia.org/wiki/Cepelin) | [David Schwarz](https://hr.wikipedia.org/wiki/David_Schwarz) |
| 5 | [daktiloskopija](https://hr.wikipedia.org/wiki/Daktiloskopija) | [Ivan Vučetić](https://hr.wikipedia.org/wiki/Ivan_Vu%C4%8Deti%C4%87) |
| 6 | [dinamo](https://hr.wikipedia.org/wiki/Dinamo) | [Marcel pl. Kiepach](https://hr.wikipedia.org/wiki/Marcel_pl._Kiepach) |
| 7 | [električna žarulja s metalnom niti](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Elektri%C4%8Dna_%C5%BEarulja_s_metalnom_niti&action=edit&redlink=1) | [Franjo Hanaman](https://hr.wikipedia.org/wiki/Franjo_Hanaman) i [dr. Aleksandar Justa](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Dr._Aleksandar_Justa&action=edit&redlink=1) |
| 8 | [hidraulična dijamantna rotirajuća bušilica](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Hidrauli%C4%8Dna_dijamantna_rotiraju%C4%87a_bu%C5%A1ilica&action=edit&redlink=1) | [Anton Lučić](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Anton_Lu%C4%8Di%C4%87&action=edit&redlink=1) |
| 9 | [hidroelektrana- prva u Europi](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Hidroelektrana-_prva_u_Europi&action=edit&redlink=1) | [Vjekoslav pl. Meichsnero](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Vjekoslav_pl._Meichsnero&action=edit&redlink=1) |
| 10 | [izmjenična struja](https://hr.wikipedia.org/wiki/Izmjeni%C4%8Dna_struja) | [Nikola Tesla](https://hr.wikipedia.org/wiki/Nikola_Tesla) |
| 11 | [kravata](https://hr.wikipedia.org/wiki/Kravata) |  |
| 12 | [Maglite](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Maglite&action=edit&redlink=1) | [Ante Maglica](https://hr.wikipedia.org/wiki/Ante_Maglica) |
| 13 | [MP3 player](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=MP3_player&action=edit&redlink=1) | [Tomislav Uzelac](https://hr.wikipedia.org/wiki/Tomislav_Uzelac) |
| 14 | [M-parking (SMS-parking)](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=M-parking_(SMS-parking)&action=edit&redlink=1) |  |
| 15 | [padobran](https://hr.wikipedia.org/wiki/Padobran) | [Faust Vrančić](https://hr.wikipedia.org/wiki/Faust_Vran%C4%8Di%C4%87) |
| 16 | [penkala](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Penkala&action=edit&redlink=1) | [Slavoljub Penkala](https://hr.wikipedia.org/wiki/Slavoljub_Penkala) |
| 17 | [Puratićevo vitlo](https://hr.wikipedia.org/wiki/Purati%C4%87evo_vitlo) | [Mario Puratić](https://hr.wikipedia.org/wiki/Mario_Purati%C4%87) |
| 18 | [raketni motor](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Raketni_motor&action=edit&redlink=1) | [Herman Potočnik](https://hr.wikipedia.org/wiki/Herman_Poto%C4%8Dnik) |
| 19 | [orbitalna svemirska stanica](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Orbitalna_svemirska_stanica&action=edit&redlink=1) | [Herman Potočnik](https://hr.wikipedia.org/wiki/Herman_Poto%C4%8Dnik) |
| 20 | [sumamed](https://hr.wikipedia.org/wiki/Sumamed) | [Slobodan Đokić](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Slobodan_%C4%90oki%C4%87&action=edit&redlink=1),[Gorjana Radoboja-Lazarevski](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Gorjana_Radoboja-Lazarevski&action=edit&redlink=1),[Zrinka Tamburašev](https://hr.wikipedia.org/wiki/Zrinka_Tambura%C5%A1ev) i [Gabrijela Kobrehel](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Gabrijela_Kobrehel&action=edit&redlink=1) |
| 21 | [teorija sila i strukture tvari](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Teorija_sila_i_strukture_tvari&action=edit&redlink=1) | [Ruđer Bošković](https://hr.wikipedia.org/wiki/Ru%C4%91er_Bo%C5%A1kovi%C4%87) |
| 22 | [torpedo](https://hr.wikipedia.org/wiki/Torpedo) | [Ivan Lupis](https://hr.wikipedia.org/wiki/Ivan_Lupis) |
| 23 | [Vegeta](https://hr.wikipedia.org/wiki/Vegeta) | [Zlata Bartl](https://hr.wikipedia.org/wiki/Zlata_Bartl) |
| 24 | [Concept\_One](https://hr.wikipedia.org/wiki/Concept_One) i [Concept\_S](https://hr.wikipedia.org/wiki/Rimac_Automobili) | [Mate Rimac](https://hr.wikipedia.org/wiki/Mate_Rimac) |
| 25 | [tračna rašpa](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Tra%C4%8Dna_ra%C5%A1pa&action=edit&redlink=1) | [Ivan Krunić](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Ivan_Kruni%C4%87&action=edit&redlink=1) |
| 26 | [vjetrenjača s aerodinamičnim lopaticama](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Vjetrenja%C4%8Da_s_aerodinami%C4%8Dnim_lopaticama&action=edit&redlink=1) | [Ante Kelava](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Ante_Kelava&action=edit&redlink=1) |
| 27 | [peptidni antibiotik](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Peptidni_antibiotik&action=edit&redlink=1) | [Davor Juretić](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Davor_Jureti%C4%87&action=edit&redlink=1) |
| 28 | [LAMENI](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=LAMENI&action=edit&redlink=1)[[1]](https://hr.wikipedia.org/wiki/Popis_hrvatskih_izuma#cite_note-1) | [Nebojša Bošković](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Neboj%C5%A1a_Bo%C5%A1kovi%C4%87&action=edit&redlink=1) i [Branimir Matijašević](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Branimir_Matija%C5%A1evi%C4%87&action=edit&redlink=1) |
| 29 | [Dvostruko knjiženje](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Dvostruko_knji%C5%BEenje&action=edit&redlink=1) | [Benedikt Kotruljević](https://hr.wikipedia.org/wiki/Benedikt_Kotruljevi%C4%87)[[2]](https://hr.wikipedia.org/wiki/Popis_hrvatskih_izuma#cite_note-efos-2) |
| 30 | [Gromobran](https://hr.wikipedia.org/w/index.php?title=Gromobran&action=edit&redlink=1) | [Nikola Tesla](https://hr.wikipedia.org/wiki/Nikola_Tesla)[[2]](https://hr.wikipedia.org/wiki/Popis_hrvatskih_izuma#cite_note-efos-2) |
| 31 | Parna [perilica rublja](https://hr.wikipedia.org/wiki/Perilica_rublja) i [parna kupelj](https://hr.wikipedia.org/wiki/Sauna) | [Petar Mišković](https://hr.wikipedia.org/wiki/Petar_Mi%C5%A1kovi%C4%87) |
| 32 | [Intelligiant](https://hr.wikipedia.org/wiki/Intelligiant) | [John Mišković](https://hr.wikipedia.org/wiki/John_Arthur_Miscovich) |