

PROGRAM OKRUGLOG STOLA „Naša budućnost je naš odnos prema energiji“

Kakvoća našeg života zavisi, između ostalog, o pouzdanoj nabavci energijom po prihvatljivoj cijeni. Energiju upotrebljavamo za zagrijavanje i hlađenje naših domova, za kuhanje i čuvanje hrane, za putovanje i izgradnju škola, bolnica i cesta. Još uvijek sagorijevamo fosilna goriva za dobivanje većine energije koju upotrebljavamo. Osim toga, znatan dio te energije gubimo prije i tokom upotrebe. Nalazimo se u trenutku u kojemu je potrebno donijeti ključnu odluku: s jedne strane tu su negativni uticaji naših postojećih energetske odabira, a s druge strane, mogućnosti koje nude čisti izvori energije. Možemo se odlučiti produžiti našu ovisnost o fosilnim gorivima, čime ćemo više uticati na naše zdravlje i naš planet. Ili se možemo odlučiti prigrbliti i ulagati u nove i čišće opcije i polako napuštati neke trenutne sklonosti i navike.



U sklopu ove studentske konferencije biti će prezentovani ključni aspekti koji se tiču prelaska na obnovljive izvore energije i ostvarenju energetske efikasnosti, te predstaviti vizija elektroenergetskog sistema budućnosti.

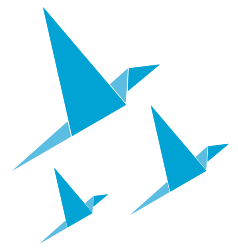
Cilj studentske konferencije je da studenti spoznaju proceduru prelaska na čistu energiju, te da se pokušaju dati odgovori kako poduprijeti zajednice na koje će uticati privredno restrukturiranje koje je posljedica prekida upotrebe neodrživih tehnologija i aktivnosti. Nastojat će se odgovoriti i na pitanje mogu li se svi obnovljivi izvori energije dugoročno smatrati čistima ili ne i hoćemo li se kratkoročno i srednjoročno morati osloniti na neke tehnologije koje će pomoći premostiti to stanje.

TEME ZA IZBOR:

1. Obnovljivi izvori energije
2. Reciklaža otpada
3. Smanjenje zagađenja

STUDENTSKE KONFERENCIJE 2021

„Naša budućnost je naš odnos prema energiji“



4. Integracija različitih energetske sistema
5. Male hidroelektrane i vjetroelektrane
6. Goriva budućnosti
7. Energetska efikasnost
8. Globalni energetske trendovi
9. Vizija elektroenergetskog sistema budućnosti

