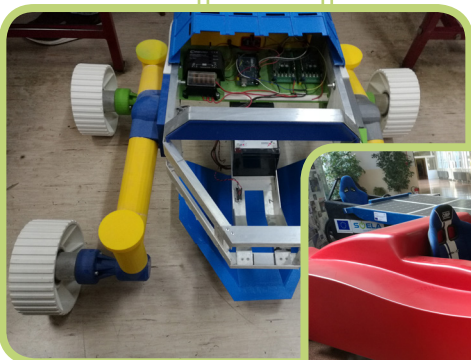




Na prvom Sisačkom energetsom danu predstaviti će se:



“Tri su moguća rješenja za problem povećanja ljudske energije: prehrana, mir, rad.”

Nikola Tesla

“Budućnost će biti zelena ili je neće nikako ni biti.”

Bob Brown

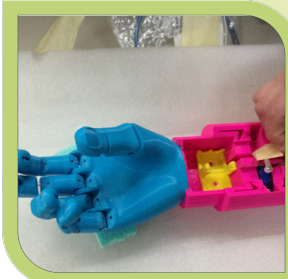
“Ponašajte se dobro prema Zemlji, ona vam nije dana od vaših roditelja, nego je posuđena od vaše djece. Ne nasljeđujemo Zemlju od naših predaka, posuđujemo je od naše djece.”

Stara indijanska poslovice

“Borba protiv svjetskog siromaštva i izazov smanjenja emisija bogatih država imaju jedno, vrlo jednostavno rješenje... Evo ga: Staviti cijenu na ugljik.”

Al Gore

Radovi učenika Tehničke škole Sisak i studenata FSB-a:



“Globalno zatopljenje je prevara.”

Donald Trump

“Svijet koji smo stvorili dosadašnjim načinom razmišljanja sadrži probleme koji se ne mogu riješiti takvim razmišljanjem kakvim smo ih stvorili.”

Albert Einstein

“Ničega se u životu ne trebamo bojati. Samo trebamo razumjeti.”

Marie Curie

→ te mnogi drugi zanimljivi radovi

Nakon predavanja
obilazak TE-TO Sisak



Organizator:



Društvo energetičara Sisak
Keltska ulica 12
44000 Sisak

www.drustvo-energeticara-sisak.hr

1. Sisački energetski dan



hotel Panonija,
Sisak

19. listopada 2017,
09:00



Hotel Panonija

09:00 sati

Ivana Kukuljevića Sakcinskog 21
44000 Sisak, Croatia



www.drustvo-energeticara-sisak.hr



[WWW.FACEBOOK.COM/DRUSTVOENERETICARASISAK](https://www.facebook.com/DRUSTVOENERETICARASISAK)





Nedavno ustanovljeni cilj smanjenja emisija stakleničkih plinova Europske unije za 40% (u odnosu na referentnu 1990.) do 2030., moguće je ostvariti samo uz široki društveni konsenzus koji uključuje suradnju gospodarskih subjekata, obrazovnih i znanstvenih institucija, nevladinih udruga, različitih interesnih skupina, ali i samih građana.

Ideja je Sisačkog energetskeg dana već od 1. događaja stvoriti platformu za informiranje i motiviranje građana, tvrtki i drugih lokalnih subjekata, kao i svih zainteresiranih dionika o potrebi smanjenja štetnih klimatskih promjena, zaštiti okoliša te racionalnom korištenju energije i prirodnih resursa.



Hotel Panonija, Sisak - 19.10.2017.

PROGRAM:

9:00 - 9:30

Prijava i registracija sudionika

12:30 - 12:45

Realizacija projekta obnove dvorca Bračak

Adam Babić, mag.ing.mech.

9:30

Početak konferencije

12:50 - 13:05

Razvoj solarnog automobila u Tehničkoj školi Sisak

Stevče Arsoski, ing.el.

10:00 - 10:15

Energetsko naslijeđe i buduće perspektive pogona TE-TO Sisak

13:10 - 14:00

Pauza za kavu

Matija Horžić, dipl.ing.stroj.

14:00 - 14:15

Izazovi suvremene energetike

Dražen Balić, mag.ing.mech., univ.spec.oec.

10:20 - 10:35

Zaštita okoliša i energetika u Rafineriji nafte Sisak

14:20 - 14:35

Energetska oporaba otpada kao dio kružnog gospodarstva urbanih sredina

Damir Butković, dipl.ing.stroj.

Dr.sc. Daniel R. Schneider, dipl.ing., redoviti profesor

10:40 - 10:55

Modernizacija CTS u gradu Sisku

Damir Surko, dipl.ing.stroj.

14:40 - 14:55

Mali modularni centralizirani toplinski sustavi za male gradove i općine u jugoistočnoj Europi

Borna Doračić, mag.ing.mech.

11:00 - 11:15

Kogeneracijsko postrojenje BE-TO Sisak

Ivan Krapić, dipl.ing.

11:20 - 11:50

Pauza za kavu

Poboljšanje termodinamičke iskoristivosti parnoturbinskog dijela kombiniranog postrojenja primjenom organskih radnih medija

Dr.sc. Stjepko Katulić, dipl.ing.

11:50 - 12:05

Novi paket energetskih propisa eu (zimski paket - čista energija)

Domagoj Jelić, dipl.ing.

15:00 - 15:15

Završna riječ i zatvaranje konferencije

12:10 - 12:25

Primjena dizalica topline u zgradama gotovo nulte energije

15:20

Dr.sc. Vladimir Soldo, dipl.ing., redoviti profesor

