



S1 ŽENE U HRO CIGRÉ

**Žene u inženjerstvu
HRO CIGRÉ,
Šibenik, 2021.**



Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

Članica: Helena Benković, dipl. ing. el. tech. inf.

- Rođena: 15/6/1987 (Požega)
- Obrazovanje:
 - 2002-2006 Prirodoslovno-matematička gimnazija u Požegi
 - 2006-2012 Fakultet elektrotehnike i računarstva (FER, ZVNE, Zagreb)
- Posao (9 godina staža):
 - 2012-danas samostalna inženjerka u HEP-Proizvodnji d.o.o.
 - **aktivna članica HRO CIGRÉ**
 - aktivna članica i na drugim domicilnim i međunarodnim stručnim skupovima s objavljenim stručnim radovima (Energetska i procesna postrojenja, MEDPower, Međunarodni skup o prirodnom plinu, toplini i vodi,...)
 - Članica Upravnog odbora SD Energija
- Privatan život: Majka jedne male djevojčice

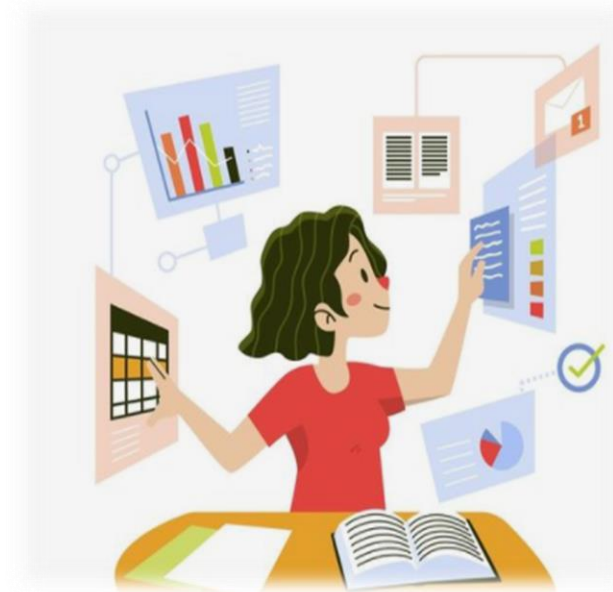




Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

Poslovna područja rada i izazovi

- Rad u operativnom okruženju (dnevno i vikend planiranje i replaniranje potrošnje prirodnog plina za TE i TE-TO pogone HEP-Proizvodnje na satnoj razini te VUK-a unutar EKO bilančne grupe)
- Rad na optimizaciji proizvodnog portfelja HEP-Proizvodnje, mjerenju finansijskih efekata, analize učinkovitosti te provođenju mjera u smanjenju gubitaka u proizvodnim procesima TE i TE-TO pogona HEP-Proizvodnje
- Izvještavanje zainteresiranih strana unutar i izvan društva HEP grupe (HERA, HROTE, PLINACRO, EIHP,...)
- Rad na izradi podloga radi poboljšanja regulatornih i zakonodavnih aktivnosti u poslovanju HEP-Proizvodnje
- Sudjelovanje u stručnim timovima vezano za toplinarsku djelatnost i ishođenju statusa povlaštenog proizvođača e.e.
- Mentoriranje i sudjelovanje kao član komisije u procesu obučavanja novih kolega pripravnika
- Bliska i česta suradnja s obrazovnim institucijama (FER, FSB) i Institutima (EIHP, Ekonerg)





Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

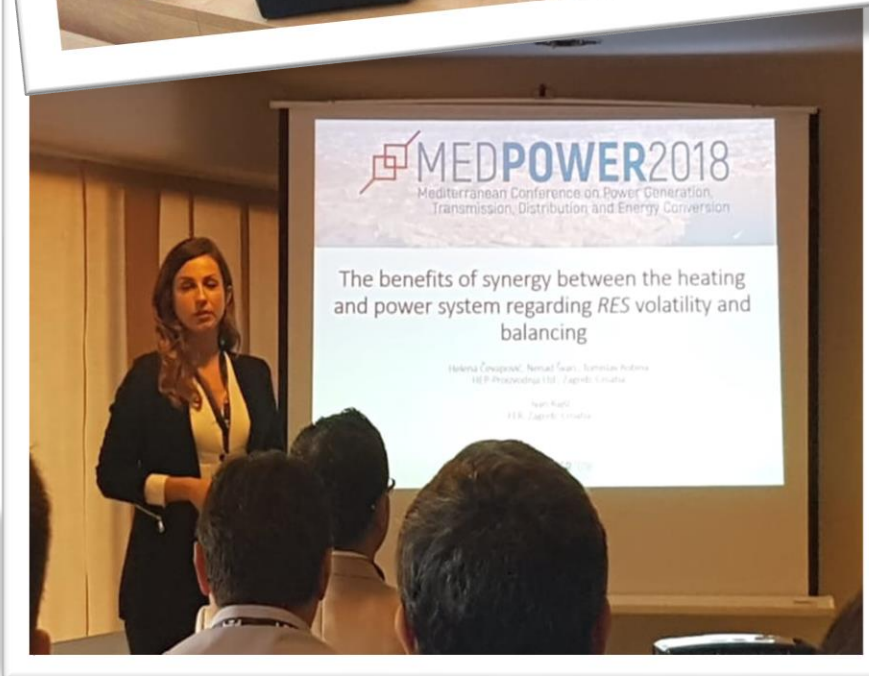
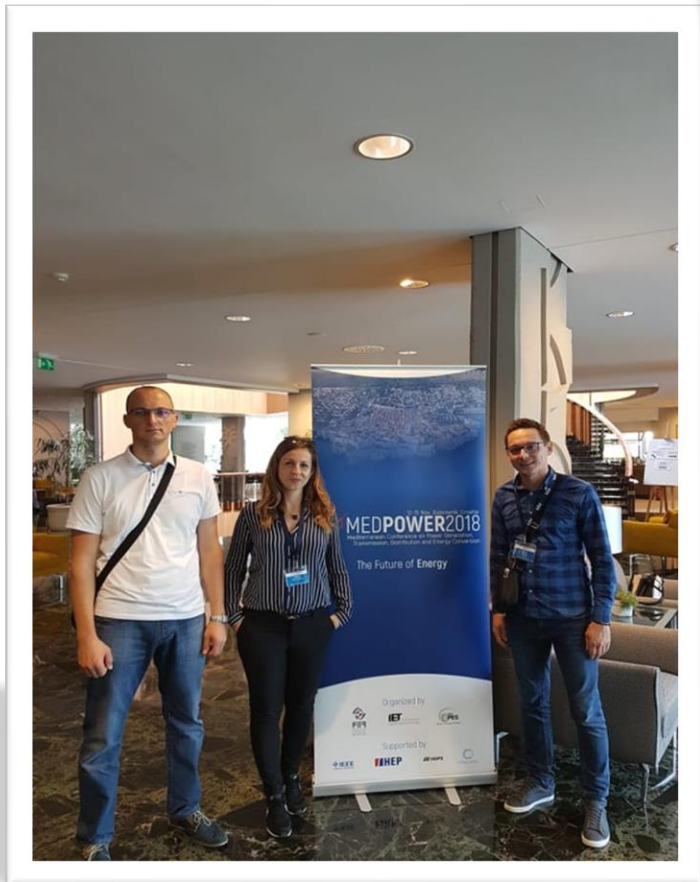
Članstvo i područja interesa:



- od 2013. godine aktivna članica
- oko 10-ak objavljenih stručnih radova
- Optimizacijski postupci, planiranje i analiza u elektroenergetskoj mreži (fokus na termoenergetska postrojenja i OIE)
- Operativno planiranje i poslovanje s prirodnim plinom
- Centralni toplinski sustavi, dizalice topline, spremnici energije i OIE
- Podrška u pripremi relevantnih zakonskih i podzakonskih propisa



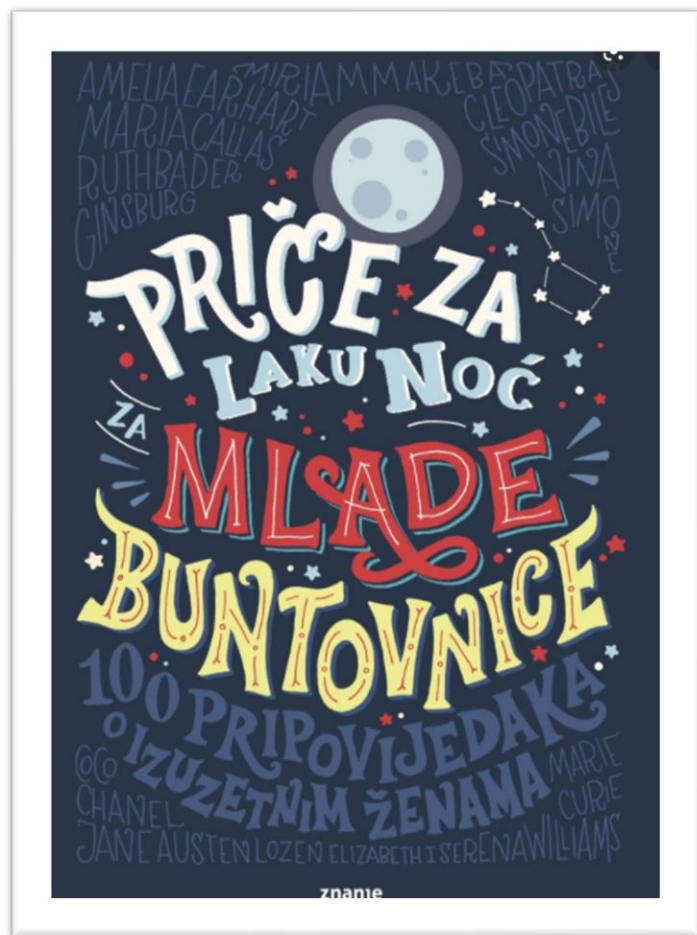
Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ





Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

Preporuka za čitanje:



LEAN IN

WOMEN, WORK, AND
THE WILL TO LEAD

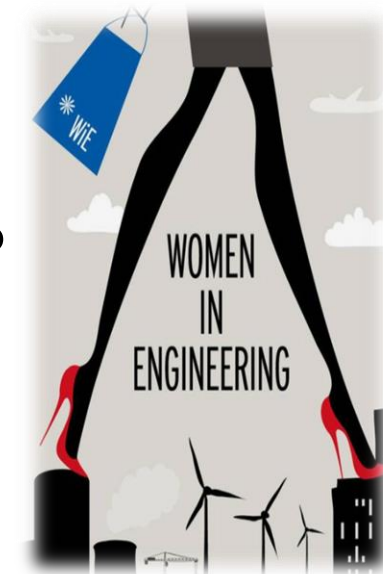
SHERYL SANDBERG

THE INTERNATIONAL BESTSELLER



Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

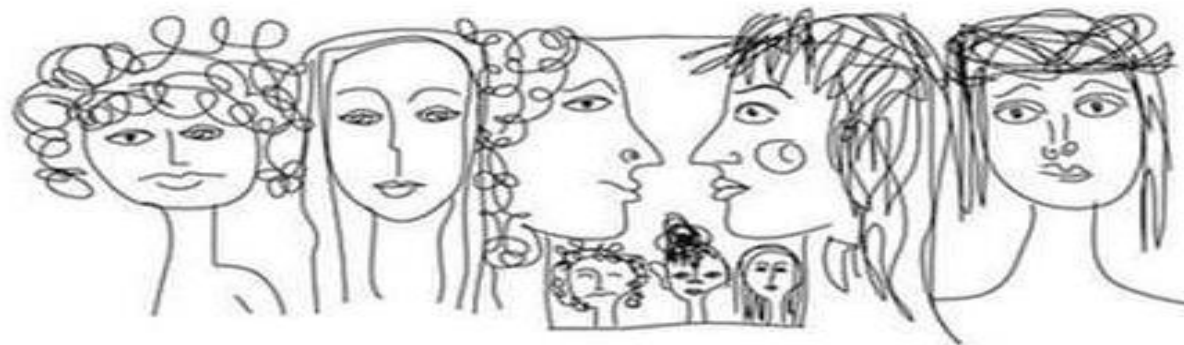
- Zašto volim inženjersku struku?
- Na koji način se boriti protiv podzastupljenosti žena u svijetu inženjerstva i znanosti?
- Osobna dobra i loša iskustva u poslovnom svijetu jer sam žena inženjerka.
- Što znači pojam „stakleni strop” i zašto je važno razgovarati o njemu?
- Koliko je važna ženska energija u timovima i u stručnim diskusijama?
- Kako me drugi vide, a kako samu sebe vidim u energetici/inženjerstvu?
- Što još mogu učiniti za sebe i kako najbolje uspostaviti ravnotežu privatnog i poslovnog života?





Žene u inženjerstvu HRO CIGRÉ

Motivacija.
Senzibiliziranje.
Otvoreni dijalog.
Ohrabrivanje i podrška.
Uklanjanje barijera.



*„Svi idemo naprijed kada shvatimo koliko su otporne i upečatljive žene oko nas”. –
Rupi Kaur (autorica, pjesnikinja, fotografkinja, začetnica instagram poezije,...)*



*„Pokažite manje znatiželje za živote ljudi, a više znatiželje za ideje.”- M. Curie (prva
dobitnica Nobelove nagrade)*

*„Žena je puni krug. U njoj je sposobnost stvaranja, njegovanja i preobrazbe.” –Diane
Mariechild (spisateljica)*