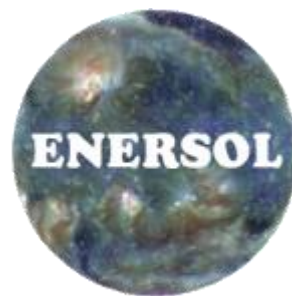


21. ročník projektu ENERSOL



Zajímáš se o obnovitelné zdroje energie, úspory energií, máš vizi o nové technologii a chceš ji realizovat? Rád pracuješ v týmu?

Zapoj se do projektu ENERSOL a prezentuj svůj nápad, výrobek až na mezinárodní úrovni.

Témata projektu na úspory energií v průmyslových firmách, školách, institucích veřejné správy a využívání obnovitelných zdrojů energií:

- solární elektrárny
- fototermické kolektory
- fotovoltaické panely
- větrníky
- malé vodní elektrárny (do 10 MW výkonu)
- geotermální elektrárny
- pěstování technických plodin a dřevin
- biopaliva druhé generace, například z lesních zbytků a zemědělského odpadu
- tepelná čerpadla
- bioplynové stanice, skládkové plyny, využívání technologií na snížení emisí v dopravě
- palivové články
- elektromobily
- CNG (stlačený zemní plyn), LPG (zkapalněný ropný plyn), LNG (zkapalněný zemní plyn)
- zvýšení efektivity spalovacích i vznětových motorů
- hybridní pohonné jednotky (elektromotor a spalovací motor)
- hospodaření s odpady

Zájemci se hlásí do 31. října 2023 u pana učitele Miloslava Breta

mail: bret@spsjc.cz

info o projektu: <https://www.enersol-czech.cz/>