

# Kurs: Solartehnika narodu 2

## O kursu

Ukoliko želite da izgradite sopstvenu solarnu elektranu ili kroz udruživanje sa drugima postanete aktivni učesnik na energetsom tržištu, na kursu “Solartehnika narodu” imaćete prilike da saznate aktuelne informacije koje će vam pomoći da ovo ostvarite. Sopstvenom proizvodnjom čiste električne energije na placu, krovu kuće ili na stambenoj zgradi, osim što smanjujete zavisnost od centralizovanog proizvođača energije i svoj račun za struju, podržavate i globalnu akciju na smanjenju emisije ugljenika kojom ublažavate klimatske promene i unapređujete lokalni kvalitet vazduha.

Višednevni kurs Solartehnika narodu, koji organizuje Energetska zadruga Elektropionir, u svom drugom izdanju obuhvata predavanja (online i u učionici\*) i terensku posetu solarnoj elektrani. Predavači su vodeći domaći stručnjaci iz sledećih oblasti: obnovljivi izvori energije, projektovanje i instalacija solarnih elektrana, i energetska regulativa.

**Energetska zadruga Elektropionir** je novi akter u srpskom energetsom sektoru. Zadrugu je krajem 2019. pokrenula grupa entuzijasta koji su se na razne načine bavili obnovljivim izvorima energije i inovativnim načinima građanskog organizovanja. Zadruga Elektropionir je stvorena sa namerom da bude jedan od ključnih aktera u osnaživanju građana da aktivnije učestvuju u tranziciji srpskog energetsog sektora na obnovljive izvore energije. Elektropionir ima za cilj da uspostavi mrežu decentralizovanih krovni solarnih elektrana i solarnih parkova. Prvo izdanje kursa Solartehnika narodu održano je u aprilu 2021.

## Format kursa

Kurs Solartehnika narodu 2, se sastoji iz dva dela:

- **Energetska tranzicija na zadržni pogon** (11, 14. i 16. oktobar 2021); i
- **Prosjumerska klinika** (planirana za decembar 2021)

Online deo kursa će se sprovesti putem platforme Zoom. Učionički deo i poseta solarnoj elektrani\* će biti organizovan kao poludnevna radionica u Čačku. Ukupno trajanje kursa je 10 sati.

---

\* Deo kursa koji je planiran da se održi u učionici biće održan samo ukoliko to bude u skladu sa u tom trenutku važećim epidemiološkim merama. Ako situacija ne bude dozvoljavala predavanja uživo, i taj deo programa će biti organizovan online, a poseta elektrani će biti organizovana u narednom mogućem terminu.

## Zahtevi za učešće

Za online deo kursa potreban vam je aktivan [Zoom nalog](#) (besplatni basic), dok će za deo programa koji će se održati u učionici i na terenu\* biti potrebno da nam se pridružite u Čačku, uz poštovanje preporučenih mera u uslovima pandemije (zaštitne maske).

Troškove prevoza snose sami učesnici.

Za učešće na prvom delu kursa nema posebnih zahteva, dok je za učešće na drugom delu kursa neophodno pohađanje prvog dela.

## Kako da se prijavite

Za učešće na kursu se možete prijaviti popunjavanjem [ovog formulara](#).

Kotizacija za učešće na prvom delu kursa iznosi 3000 RSD (plaćanje po dostavljenoj instrukciji). Za studente i predstavnike organizacija civilnog društva popust iznosi 50%. Cena kursa je subvencionisana. Kurs se odvija kao deo projekata za čije su sprovođenje obezbeđena određena donatorska sredstva.

Informacije o sadržaju i uslovima učešća na drugom delu kursa će biti blagovremeno dostavljene svim zainteresovanima.

## Kome je namenjen ovaj kurs

Kurs je namenjen građanima i građankama koji žele da se uključe u energetska tranziciju bilo samostalno ili kao deo energetske zadruge. Takođe, kurs je namenjen i predstavnicima organizacija i kompanija, kao i studentima, koji žele da prošire svoje znanje o obnovljivim izvorima energije i načinima na koji mogu da doprinesu energetska tranziciji i unapređenju kvaliteta životne sredine u Srbiji.

## Šta ćete naučiti

**U prvom delu kursa, Energetska tranzicija na zadružni pogon**, upoznaćete se sa:

- Konceptom energetske tranzicije i razlozima za njeno što brže sprovođenje u kome treba da učestvuje društvo u celini;
- Prilikama za uključivanje građana u ovaj proces (tranzicija na obnovljive izvore energije, energetska efikasnost);
- Regulatornim okvirom koji se odnosi na proizvodnju/potrošnju energije i principima funkcionisanja energetske tržišta;
- Studijom slučaja projektovanja i izgradnje solarne elektrane; i
- Načinom osnivanja i rada energetske zadruge.

## Sadržaj kursa

**Prvi deo kursa, Energetska tranzicija na zadružni pogon**, se sastoji od sledećih modula:

- **Modul 1: Zašto nam treba solarna energija** (Energetska tranzicija; Optimizacija potrošnje električne energije u domaćinstvu; Osnovne komponente solarnih sistema)
- **Modul 2: Koje mogućnosti otvaraju novi zakoni u Srbiji** (Zakon o klimatskim promenama, Zakon o energetici, Zakon o korišćenju obnovljivih izvora energije; Uredba za prosjumere (kupce-proizvođače), konkretni koraci, primena net meteringa i mogućnosti finansiranja; Principi funkcionisanja energetskog tržišta i akteri)
- **Modul 3: Kako primena solara može praktično da izgleda** (Poseta solarnoj elektrani; Studija slučaja projektovanja i izgradnje solarne PV elektrane; Koncept energetskih zadruga i primena na primeru energetske zadruge Elektropionir)

**Drugi deo kursa, Prosjumska klinika**, je planiran da se sprovede sa manjom grupama učesnika. On će učesnicima ponuditi priliku za intenzivniji rad na konkretnim projektima solarnih elektrana, evaluaciju individualnih projekta i detaljnim procedurama za projektovanje, instalaciju i održavanje solarnih elektrana i ishodovanje odgovarajućih dozvola sa upoznavanjem sa pratećim administrativnim zahtevima.

## Datumi

**Prvi deo kursa, Energetska tranzicija na zadružni pogon**, biće održan u ponedeljak 11, četvrtak 14. i subotu 16. oktobra 2021. godine, tokom večernjih sati radnim danima i kao poludnevna radionica u subotu.

**Drugi deo kursa, Prosjumska klinika**, planiran je za decembar 2021. godine.

## Dodatne informacije

Za dodatne informacije možete da nas kontaktirate na [info@elektropionir.rs](mailto:info@elektropionir.rs)



Energetska zadruga Elektropionir  
Drinčićeva 20, 11000 Beograd  
<https://elektropionir.rs>

# Kurs: Solartehnika narodu 2

## Modul 1: Zašto nam treba solarna energija

11. oktobar 2021, 2.5h / Zoom

Energetska tranzicija

Optimizacija potrošnje električne energije u domaćinstvu

Osnovne komponente solarnih sistema

## Modul 2: Koje mogućnosti otvaraju novi zakoni u Srbiji

14. oktobar 2021, 2.5h / Zoom

Zakon o klimatskim promenama, Zakon o energetici, Zakon o korišćenju obnovljivih izvora energije

Uredba za prosjumere (kupce-proizvođače), konkretni koraci, primena net meteringa i mogućnosti finansiranja

Principi funkcionisanja energetskeg tržišta i akteri

**Predavači:** Ana Džokić i Marc Neelen (arhitekta, prosjumer pioniri, Elektropionir), Dejan Stojadinović (energetski konsultant), Andrija Petrušić (Energia Gas & Power), Davor Končalović (Fakultet inženjerskih nauka u Kragujevcu, Elektropionir), Filip Kanački (Netinvest), Đorđe Samardžija (preduzetnik, GSE, Elektropionir), Igor Vejnović (ekspert planiranja OIE, Elektropionir), Predrag Momčilović (novinar, ekološki aktivista, Elektropionir)

## Modul 3: Kako primena solara može praktično da izgleda

16. oktobar 2021, 5h / NTP Startup centar, Čačak

Poseta solarnoj elektrani

Studija slučaja projektovanja i izgradnje solarne PV elektrane

Koncept energetske zadruge i primena na primeru energetske zadruge Elektropionir