



Nikola LEGČEVIĆ, bacc. ing. petrol.
ENNA Renew d.o.o.
Gospodarska zona 13
32 000 Vukovar
e-mail: nikola.legcevic@enna.hr

Diplomirao je naftno rudarstvo 2010. godine na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U razdoblju 2011. - 2013. godine radio je za tvrtku Baker Hughes u Italiji, u sklopu Bakerovog LEAD programa, u Odjelu instrumentacije na mjestu terenskog inženjera, a 2014. - 2022. radio je za Baker Hughes u Celleu (Njemačka), gdje je najprije uspješno završio LEAD program i preuzeo koordinaciju terenskih inženjera, a potom je radio u Odjelu instrumentacije i Odjelu opremanja bušotina u Istočnoj i Južnoj Europi, da bi se 2015. godine počeo baviti tehničkom podrškom, prodajom i vođenjem projekata instrumentacije u Istočnoj i Južnoj Europi, s fokusom na ugradnju klinova za skretanje, opremu na savitljivom tubingu i razrušavanje cijevnog alata, dok je 2020. bio upravitelj baze u Celleu koja je pokrivala operativu u odjelima opremanja bušotina i instrumentacije za cijelu kontinentalnu Europu, a 2021. i 2022. koordinirao je proizvodnju i redizajn prototipa alatke za razrušavanje zaštitnih cijevi. Od kraja 2022. godine radi u području geotermalne energije u tvrtki ENNA Renew.

GEOTERMALNI IZAZOVI IZ PRVE RUKE

ENNA Renew je 2022. godine preuzela dva aktivna projekta, u različitim fazama istražnih radova: Slatina 2 i Babina Greda 1. Na istražnom polju Slatina 2 hidrodinamička mjerenja obavljena su u bušotini Podravska Slatina 5 krajem 2022., dok se završetak hidrodinamičkih mjerenja na polju Babina Greda 1 i u istoimenoj bušotini očekuje do sredine ožujka ove godine. U proizvodnoj fazi na oba polja planirana je izgradnja geotermalnih elektrana ukupne priključne električne snage 35 MW.

No, sve to nije bez izazova. Naime, na oba spomenuta polja postoje već izrađene bušotine koje nisu bile promatrane i održavane više od 20 godina, a izvještaji s prijašnjih radova uglavnom nisu kompletni. To može rezultirati neočekivano skupim i dugotrajnim radovima na pripremi radilišta i prilaznih puteva ili pak dugotrajnim, skupim i potencijalno neuspješnim operacijama instrumentacije.