

ELEKTROPROJEKT d.d.  
Alexandera von Humboldta 4, 10000 Zagreb  
<https://www.elektroprojekt.hr/>

ELEKTROPROJEKT d.d. was founded in 1949 and specializes in consulting, design, supervision, and engineering services for energy facilities and infrastructure.

With over 100 employees across all engineering disciplines, Elektroprojekt designs and contributes to the construction of critical infrastructure facilities and systems in the fields of hydropower, thermal power, energy transmission and distribution, as well as renewable energy and energy efficiency projects.

To strengthen our team and meet increased business demands, we are looking for an organized, skilled, and responsible individual for the position of:

### **LEAD ELECTRICAL DESIGN ENGINEER (m/f)**

The selected candidate will join our existing team working on design and consulting projects.

We expect the candidate to possess the necessary technical competencies for developing and managing complex electrical engineering projects.

The Lead Electrical Design Engineer will be responsible for leading design and consulting activities within the electrical engineering domain, collaborating closely with team members and other departments (architecture, civil engineering, mechanical engineering, environmental protection, and commercial affairs).

#### **Main responsibilities:**

- Acquisition, contracting, organization, and management of design, consulting, and engineering projects involving multiple disciplines
- Overall project management, including responsibility for technical quality, profitability, and legal compliance
- Leading project teams
- Developing basic electrical concepts for complex facilities
- Designing complex electrical power facilities and infrastructure systems
- Preparing design documentation (conceptual, main, and detailed designs)
- Performing tasks assigned by the Department Head or Director
- Communication and coordination with Clients, authorities, and other stakeholders
- Office-based project work

#### **Requirements:**

- Degree in electrical engineering (B.Sc., M.Sc., Professional Specialist, or Bachelor of Electrical Engineering) in the field of power engineering, automation, or similar
- Minimum 5 years of professional experience in the design of electrical power facilities and infrastructure
- Passed the professional examination and obtained the title "Licensed Electrical Engineer"
- Experience in design, supervision, consulting, or construction of power systems related to electrical power, control, signaling, protection, measurement, and regulation (USZMR/MUR)
- Proficient in AutoCAD and MS Office (including MS Project)
- Familiarity with specialized software such as Revit, Simaris, EPLAN/SeeElectrical, ETAP, Dialux/Relux, PVsyst, etc.
- Category B driving license
- Good command of English (spoken and written)

- Independence and proactivity at work
- Team leadership experience
- Analytical thinking, reliability, planning, and organizational skills
- Willingness for continual learning and professional development

**We offer:**

- Permanent employment contract with a 6-month probation period
- Mentorship if needed
- Flexible working hours
- Work in small teams
- Dynamic, stimulating, and creative work environment
- Professional development opportunities aligned with company goals (training, certifications, conferences, courses)
- Opportunities for innovation, learning, and knowledge improvement
- Continuous learning and growth through internal programs
- Encouragement of skill and knowledge advancement
- Regular medical check-ups
- Company mobile phone
- Competitive salary based on individual performance and achievements
- Christmas bonus and vacation allowance
- Team events and gatherings
- Children's activities and performances during holidays
- Additional benefits (meal allowance, transportation costs, supplementary health insurance coverage, anniversary rewards, and occasional gifts)
- Work location: Zagreb, Croatia

Please send your CV and cover letter in Croatian to [info@elektroprojekt.hr](mailto:info@elektroprojekt.hr).

**Note:** Only shortlisted candidates will be contacted. Applications from candidates who do not meet the listed requirements will not be considered. By submitting an application, candidates consent to the use and storage of their personal data for recruitment purposes.

ELEKTROPROJEKT d.d.  
Alexandera von Humboldta 4, 10000 Zagreb  
<https://www.elektroprojekt.hr/>

ELEKTROPROJEKT d.d. je tvrtka osnovana 1949. i specijalizirana za usluge konzaltinga, projektiranja, nadzora i inženjeringa energetske objekata i infrastrukture.

Elektroprojekt sa svojih preko 100 zaposlenika svih inženjerskih struka, projektira i sudjeluje u izgradnji objekata i sustava kritične infrastrukture u područjima hidroenergetike, termoenergetike, prijenosa i distribucije energije, te obnovljivih izvora energije i projekata energetske učinkovitosti.

U svrhu jačanja našeg tima te povećanog obujma posla, tražimo organiziranu, stručnu i odgovornu osobu za otvorenu poziciju:

### **VODEĆI PROJEKTANT ELEKTROTEHNIKE (m/ž)**

koji će se pridružiti našem postojećem timu na poslovima projektiranja i konzaltinga.

Od kandidata se očekuje da posjeduje tehničke kompetencije u svrhu izrade i vođenja složenih elektrotehničkih projekata.

Odgovornosti vodećeg projektanta uključuju vođenje projektiranja i konzaltinga u elektrotehničkom dijelu, suradnju s ostalim članovima tima i odjelima unutar tvrtke (arhitektura, građevina, strojarstvo, ekologija, komercijala).

#### **Opis glavnih aktivnosti:**

- akvizicija, ugovaranje te organizacija i vođenje poslova iz područja projektiranja, konzaltinga i inženjeringa za kompleksne objekte u kojima sudjeluje više struka
- ukupno upravljanje poslom/projektom, a naročito u pogledu struke, profitabilnosti i zakonske odgovornosti za cijeli posao
- vođenje tima za rad na određenom projektu
- oblikovanje osnovne elektrotehničke koncepcije kompleksnog objekta
- obavljanje poslova projektiranja za kompleksnije objekte elektroenergetskih postrojenja ili infrastrukture
- izrada projektne dokumentacije složenijih objekata (idejna rješenja, idejni, glavni, izvedbeni projekti),
- izvršavanje zadataka koje dobije od strane voditelja odjela ili direktora
- komunikacija i koordinacija s Naručiteljem, nadležnim javnopravnim tijelima te ostalim sudionicima u gradnji,
- rad na projektima iz udobnosti našeg ureda

#### **Idealan kandidat/kandidatkinja za ovu poziciju ispunjava sljedeće uvjete:**

- inženjer elektrotehnike / diplomirani inženjer elektrotehnike / magistar inženjer elektrotehnike / stručni specijalist inženjer elektrotehnike / prvostupnik elektrotehnike, smjer elektroenergetika, automatike ili slično
- min. 5 godina rada u struci u projektiranju elektroenergetskih objekata i infrastrukture
- položen stručni ispit i stečeno pravo uporabe strukovnog naziva "ovlašteni inženjer elektrotehnike",
- iskustvo projektiranja/nadzora/konzaltinga/izvođenja elektroenergetskih postrojenja u dijelu elektroenergetike, upravljanja, signalizacije, zaštite, mjerenja i regulacije (USZMR/MUR)
- znanje rada u AutoCad, MS Office paketu uključujući i MS Project
- poznavanje nekih od specijaliziranih programskih paketa: Revit, Simaris, Eplan/SeeElectrical, ETAP, Dialux/Relux, PVsyst i slično
- vozačka dozvola B kategorije

- dobro poznavanje i korištenje engleskog jezika
- samostalnost i proaktivnost u radu
- iskustvo vođenja timova
- analitičnost, pouzdanost, planiranje i organiziranost
- spremnost na daljnji kontinuiran razvoj svojih sposobnosti i znanja

**Odabranom kandidatu/kandidatkinji nudimo:**

- stalni ugovor o radu na neodređeno vrijeme s probnim rokom 6 mjeseci,
- mentorstvo ako je potrebno,
- fleksibilno (klizno) radno vrijeme,
- rad u manjim timovima
- rad u dinamičnom, poticajnom i kreativnom radnom okruženju,
- edukacije u skladu s vlastitim interesima u razvojnom smjeru tvrtke (obuke, certifikacije, konferencije, tečajevi),
- mogućnosti za istraživanje novog, učenje, poboljšavanje postojećeg znanja,
- kontinuirano učenje i razvoj kroz interne programe,
- potičemo stjecanje novih vještina i znanja,
- sistematski pregledi
- službeni mobitel
- stimulativna primanja u skladu s osobnim zalaganjem i postignućima,
- božićnica i regres
- prigodna druženja i teambuilding
- aktivnosti i predstave za djecu zaposlenika povodom blagdana
- ostali novčani dodatci (topli obrok; troškovi prijevoza, pokriva troška dopunskog zdravstvenog osiguranja, jubilarne nagrade, prigodni darovi)
- Mjesto rada: Zagreb, Hrvatska

Životopise (CV) i motivacijska pisma na hrvatskom jeziku molimo šaljite putem e-pošte na adresu [info@elektroprojekt.hr](mailto:info@elektroprojekt.hr).

Napomena: Samo kandidati/kandidatkinje koji uđu u uži izbor bit će kontaktirani. Prijave kandidata/kandidatkinja koje ne ispunjavaju uvjete iz natječaja neće biti uzeti u obzir. Slanjem prijave kandidati/kandidatkinje pristaju na upotrebu i pohranjivanje osobnih podataka u svrhu selekcijskog postupka.