



1 SEMINAR

CENTRIFUGALNE ČRPALKE, NADZOR OBRATOVANJA IN VZDRŽEVANJE

Kako izbrati pravo črpalko, razumeti njene karakteristike in zagotoviti optimalno delovanje sistema? Na strokovnem izobraževanju bomo skozi praktično usmerjene vsebine spoznali ključne principe delovanja centrifugalnih črpalk – od osnov in fizikalnih zakonitosti do regulacije, monitoringa in testiranja.

Posebno pozornost bomo namenili delovni točki, učinkovitemu obratovanju ter kavitaciji, njenemu prepoznavanju in preprečevanju. Udeleženci bodo pridobili znanje, ki jim bo pomagalo pri boljšem razumevanju obratovanja črpalk, prepoznavanju težav ter zagotavljanju zanesljivejšega, varnejšega in učinkovitejšega delovanja črpalnih sistemov.



SREDA, 2.12.2026, S PRIČETKOM OB 08:30 URI



IZOBRAŽEVALNI CENTER Q TECHNA, ŽADOVINEK 37, 8273
LESKOVEC PRI KRŠKEM ALI PREKO SPLETA (TEAMS)



385,00 € - ZA VSAKEGA DODATNEGA PRIJAVLJENEGA IZ
ISTEGA PODJETJA JE CENA 310,00 €.
(DDV NI VKLJUČEN)



Pooblaščen in nadzorni inženirji za udeležbo na izobraževanju pridobijo **2 kreditni točki** iz izbirnih vsebin skladno s Splošnim aktom o stalnem poklicnem usposabljanju pooblaščenih inženirjev.



URNIK

08:00-08:30	Prijava v TEAMS
08:30-08:35	Uvod v seminar
08:35-09:05	Centrifugalne črpalke - uvod
09:05-09:50	Fizikalne osnove
09:50-09:55	<i>Odmor</i>
09:55-10:40	Karakteristike črpalke in sistema, regulacija
10:40-10:45	<i>Odmor</i>
10:45-11:15	Območje delovanja in delovna točka centrifugalne črpalke
11:15-11:45	Monitoring
11:45-12:15	<i>Glavni odmor</i>
12:15-12:45	Testiranje
12:45-12:55	<i>Odmor</i>
12:55-13:55	Kavitacija
13:55-14:30	Razprava

Predavatelj: Rok Pavlin, univ.dipl.inž.strojništva

Prijavnica za seminar

poslati na naslov po elektronski pošti izobrazevanje@qtechna.si

Zap. št.	Ime in priimek	E-naslov	IZS št.	Spletni seminar (DA /NE)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				

Naziv seminarja: _____

Datum usposabljanja: _____

Zaposlen v: _____

ID št. za DDV: _____ Davčni zavezanec: ☐ DA ☐ NE

Kontaktna oseba: _____

E-mail: _____ Telefon: _____

SOGLASJE ZA OBDELOVANJE OSEBNIH PODATKOV (ustrezno označite) :

S prijavo na dogodek kot odgovorna oseba za prijavo udeleženca potrjujem, da se strinjam s pogoji udeležbe na dogodku ter podajam prostovoljno in izrecno privolitev, da podjetje Q Techna d.o.o. kot upravljavec obdeluje zgoraj vpisane osebne podatke:

☐ **za namen vodenja evidence udeležencev dogodka** ter za komunikacijo po e-pošti, telefonu ali pisno v zvezi s prijavo, potekom, vsebino dogodka in zadovoljstvom z njim, ter za posredovanje gradiv (prezentacij), predstavljenih na dogodku,

☐ **za namene trženja**, vključno z obveščanjem o ponudbah, dogodkih, novostih, storitvah podjetja, seminarjih in drugih aktivnostih družbe, po e-pošti, telefonu ali pisno.

Privolitev velja do preklica. Svojo odločitev lahko kadarkoli prekličete v skladu z navodili na spletni strani: <https://www.qtechna.si/varovanje-osebni-podatkov-gdpr/>.

Potrjujem, da bodo posamezniki, ki so prijavljeni na spletni seminar, prisotni cel čas trajanja seminarja.

Ime in priimek odgovorne osebe: _____

Datum: _____

ŽIG Podpis: _____

Za dodatne informacije kontaktirajte izobraževalni center, izobrazevanje@qtechna.si, tel. št. 07 / 49 12 509 oz. 414.

Zadnji rok za objavo je pet delovnih dni pred začetkom usposabljanja. V tem primeru vam kotizacijo povrnemo v celoti. V primeru objave po navedenem roku zaračunamo administrativne stroške v višini 40 % kotizacije. Pri neudeležbi na usposabljanju brez predhodne objave se kotizacija zadrži v celoti. Objava mora biti poslana v pisni obliki.

