

Usposabljanje in certificiranje osebja za

MAGNETNO PREISKAVO Stopnja 3

(sektor b)

Obveščamo vas, da bomo od 21. do 24. 5. 2019 v našem podjetju izvedli tečaj usposabljanja osebja za **Magnetno preiskavo za 3. stopnjo** skladno z zahtevami **SIST EN ISO 9712**.

Za pristop k certifikaciji za stopnjo 3 za posamezno NDT metodo, je po standardu SIST EN ISO 9712 zahtevana:

- predhodna certifikacija v osnovah v strojništvu (Basic)* in
- certifikat iz Magnetne preiskava, 2. stopnja.

**Kandidat lahko izredno pristopi na MT3 tudi brez predhodno opravljenega Basic-a, vendar mora le tega opraviti v naslednjih dveh letih.*

3. stopnja za posamezno NDT metodo je oseba, ki v celoti prevzema odgovornost za preizkus, opremo in osebje, izdeluje pisne postopke ter vpeljuje različne tehnike in validira postopke.

Na začetku tečaja bo vsak udeleženec prejel pisno gradivo v slovenskem jeziku.

Na tečaju bodo predavali [mednarodno certificirani strokovnjaki 3. stopnje](#) za magnetno preiskavo.

Po zaključku usposabljanja sledi izpit v slovenskem jeziku. Izpit je sestavljen iz vprašanj:

- Znanje na 3. stopnji o magnetni preiskavi (del D),
- Uporaba magnetne preiskave v sektorju b, vključno z ustreznimi pravilniki, standardi, specifikacijami in postopki (del E)
- Načrtovanje postopka magnetne preiskave v sektorju b (del F).

Q Techna d.o.o. je akreditirana pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije CO-001 na področju certificiranja osebja za neporušne preiskave.

Za certifikacijo mora kandidat izpolniti Prošnjo za certificiranje in predložiti dokazila, kot jih zahteva standard (potrdilo o vidu, podpisana načela poklicne etike, potrdilo o usposabljanju, veljaven MT2 certifikat in fotografijo v elektronski obliki).

Po uspešno opravljenem izpitu in certifikaciji, kandidat prejme MT3 certifikat za sektor, katerega je bil predhodno certificiran.

Za pristop k izpitu posamezne NDT metode za stopnjo 3, mora imeti kandidat povprečno najmanj **2 leti izkušenj**. V kolikor nima opravljene posamezne metode na stopnji 2 ali ni tehnične stroke, opravlja praktični del izpita za stopnjo 3, potrebna pa so vsaj 4 leta delovnih izkušenj na metodi.

Tečaj bo združen v celoto. Potekal bo v naši predavalnici v Krškem, CKŽ 135 e, Krško in sicer vsak dan od **08:00 – 17:00** ure.

Stopnja	Število dni usposabljanja	Število dni za izpit	Čas usposabljanja	Cena tečaja	Cena izpita
MT (3)	4 dni	1 dan	32 h	1.310,00 EUR	630,00 EUR

Cene so brez DDV. Cena izpita vključuje vse stroške certificiranja in izdajo certifikata v skladu z zahtevami SIST EN ISO 9712.

Za izvajanje tečaja je skupina omejena na najmanj 4 in največ 15 slušateljev.

O točnem datumu certificiranja vas bomo obvestili na predavanjih (predvidoma 27. 5. 2019). Možno se je udeležiti samo tečaja. Udeleženci tečaja dobijo potrdilo o udeležbi.

Stroške tečaja in certificiranja je potrebno pred začetkom tečaja poravnati na transakcijski račun odprt pri NLB d.d. št. 02980-0016674363.

V kolikor stroški usposabljanja in certificiranja niso poravnani v celoti, se certifikati ne predajo naročniku.

Zadnji rok za odjavo je pet delovnih dni pred začetkom usposabljanja. V tem primeru vam kotizacijo povrnemo v celoti.

V primeru odjave po tem roku zaračunavamo administrativne stroške (40% kotizacije). Pri neudeležbi tečaja oz. certificiranja brez predhodne odjave zadržimo kotizacijo v celoti. Odjava mora biti poslana v pisni obliki.

Delno ponavljanje izpita je možno in se obračuna v skladu z veljavnim cenikom.

Za dodatne informacije za usposabljanje pokličite **g. Domna Ribiča, tel. 07 / 49 12 509** (domen.ribic@qtechna.si) in za certificiranje ga. Rebeko Topolnik, tel. 07 / 49 12 484 (rebeka.topolnik@qtechna.si)

Priloge: prijavnica za usposabljanje, obrazec potrdila o pregledu vida, načela poklicne etike in vloga za certificiranje (samo v primeru izpita in certificiranja skladno s SIST EN ISO 9712)

S spoštovanjem,

Dr. Andrej Lešnjak, direktor

Zakaj usposabljanje in certificiranje?

Osnov neporušitvene preiskave se lahko inženirji naučijo v okviru študija na različnih fakultetah ali na specialističnih tečajih. Pri tem pa se je potrebno zavedati, da so to programi, ki se ukvarjajo predvsem s teoretičnimi osnovami v ožjem ali širšem obsegu, praktičnih izkušenj pa v okviru tovrstnih predavanj dobijo malo, večino v obliki kratke demonstracije metode.

V nobenem primeru ne moremo zahtevati od tehnika ali inženirja, da bo usposobljen za izvajanje katere koli od metod neporušitvene preiskave. Za to potrebuje dodatno šolanje s katerim se ukvarjajo specializirani centri. Na takšnih seminarjih se tečajniki naučijo poleg teoretičnih osnov tudi praktičnega izvajanja neporušitvene preiskave, vendar s predpostavko, da so pred tem že delali kot pomočniki-opazovalci pri usposobljenih kontrolorjih. V odvisnosti od zahtevnosti metode je v različnih standardih predpisano trajanje usposabljanja. V primeru, da kandidat izpolnjuje te zahteve in to dokaže s potrdilom, lahko pristopi k postopku certificiranja. To pomeni, da kandidat skozi serijo vprašanj s teoretičnega področja, kot tudi z demonstracijo metode na vzorcih, na katerih ni nikoli vabil, potrdi svojo usposobljenost. V primeru, da kandidat uspešno opravi predpisane izpite, certifikacijski organ na osnovi vloge izda certifikat za metodo. Postopek usposabljanja določa več različnih standardov in smernic.

Najpomembnejša sta:

- ❑ SIST EN ISO 9712, Non-destructive testing - Qualification and certification of NDT personnel - General principles
- ❑ ASNT Recommended practice No. SNT-TC-1A

V evropskem prostoru je najširše uporaben sistem certificiranja [na osnovi SIST EN ISO 9712](#). To je standard, ki ga predpisuje kot referenčni standard vrsta evropskih standardov in direktiv Evropske unije. Po drugi strani pa mora biti po zahtevah [SNT-TC-1A](#) oz. [ANSI/ASNT CP-189](#) usposobljeno tisto osebje, ki dela po zahtevah ASME P&V Code.

Oba standarda predpisujeta 3 zahtevnostne stopnje in sicer:

- ❑ Stopnja 1 – to je kontrolor, ki je usposobljen da ob uporabi predpisane procedure zabeleži morebitne indikacije ter jih razvrsti.
- ❑ Stopnja 2 - to je kontrolor, ki je usposobljen da poleg znanj stopnje 1 obvlada tudi izdelavo pisnih navodil za stopnje 1, izbiro tehnike v okviru izbrane metode in da je sposoben ovrednotiti rezultate z uporabo standardov in predpisov.
- ❑ Stopnja 3 – to je oseba, ki v celoti prevzema odgovornost za preizkus, opremo in osebje, izdeluje pisne postopke ter vpeljuje različne tehnike in validira postopke.

Postopek certificiranja zahteva sledeče:

1. usposobljenost
2. izkušnje na področju NDT
3. zdravstvena dokazila
4. usposobljenost na področju NDT
5. izpit
6. etičen pristop

Zahteve standarda ANSI/ASNT CP-189 so po filozofiji malce drugačne od zahtev ISO 9712. Ameriški pristop je takšen, da prepušča izdajo končnega certifikata delodajalcu. Pri tem pa mora delodajalec upoštevati vse zahteve standarda oziroma priporočil, na osnovi katerega certificira osebje.

Veljavnost certifikatov za stopnji 1 in 2: po SIST EN ISO 9712 veljavnost 5 let, po SNT-TC-1A:2006 pet let in po ANSI/ASNT CP-198:1996 3 leta.

Elektronsko izpolnjeno prijavnico je potrebno poslati na naslov: **Q Techna d.o.o., Podružnica**
 Krško, CKŽ 135 e, 8270 Krško, faks: **01/ 42 04 383**, izobrazevanje@qtechna.si

1. Usposabljanje

Usposabljanja za: VT PT MT RT UT LT OSNOVNI IZPIT

Stopnja: 1. 2. 3.

Namen usposabljanja: Prvo usposabljanje
 Obnovitveno usposabljanje za recertifikacijo
 Priprava na ponavljanje izpita

Termin usposabljanja:

V skladu z: EN ISO 9712
 PED 2014/68/EU (tlačna oprema)
 ASNT/ANSI CP-189
 SNT-TC-1A

* V kolikor se kandidat prijavlja tudi na certificiranje (izpit), mora biti izpolnjena tudi prošnja za certificiranje!

2. Podatki udeleženca

Ime in priimek:		Izobrazba:	
Datum rojstva:		E-pošta:	
Kraj rojstva:		Telefon:	
		*Pregled vida:	DA <input type="checkbox"/> NE <input type="checkbox"/>
		Datum pregleda vida:	

* Za pristop na certificiranje je potrebno priložiti veljaven pregled vida!

3. Zahtevane izkušnje za pristop na usposabljanje

Metoda	Stopnja	Zahtevane izkušnje za pristop na usposabljanje	Opravljene	
			Da	Ne
LT, RT, UT	1	7 dni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	19 dni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MT, PT, VT	1	3 dni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	7 dni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

4. Podatki delodajalca

Naziv:			
Naslov:			
Davčni zavezanec:	DA <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>	E-pošta:
Kontaktna oseba:			Telefon:

5. Potrditev odgovorne osebe

Potrjujem, da je kontaktna oseba (predstavnika udeleženca), navedena v točki 4 te prošnje, pooblaščen za obdelavo osebnih podatkov v skladu s Splošno uredbo EU o varstvu podatkov (GDPR) ter da ima znotraj svoje organizacije urejeno vse potrebno za posredovanje osebnih podatkov centru za usposabljanje.

Odgovorna oseba:	Datum, podpis, žig:
-------------------------	----------------------------

PROŠNJA ZA CERTIFICIRANJE (SIST EN ISO 9712)

Application for certification (SIST EN ISO 9712)

1. Podatki vložnika:

Ime in priimek: _____
Datum in kraj rojstva: _____
Izobrazba/poklic: _____
Telefon: _____ E-pošta: _____

2. Podatki naročnika:

Naziv: _____
Naslov: _____
Telefon: _____
Kontaktna oseba: _____ Tel. št. kontaktne osebe: _____
E-pošta kont. osebe: _____

3. Podatki za certificiranje:

Vrsta certificiranja:

<input type="checkbox"/> Prvo certificiranje	<input type="checkbox"/> Podaljšanje veljavnosti (5 let)	<input type="checkbox"/> Ponovno certificiranje (10 let)	<input type="checkbox"/> Razširitev	<input type="checkbox"/> Duplikat certifikata
--	--	--	-------------------------------------	---

Metoda certificiranja:

<input type="checkbox"/> VT	<input type="checkbox"/> PT	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> LT/B	<input type="checkbox"/> UT	<input type="checkbox"/> RT	<input type="checkbox"/> RTFI (ocenjevanje filmov)	<input type="checkbox"/> RS (radioskopija)
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--	--

Stopnja certificiranja:

<input type="checkbox"/> 1. stopnja	<input type="checkbox"/> 2. stopnja	<input type="checkbox"/> 3. stopnja
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Industrijski sektor:

<input type="checkbox"/> b (w, c, f, t, wp) (preiskave pred in med obratovanjem, ki vključujejo preiskave v fazi proizvodnje)	<input type="checkbox"/> a (c, f, t, wp) (proizvodnja)
--	---

Sektor (obkljukajte le v primeru certificiranja za samo en sektor!):

<input type="checkbox"/> w (zvari)	<input type="checkbox"/> c (ulitki)	<input type="checkbox"/> f (odkovki)	<input type="checkbox"/> t (cevi)	<input type="checkbox"/> wp (preoblikovani izdelki)
------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	---

Industrijske izkušnje: _____

VT, PT, MT	<input type="checkbox"/> 1 mesec (za 1 stopnjo)	<input type="checkbox"/> 3 mesece (za 2 stopnjo)	<input type="checkbox"/> 12 mesecev (za 3 stopnjo)
LT, RT, UT	<input type="checkbox"/> 3 mesece (za 1 stopnjo)	<input type="checkbox"/> 9 mesece (za 2 stopnjo)	<input type="checkbox"/> 18 mesecev (za 3 stopnjo)

Datum izpita (vpišite):

Jezik izpita:

<input type="checkbox"/> SLO (slovenščina)	<input type="checkbox"/> CRO (hrvaščina)
--	--

4. Izjava vložnika:

Izjavljam:

- da so vsi zgoraj navedeni podatki resnični
- da bom v primeru sprememb o tem obvestil certifikacijski organ (Q Techna)
- da sem seznanjen in se strinjam s postopkom certificiranja
- da bom CO sporočil vse potrebne informacije vezane na certificiranje
- da odvezujem certifikacijski organ (Q Techna) terjatev, ki bi izhajale iz mojega dela na področju moje certifikacije ali zaradi zlorabe certifikata
- da se v primeru preklica mojega certifikata ne bom skliceval na le-tega
- da bom nemudoma obvestil CO v kolikor niso izpolnjeni pogoji za veljavnost certifikata: letno opravljen pregledi vida, daljša (več kot 1 leto) prekinitve dela, fizična nesposobnost
- da bodo certifikati, izdani z napakami preklicani, popravljani in ponovno izdani
- da v primeru vložitve prošnje za podaljšanje veljavnosti certifikata - 5 let (podaljšanje veljavnosti) s podpisom jamčim, da nisem v postopku, ki bi preprečeval podaljšanje veljavnosti certifikata
- da sem seznanjen in se strinjam, da se moji osebni podatki (ime in priimek, datum rojstva, kraj rojstva, izobrazba, e-mail, telefon) zbirajo in obdelujejo v aktualnem informacijskem programu podjetja Q Techna d.o.o., Cvetkova ulica 27, 1000 Ljubljana izključno za uporabo izdaje potrdil o usposabljanju, certifikatov in ostalih potrebnih dokumentov vezanih na usposabljanje in certificiranje NDT osebja
- da sem seznanjen in soglašam v 10 letno hrambo mojih osebnih podatkov ter fotografij ali digitalnih slik (skladno z zahtevami standarda SIST EN ISO 9712)
- da dajem prostovoljno in izrecno privolitev, da lahko podjetje Q Techna d.o.o., Cvetkova ulica 27, 1000 Ljubljana uporablja moje osebne podatke za:
 - izdajo certifikata
 - komunikacijo z mano in me po elektronski pošti, telefonu ali pisno kontaktira v zvezi z naslednjimi vsebinami: obveščanjem o ponudbah, dogodkih, novostih, storitvah podjetja ter obveščanju o preteku certifikatov
- da dovoljujem, da se kontaktno osebo obvešča o vseh stvareh, ki so povezane s postopki certificiranja
Te privolitve so dane za čas do preklica.

Svojo odločitev o privolitvi lahko kadarkoli prekličete na e-pošti certificiranje@qtechna.si ali na naši spletni strani:

http://www.qtechna.si/obrazec_odjava/odjava.php

Ime in priimek

Datum

Podpis

5. Izjava naročnika:

Izjavljamo:

- da so vsi zgoraj navedeni podatki resnični
- da prevzemamo odgovornost za izvedbo letnih pregledov vida
- da je vložnik izvajal stalno zadostno delovno aktivnost brez pomembnejših prekinitev od prvega certificiranja/obnovitve certifikata za metodo in v sektorju, za katerega je zaproseno podaljšanje ali recertifikacija
- da soglašamo in dajemo prostovoljno in izrecno privolitev, da lahko podjetje Q Techna d.o.o. zgoraj navedene kontaktne podatke naročnika/vložnika uporabi za komunikacijo z nami ter jih obdeluje za tržne namene v zvezi z obveščanjem o ponudbah, dogodkih, novostih in storitvah podjetja Q Techna d.o.o. ter o obveščanju o preteku certifikatov vložnika. Ta privolitev je dana za čas do preklica.

Svojo odločitev o privolitvi lahko kadarkoli prekličete na e-pošti certificiranje@qtechna.si ali na naši spletni strani:

http://www.qtechna.si/obrazec_odjava/odjava.php

- da je kontaktna oseba (predstavnik vložnika), navedena v točki 2. te prošnje, pooblaščen za obdelavo osebnih podatkov v skladu s Splošno uredbo EU o varstvu podatkov (GDPR) ter da ima znotraj svoje organizacije urejeno vse potrebno za posredovanje osebnih podatkov certifikacijskemu organu.

Odgovorna oseba naročnika

Datum/podpis/žig

6. Izdaja PED certifikata:

Potrjujemo, da je vložnik v preteklem letu opravljal vsaj 60 dni NDT aktivnosti na tlačni opremi (PED). V primeru, da je prošnja podana za več različnih NDT metod, so izkušnje podane za vsaj 15 dni po posamezni metodi. Časovne izkušnje so podane za zadnjih pet let.

Naziv podjetja

Odgovorna oseba naročnika

Datum/podpis

Prošnjo za certificiranje izpolnite v elektronski obliki ter tako izpolnjeno in podpisano pošljite na naslov Q Techna d.o.o., Cvetkova ulica 27, 1000 Ljubljana ali elektronsko na certificiranje@qtechna.si pred pričetkom kvalifikacijskega izpita.

7. Izdaja žepne izkaznice/certifikata:

Želim dodatni žepni certifikat (doplačilo 25,00 EUR)

Imetnik certifikata naj se podpiše znotraj okvirja:

Prošnjo za certificiranje izpolnite v elektronski obliki ter tako izpolnjeno in podpisano pošljite na naslov Q Techna d.o.o., Cvetkova ulica 27, 1000 Ljubljana ali elektronsko na certificiranje@qtechna.si pred pričetkom kvalifikacijskega izpita.

8. Pregled predpogojev za certificiranje (izpolni certifikacijski organ):

- Vložnik ima opravljen pregled vida v skladu s SIST EN ISO 9712, točka 7.4
- Priložena podpisana načela poklicne etike
- Priloženo potrdilo o NDT usposabljanju
- Preverba veljavnosti obstoječega certifikata
- Pridobljena fotografija v elektronski obliki

Certifikacijski organ (ime in priimek)

Datum

Podpis



PREGLED VIDA

V skladu s SIST EN ISO 9712, SNT-TC-1A, ANSI/ASNT CP-189 in
ASME B&PV Code Sec. XI Article 2300

Ime in priimek: _____

Datum rojstva: _____

Kraj rojstva: _____

Zaposlen pri: _____

Spodaj podpisani potrjuje, da kandidat dokazuje zadovoljiv vid v skladu z zahtevami standarda SIST EN ISO 9712:2012, točka 7.4.:

1. Vid na blizu

Branje najmanj številke 1 po Jaegru ali pisave Times Roman številke 4,5 ali enakovrednih črk (z višino 1,6mm) na razdalji najmanj 30 cm, z enim ali obema očesoma z očali ali brez njih

ZADOVOLJIVO: DA NE

Opombe: _____

2. Razlikovanje barv (razen RT)

Prepoznavanje in razločevanje kontrasta med barvami, ki se uporabljajo pri metodah neporušitvene preiskave, kot opredeli delodajalec

ZADOVOLJIVO: DA NE

Opombe: _____

3. Vid na daleč (zahtevan za VT certificiranje)

Pregled vida na daleč z ali brez korekcije vsaj z enim očesom. Ostrina vida 0,63 z razdalje večje kot 4m, v skladu s SIST EN ISO 8596

ZADOVOLJIVO: DA NE

Opombe: _____

4. Razlikovanje odtenkov sivine (zahtevan za MT in RT certificiranje)

Prepoznavanje in razločevanje kontrasta med odtenki sivine, ki se uporabljajo pri metodah neporušitvene preiskave, kot opredeli delodajalec

ZADOVOLJIVO: DA NE

Opombe: _____

Datum: _____

Podpis/žig: _____

Spodaj podpisani izjavljam:

- da se bom obnašal najbolje glede na svoje znanje in prepričanje na način, ki preprečuje kakršnokoli škodo osebam, lastnini in okolju,
- da bom obdržal svoje najnovejše pridobljeno strokovno znanje in bil zvest in nepristranski v zvezi z interesi delodajalcev, strank in javnih organov,
- da bom opravljal samo dejavnosti, za katere sem usposobljen,
- da se z delodajalcem dogovorim za takšno pogodbeno razmerje, kjer bom lahko delal v skladu z načeli poklicne etike,
- da bo uporaba certifikata pravilno uporabljena za področje za katero je bil certifikat izdan,
- da bom nemudoma obvestil certifikacijski organ in delodajalca v primeru preklica certifikata,
- ne bom dajal izjav, ki se nanašajo na certificiranje in bi bile zavajajoče in nezakonite in tako škodile certifikacijskemu organu,
- pri opravljanju svojih dejavnosti bom ščitil javno dobro tako, da po potrebi obvestim pristojne organe ter da bom vse publikacije pripravil objektivno in profesionalno,
- da ne bom podpisal nobenih poročil ali drugih dokumentov kakovosti, katerih vsebine ne morem oceniti,
- da bom zaščitil podatke, katere sem zaupno dobil od delodajalca, stranke, kolega ali javnih oseb,
- da se bom izogibal konfliktom s svojimi nadrejenimi in strankami. Vendar bom v primerih, kjer so konflikti neizogibni, obvestil o razlogu konflikta vse udeležence odkrito in brez odlašanja,
- da ne bom sprejel plačila dveh različnih strank, med opravljanjem te naloge ali plačil vseh vrst, ki bi vplivale na mojo strokovno presojo,
- da ima Q Techna pravico do preklica vseh certifikatov, ki so bili izdani za spodaj podpisano osebo v kolikor so načela poklicne etike kršena

Certifikate, ki so bili preklicani, je potrebno nemudoma poslati nazaj na certifikacijski organ.

Prebral(-a) in razumel(-a) sem načela poklicne etike. Spodaj podpisan(-a) potrjujem, da bom upošteval(-a) načela in da sem seznanjen(-a), da kršitev teh načel lahko privede do preklica mojega certificiranja.

Ime in priimek: _____

Datum: _____

Podpis: _____

1. SPLOŠNA NAVODILA ZA UDELEŽENCE USPOSABLJANJ

Priložena zloženka vsebuje navodila obnašanja in zahtev v poslovnem proizvodnem objektu NUMIP, CKŽ 135 e (v prostorih Q TECHNE in skupnih prostorih: NU-EL-QT v objektu). Priloženo zloženko skrbno preberite in jo hranite ves čas bivanja v objektu (na njej se nahajajo vsi pomembni podatki za udeležence usposabljanj).

1.1 Ob prihodu parkirajte vozilo na nasprotni strani objekta Q Techne na rezerviranem parkirnem mestu pri podjetju Cerjak (glej prilogo). Označeno parkirišče je namenjeno za udeležence usposabljanj v izobraževalnem centru Q Techne.

1.2 Vhod v poslovni objekt je prepovedan nepooblaščenim osebam.

1.3 Pri vходу v objekt OBVEZNA registracija na Recepciji (vsakemu obiskovalcu je dodeljena vstopna kartica, s katero obiskovalec vstopa v objekt in se giblje znotraj njega).

1.4 Receptor-ka pospremi obiskovalca prvi dan na predvideno mesto (predavalnica izobraževalnega centra).

1.5 Udeleženec usposabljanja naj pride na usposabljanje urejen (nošnja kratkih hlač, natikačev, ... NI DOVOLJENA).

1.6 Vodja izobraževalnega centra QT ob prihodu poda plan usposabljanja in mesta, kjer se bodo posamezna usposabljanja izvajala (predavalnici, preizkusnem laboratoriju in centralni delavnici).

1.7 PREDVALNICA: teoretični del usposabljanja in izpiti.

1.8 PREIZKUSNI LABORATORIJ: vaje.

1.9 CENTRALNA DELAVNICA: praktični del usposabljanj.

1.10 Gibanje po stavbi v času usposabljanja je omejeno (izdelan je urnik usposabljanja in lokacije, kjer se usposabljanje izvaja).

1.11 Izven predvidenih prostorov usposabljanja je gibanje dovoljeno samo v spremstvu osebja izobraževalnega centra.

1.12 Udeleženci tečaja morajo upoštevati Hišni red in zahteve iz evakuacijskega načrta in požarnega reda objekta (visijo na vidnih mestih po objektu).

2. OBVLADOVANJE TVEGANJ – NEVARNOSTI V ČASU PRAKTIČNIH VAJ

2.1 Za posamezne vrste usposabljanj glede na nevarnosti je zahtevana uporaba naslednje OVO (osebne varovalne opreme), in sicer:

- I. **VT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji
- II. **PT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji, QT zagotovi: varovalna očala in rokavice
- III. **MT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji, QT zagotovi: varovalna očala in rokavice
- IV. **UT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji
- V. **RT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji, osebni dozimeter TLD; QT zagotovi: dnevni osebni dozimeter
- VI. **LT** - delovna halja-obleka, varovalni čevlji

Osebno varovalno opremo prinesite s seboj na tečaj in izpit. Podpisano izjavo prinesete s seboj prvi dan tečaja.

Spodaj podpisani _____ izjavljam, da sem prebral navodila in da bom upošteval zahteve za uporabo osebne varovalne opreme.

Datum

Podpis

OSEBJE, PRISTOJNO V NUJNIH PRIMERIH

	MARKO BAN (odgovorni za varnost in zdravje pri delu in varstvo pred požarom)	Tel.: 031 648 589
	RIVAL – služba varovanja	Tel.: 041 650 303 Tel.: 041 257 390 Tel.: 07/488 23 70
	PRVA POMOČ: Urgenca ZD Krško	Tel.: 07/488 02 14
	RECEPCIJA (na vhodu v poslovno zgradbo)	Tel.: 07/ 49 12 400

KLIC V SILI: V PRIMERU POŽARA, POŠKODBE ALI DRUGEGA IZREDNEGA DOGODKA

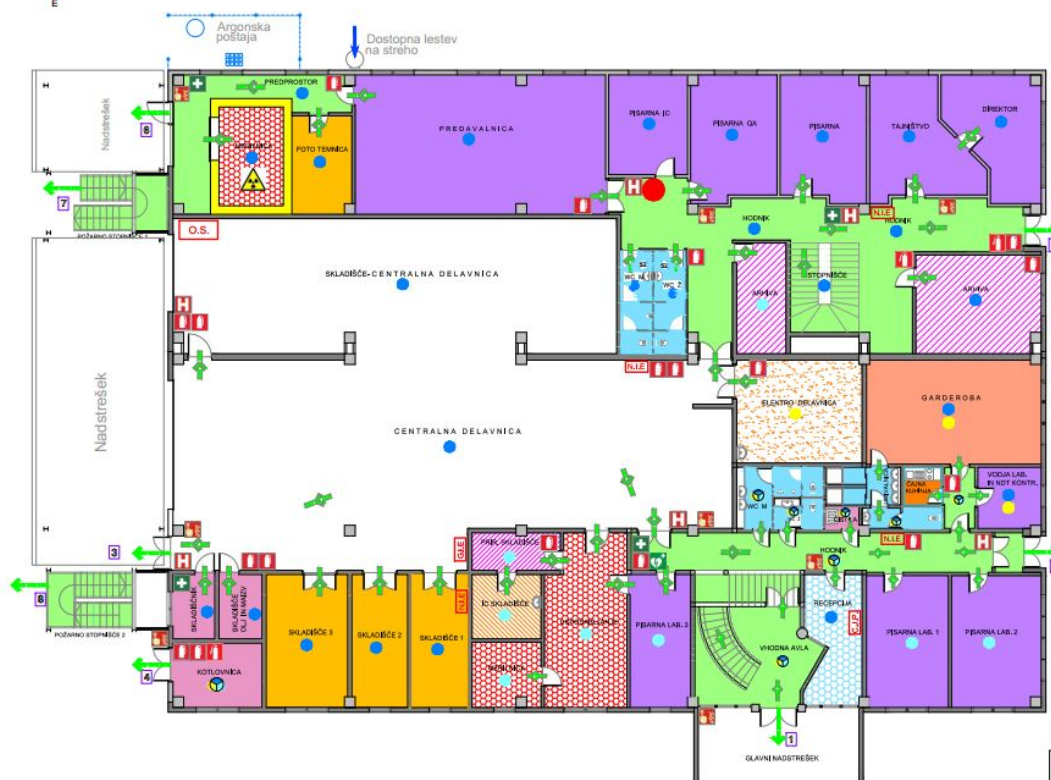
	GASILCI (PGE Krško)	Tel.: 07/488 05 20 Klic v sili: 112
	PRVA POMOČ	Klic v sili: 112
	POLICIJA	Tel.: 07/492 94 00 Klic v sili: 113
	RIVAL – služba varovanja	Tel.: 041 650 303 Tel.: 041 257 390 Tel.: 07/488 23 70

Delovni čas v objektu:
07:00-16:00



NAČRT EVAKUACIJE-PRITLIČJE

Poslovno- proizvodni objekt, CKŽ 135 e, KRŠKO



LEGENDA:	
	znaki požarne varnosti
	prenosni gasilni aparat na prah
	prenosni gasilni aparat na CO2
	moči znotraj hidranta
	ročni javljalec požara
	omnitsa prve pomoči
	defibrilator
	meša, kjer se nahajate
	pot umika
	evakuacijski uslovi-konec poti umika
	notranji izklop elektrike
	prostor s shranjenimi radioaktivnimi izotopi
	glavni izklop elektrike
	centrale za javljanje požara
	skladno za odklop anonsarne napetosti

LEGENDA:

- NUMP d.o.o.
- ELMONT d.o.o.
- QTECHNA d.o.o.
- SKUPNI PROSTORI

		Čvetkova ulica 27 1000 Ljubljana	
Datum	Ime	Naziv	
Izdel: Feb.2017	M. Dubček	NAČRT EVAKUACIJE	
Nar.: Feb.2017	M. Ban	Tloris pritličja	
Oviri:		QTEH- ZAHOD	

