

## CERTIFIKACIJSKA SHEMA

za:

### CERTIFICIRANJE SPAJKALCEV IN UPRAVLJAVCEV ZA SPAJKANJE

#### 1. Standard za kvalifikacijo

Standard	Opis
SIST EN ISO 13585:2022	Trdo spajkanje - Certificiranje spajkalcev in upravljavcev (ISO 13585:2021)

#### 2. Prijava kandidata

Vstopnih omejitev glede kandidatove kvalifikacije pred certificiranjem ni.

Kandidati se lahko kadarkoli prijavijo v postopek certificiranja v izpitnem centru VARcerta. V vlogi morajo natančno določiti obseg certificiranja.

Kandidat podpiše izjavo o rabi certifikata, in sicer:

- Da je seznanjen s certifikacijsko shemo za certificiranje spajkalcev, katera je javno dostopna na internetni strani <https://www.i-var.si/certificiranje/varilcev>, da bo upošteval njene zahteve in je seznanjen s (p)BPS ali BPS dokumentom;
- Da bo certifikat uporabljal skladno z njegovim obsegom veljavnosti, ki je na certifikatu naveden in da se zaveda, da je veljavnost certifikata pogojena s tem, da z varilskimi deli ne prekine za več kot šest (6) mesecev v skladu z obsegom veljavnosti certifikata. To informacijo potrdi delodajalec v tabeli, navedeni na dnu certifikata;
- Da certifikata ne bo uporabljal na zavajajoč način ali na način, da bi škodoval ugledu certifikacijskega organa in se zavezuje, da ne bo dajal nobenih izjav v zvezi z izdanim/i certifikatom/i;
- Da se bo prenehal sklicevati na izdan certifikat v primeru, da pride do začasne ukinitve ali preklica certifikata/ov, in ga tudi vrnil certifikacijskemu organu in da lahko certifikacijski organ v primeru ugotovitve kršitev certifikacijske sheme certifikat prekliče in zahteva njegovo vrnitev;
- Da bo certifikacijskemu organu priskrbel vse potrebne informacije za izvedbo postopka certificiranja;
- Da bo certifikacijskemu organu priskrbel vsa morebitna dokazila o kvalifikaciji, ki se zahtevajo v postopku certificiranja;
- Da ne bo drugim osebam razkrival zaupnega izpitnega gradiva in goljufal pri izvedbi izpita;
- Da certifikat ostane v lasti certifikacijskega organa, vlagatelj pa ga bo uporabljal za lastne potrebe do preteka veljavnosti;

---

*Potrditev sheme:* Skupščina VARcert  
*Datum:* 30.12.2022

---

*Odobritev sheme:* Miro Uran, direktor  
*Datum:* 30.12.2022

---

- Da bo nemudoma obvestil certifikacijski organ v primeru, da nastopijo kakršnikoli dejavniki, ki vplivajo na nadaljnje izpolnjevanje certifikacijskih zahtev;
- Da je potrjena vloga hkrati tudi naročilo, in da bodo poravnani vsi stroški postopka certificiranja.

VARcert določi izpraševalca, ki:

- Pregleda vlogo/naročilo z želenim obsegom certificiranja (standard, material, izvedba spajkanja, ...);
- Z naročnikom dopolni morebitne manjkajoče podatke v vlogi/naročilu;
- Potrdi vlogo/naročilo v primeru, da je VARcert v stanju izvesti zahtevano certificiranje;
- Uskladi vlogo/naročilo v primeru kakršnihkoli odstopanj od prvotne zahteve oziroma uskladi kakršnekoli nejasnosti.

### 3. Teoretični del izpita

Teoretični del izpita ni obvezen. Kandidat lahko na svojo željo vseeno opravlja teoretični del, kar mora ustrezno zahtevati v vlogi/naročilu.

Teoretični del izpita poteka pod nadzorom izpraševalca ali nadzornika, ki na začetku pojasni, kako bo izpit potekal.

Teoretični del izpita kandidat opravlja praviloma pisno, in sicer z možnostjo izbiranja med podanimi odgovori.

V izjemnih primerih kandidat opravlja izpit ustno, in sicer v obliki razgovora z izpraševalcem. Izpraševalec v tem primeru pripravi zapis o izpitu, na katerem navede obravnavane teme izpita in oceno kandidatovega znanja.

### 4. Praktični del izpita

Praktični del izpita kandidat opravlja v prisotnosti izpraševalca.

Kandidat mora imeti za izvedbo izpitne naloge na voljo ustrezen Popis postopka spajkanja (BPS), ki ga zagotovi delodajalec kandidata ali izpraševalec.

Kandidat sam pripravi zaščitno opremo. Skladno z zahtevami BPS-a izbere in pripravi osnovni, dodajni ter pomožni material in nastavi parametre.

Izpraševalec mora kandidatu pojasniti tudi določene dodatne zahteve standarda ali certificacijskega postopka, ki jih kandidat morda ne pozna.

Nato kandidat izvede spajkanje izpitnega(-ih) vzorca(-ev).

V primeru suma v verodostojnost izpita izpraševalec prekine preskušanje in negativno oceni kandidata. Enako stori, če oceni, da kandidat nima dovolj znanja, da opravi izpitno nalogo (kandidat ni končal spajkanja v primernem času, ni sledil navodilom pBPS, BPS dokumenta...).

V primeru, da pooblaščen izpraševalec ugotovi neskladnost opreme za spajkanje in se le ta ne more zagotoviti, se certificiranje prekine in eventualno določi nov termin.

Po spajkanju kandidat izpitni(-e) vzorec(-ce) očisti in jih preda izpraševalcu.

## 5. Preiskave in preizkušanja izpitnih vzorcev praktičnega izpita

Preiskave in preizkušanja izpitnih vzorcev praktičnega izpita izvajajo akreditirani laboratoriji Instituta za varilstvo. Kriteriji sprejemljivosti izpitnih vzorcev so določeni z aplikativnimi standardi.

## 6. Ponavljanje izpitnih nalog

V primeru, da kandidat teoretičnega in/ali praktičnega dela izpita ni uspešno opravil, ga lahko v roku treh mesecev ponavlja. V primeru, da izpita ponovno ne opravi uspešno, se kandidatu pred ponovnim opravljanjem izpita priporoča dodatno usposabljanje.

## 7. Pogoji VARcert-a za izdajo certifikata

Standard	Pogoji, ki morajo biti izpolnjeni za izdajo certifikata		
	Teoretični del izpita <sup>1</sup> (minimalna uspešnost v %)	Praktični del izpita	Dodatne zahteve
SIST EN ISO 13585:2022	60	sprejemljivo*	/

<sup>1</sup> V primeru, da kandidat v vlogi zahteva izvedbo teoretičnega dela.

\* Sprejemljivo ocenjene vse potrebne preiskave oziroma preskušanja, ki jih za kvalifikacijo posameznega izpitnega vzorca zahteva referenčni standard.

Rezultati doseženi na izpitu, so zaupni.

V primeru, da niso izpolnjeni vsi potrebni pogoji, VARcert o tem obvesti kandidata, pri čemer navede razloge za zavrnitev izdaje certifikata.

## 8. Certifikat

V primeru, da so izpolnjeni vsi potrebni pogoji, VARcert izda certifikat. Certifikat ostane v lasti VARcert-a, kandidat pa ga lahko do izteka veljavnosti uporablja skladno s pogoji VARcert-a.

Na certifikatu so podatki o kandidatu, naziv certifikacijskega organa, oznaka certifikata, referenčni standard in morebitni ostali kriteriji za kvalifikacijo, obseg certificiranja, območje veljavnosti in morebitne omejitve, datum izdaje in datum poteka veljavnosti certifikata.

VARcert vodi evidenco izdanih certifikatov in obvešča naročnike o preteku veljavnosti certifikata.

VARcert mora na zahtevo kogarkoli podati informacijo o certifikatu določene osebe, in sicer veljavnost certifikata in obseg certifikacije.

## 9. Veljavnost certifikata

Standard	Veljavnost certifikata
SIST EN ISO 13585:2022	5 let s potrjevanjem na vsakih 6 mesecev

\* Veljavnost certifikata za nadaljnjih šest mesecev se s podpisom v tabelo certifikata podaljša s pogojem, da spajkalec v zadnjem obdobju ni imel prekinitve s spajkanjem daljše od šestih mesecev. To se lahko izvede na sledeča načina:

- s podpisom koordinatorja varjenja ali vodje spajkalnih del v tabelo na dnu certifikata ali
- s potrditvijo certifikacijskega organa v tabeli na dnu certifikata.

V primeru, da se potrjevanje izvaja s strani certifikacijskega organa, je kandidat dolžan predložiti ustrezna dokazila o spajkanju v preteklih šestih mesecih.

V primeru, da do potrditve kvalifikacije ne pride, postane certifikat neveljaven!

## 10. Odvzem in preklic certifikata

V primeru, da VARcert ugotovi neskladje z zahtevami uporabe certifikata, lahko kandidatu certifikat odvzame oziroma ga prekliče. Pogoji za odvzem in preklic certifikata so lahko naslednji:

- Če kandidat uporablja certifikat na zavajajoč način (npr. spajkanje izven obsega odobritev certifikata; posojanje certifikata drugemu spajkalcu; ponarejanje podatkov, ki so navedeni na certifikatu);
- Če kandidat škoduje ugledu VARcert s svojimi izjavami;
- Če kandidat uporablja certifikat po preteku veljavnosti.

## 11. Pritožbe in prizivi

Kandidat se lahko pritoži v primeru nezadovoljstva s katerokoli aktivnostjo certificiranja oziroma vložiti priziv v primeru zahteve po ponovnem pretehtanju rezultatov certificiranja. Postopek za reševanje pritožbe oziroma priziva je določen v zadnji veljavni reviziji Priročnika za kakovost, ki določa sistem vodenja kakovosti Instituta za varilstvo, in je na voljo na spletni strani Instituta za varilstvo: <https://www.i-var.si/sl>. Za kakršnokoli pomoč pri vložitvi pritožbe oziroma priziva mu je na voljo osebje VARcert-a.

## 12. Prikaz postopka certificiranja

