



# Hrvatska akreditacijska agencija



HAA

Hrvatska akreditacijska agencija  
Croatian Accreditation Agency

# SADRŽAJ



- Akreditacija
- Hrvatska akreditacijska agencija
- Postupak akreditacije
- Nadzori proširenja ponovne
- Dokumenti HAA
- Pozivanje na status akreditiranog tijela
- Područje svjetlotehničkih mjerenja

# Akreditacija

- Potvrđivanje koje provodi treća strana, a koje se odnosi na tijelo za ocjenjivanje sukladnosti i daje formalni iskaz njegove osposobljenosti, nepristranosti i dosljednosti u obavljanju određenih aktivnosti ocjenjivanja sukladnosti
- Zahtjevi vezani za osposobljenost, nepristranost i dosljednost su navedeni u akreditacijskim normama
  - Dodatni zahtjevi mogu biti navedeni u tehničkim normama te u zakonskoj regulativi
- Akreditacijske norme:
  - HRN EN ISO/IEC 17025
  - HRN EN ISO 15189
  - HRN EN ISO/IEC 17020
  - HRN EN ISO/IEC 17065
  - HRN EN ISO/IEC 17021
  - HRN EN ISO/IEC 17024
  - HRN EN ISO/IEC 17043
  - HRN EN ISO/IEC 17029

# Akreditacija



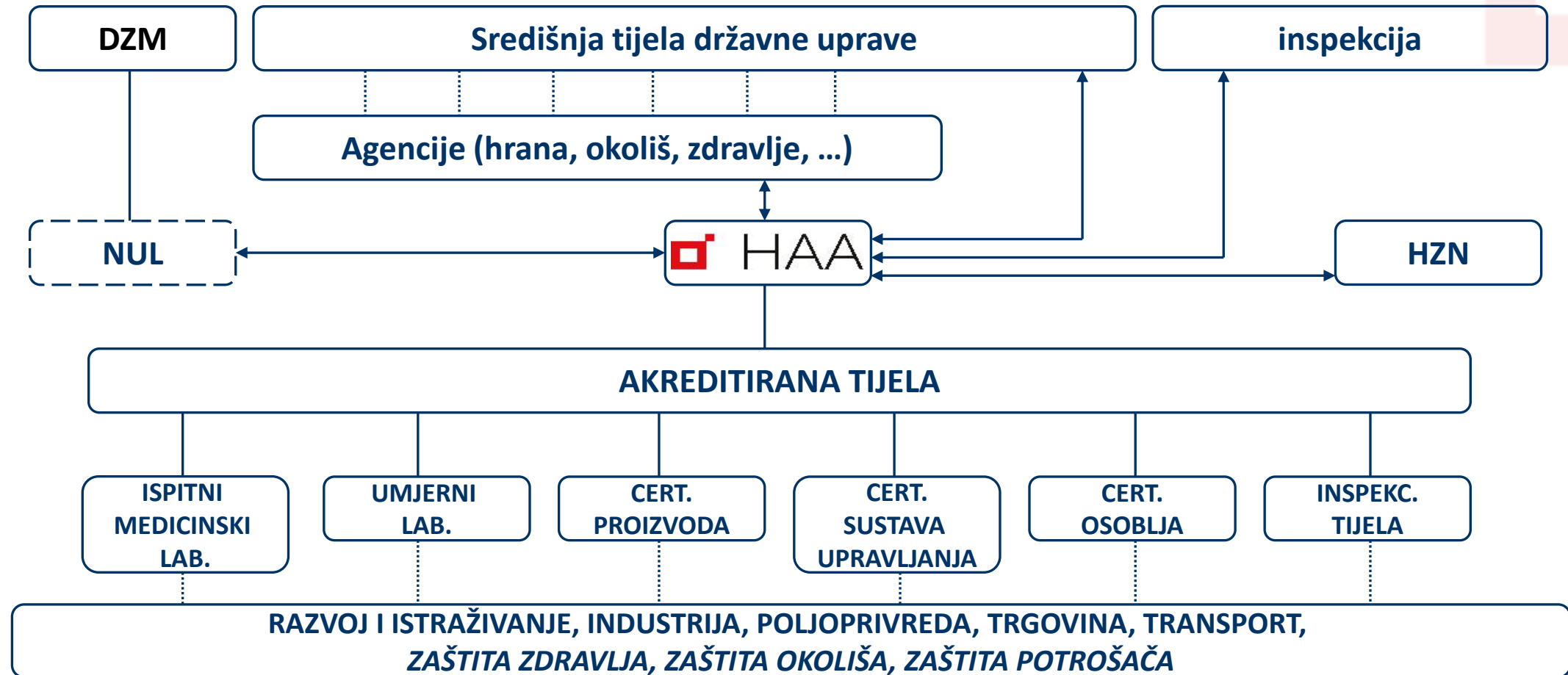
- Temeljni dokumenti za akreditaciju:
  - HRN EN ISO/IEC 17011 - Zahtjevi za akreditacijska tijela koja akreditiraju tijela za ocjenjivanje sukladnosti
  - Uredba (EZ) br. 765/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. o akreditaciji i nadzoru nad tržištem
- Osnova po kojoj se akreditacija provodi u RH i EU općenito te kriteriji kojih se svako akreditacijsko tijelo potpisnik EA MLA sporazuma mora pridržavati
- EA MLA – Multilateralni sporazum - prepoznavanje i prihvaćanje istovjetnosti sustava akreditacije kojima upravljaju članice potpisnice, kao i pouzdanost rezultata ocjenjivanja sukladnosti koje su dala tijela za ocjenu sukladnosti akreditirana od strane članica potpisnica.
- Mantra „*Jednom akreditirano svuda prihvaćeno*”

# Hrvatska akreditacijska agencija



- Zakon o akreditaciji NN 158/03 (NN 75/09, NN 56/13)
- Uredba o osnivanju Hrvatske akreditacijske agencije NN 158/04 (NN 44/05, NN 30/10)
- Potpisnik EA MLA od 2010
- Odjel za akreditiranje ispitnih i umjernih laboratorija
  - Odsjek za akreditiranje ispitnih laboratorija
  - Odsjek za akreditiranje umjernih laboratorija

# Hrvatska akreditacijska agencija



# Hrvatska akreditacijska agencija



- Trenutno 458 akreditirana tijela
  - 204 ispitnih laboratorija
  - 39 umjernih laboratorija
  - 16 medicinskih laboratorija
- Dio akreditacija je „dobrovoljan”
- Bitna podrška provedbi pravilnika i zakona
  - Ispitivanje voda
  - Ispitivanje otpada
  - Ispitivanje emisija onečišćujućih plinova u zrak
  - **Svjetlo tehnička ispitivanja....**

# Postupak akreditacije



- Predprijavni kontakti
- Prijava za akreditaciju
- Imenovanje ocjeniteljskog tima
- Ocjenjivanje (ocjenjivanje dokumentacije, ocjena na licu mjesta)
- Odluka o akreditaciji (ravnateljica)
  
- Nadzori



# Postupak akreditacije



- Prijedlog ocjenitelja
  - Zaposlenici HAA ili vanjski suradnici
  - Pravo na obrazloženi prigovor
- Ugovaranje - javljati kod promjena potpisnika ugovora i troškovnika
- IVOD – Ocjena prikladnosti dokumentacija za ocjenu na licu mjesta (NSK mogu zaustaviti dogovore o nastavku ocjene)
- OLM – Plan jasno navodi koje se metode gledaju, dodatni zahtjevi oko metoda mogu se navesti (konkretni uzorci ili već odrađena priprema)

# Postupak akreditacije



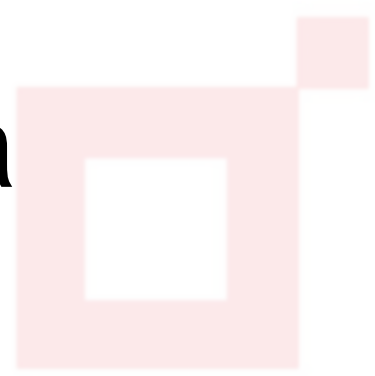
- Nalazi
  - Rješavanje nalaza može promijeniti i područje akreditacije i konačnu preporuku i odluku
- Odluka – Nakon zadovoljavanja svih uvjeta (uključujući i plaćanje računa)
- Prilog potvrdi i potvrda
  - Uvijek se usuglašava s laboratorijem, tako da voditi računa što je tamo navedeno.
- Registar akreditacija sadrži prilog i potvrdu te kontakt podatke
  - Ako treba promijeniti kontakt, molimo Vas da nam javite.

# Dokumenti HAA



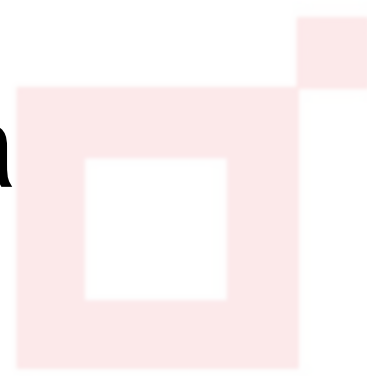
- HAA-Pr 2/1 - Pravila za akreditaciju Rev 27
  - Dodatak 1 Rev 23 – Dokumenti s obveznom primjenom
- HAA-Pr 2/6 - Pravila za međulaboratorijske usporedbe
  - Planira se revizija (vezano za ažuriranje i promjena pravila vezana za početne akreditacije)
- HAA-Up-1/3 - Upute za sljedivost rezultata mjerenja
- HAA-Up-1/5 - Upute za fleksibilno područnje akreditacije
  - Dodatni kriteriji za TOS za fleksibilno područje akreditacije
- Specifična pravila (ViO, Emisije, umjeravanje duljine, kibernetička certifikacija)

# Pozivanje na status akreditiranog tijela



- HAA-Pr-2/5
- Pravo na pozivanje na status:
  - posjeduje akreditaciju
  - posjeduje odobrenje od HAA za sve vrste uporabe
- Pozivanje na status - definirano dokumentacijom sustava upravljanja

# Pozivanje na status akreditiranog tijela



- Samo za aktivnosti povezane s područjem akreditacije
  - Paziti na memorandume za cijelu tvrtku....
- Kada klijent akreditiranog tijela zahtijeva aktivnost koja je obuhvaćena opsegom akreditacije, implicitno je očekivanje klijenta da dobije akreditirano izvješće/certifikat
  - osim ako nije izričito dogovoreno u pravnom ili dokumentiranom dogovoru između akreditiranog tijela i njegovog klijenta

# E-Akreditacija



EN

e-Akreditacija Ulaz za HAA →

### e-Akreditacija

e-Građani

---

Prijavom možete podnijeti e-Upit za akreditaciju, a akreditirana tijela i ocjenitelji mogu pristupiti svojim postupcima akreditacije.

[Prijava →](#)

### Zahtjev za suradnju

e-Građani

---

Ukoliko želite surađivati s HAA kao ocjenitelj, prijavite se u sustav i ispunite obrazac. Ukoliko već jeste ocjenitelj, za ulazak u sustav odaberite e-Akreditaciju.

[Zahtjev za suradnju →](#)

### Registar akreditacija

---

Registar akreditacija sadrži podatke o tijelima za ocjenu sukladnosti (TOS) kojima je potvrđena osposobljenost za rad sukladno međunarodnim normativnim dokumentima i kojima je HAA izdala Potvrdu o akreditaciji.

[Pretraži registar →](#)

### Registar suspendiranih i povučениh akreditacija

---

Informacije o tijelima za ocjenjivanje sukladnosti (TOS) kojima je akreditacija suspendirana ili povučena.

[Pretraži registar →](#)

14

# Područje svjetlotehničkih mjerenja

- Okružnica
- Usklađivanje načina prikazivanja područja akreditacije za svjetlotehnička mjerenja javne rasvjete u svrhu Pravilnika o mjerenju i načinu praćenja rasvijetljenosti okoliša NN 22/2023
- Pojavljuju se nove metode van okružnice

Br. No.	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Vrsta ispitivanja/Svojstvo <i>Type of test/Property</i> <i>Raspon/Range</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>
1.	Postojeća ili novoizvedena instalacija javne rasvjete <i>Existing or newly built public lighting installation</i>	Metode mjerenja svojstava rasvjete: - mjerenje svjetline - mjerenje horizontalne rasvijetljenosti - mjerenje vertikalne rasvijetljenosti <i>Methods of measuring lighting performance</i> - <i>measurement of luminance</i> - <i>measurement of horizontal illuminance</i> - <i>measurement of vertical illuminance</i>	HRN EN 13201-4:2016 <sup>(1)</sup> (EN 13201-4:2015)
2.	Manipulativne i radne površine na otvorenom <i>Outdoor manipulative and working surfaces</i>	Mjerenje horizontalne rasvijetljenosti <i>Measurement of horizontal illuminance</i>	HRN EN 12464-2:2014 <sup>(1)</sup> (EN 12464-2:2014) Točka / Item 5.
3.	Svjetiljke cestovne rasvjete i oglasne ploče ili mediji za oglašavanje <i>Road lighting lamps and bulletin boards or advertising media</i>	Mjerenja korelirane temperature boje <i>Measurement of correlated color temperature</i>	Pravilnik o mjerenju i načinu praćenja rasvijetljenosti okoliša NN 22/2023 <i>Ordinance on measurement and monitoring illuminance of environment NN 22/2023</i> PRILOG / ANNEX V. <sup>(1)</sup>


<sup>(1)</sup>Zadovoljava zahtjeve Pravilnika o mjerenju i načinu praćenja rasvijetljenosti okoliša NN 22/2023  
*Satisfies requirements of Ordinance on measurement and monitoring illuminance of environment NN 22/2023*




**Hrvatska akreditacijska agencija**

**Ulica grada Vukovara 78**

**HR-10000 ZAGREB**

 **+385 1 610 63 22**

 **+385 1 610 93 22**

 **akreditacija@akreditacija.hr**

 **hrvatska-akreditacijska-agencija**

**<http://www.akreditacija.hr>**



**HAA**

**Hrvatska akreditacijska agencija**  
Croatian Accreditation Agency