

**IZVJEŠĆE O PROVEDBI  
STRATEGIJE ZA PRIMJENU PRAVNE STEČEVINE U  
PODRUČJU SLOBODE KRETANJA ROBA**

za razdoblje siječanj – lipanj 2013.

**SADRŽAJ**

<b>1. UVOD</b>	<b>3</b>
<b>2. HORIZONTALNE MJERE</b>	
2.1. Tehnički zahtjevi za proizvode i ocjenjivanje sukladnosti	5
2.2. Normizacija	9
2.3. Akreditacija	17
2.4. Mjeriteljstvo	24
2.5. Nadzor nad tržištem	27
<b>3. PROPISI NOVOG I OPĆEG PRISTUPA</b>	
3.1. Rekreacijska plovila	28
3.2. Eko-dizajn zahtjevi za proizvode povezane s energijom (EUP)	28
3.3. Plinski aparati	29
3.4. Oprema pod tlakom	29
3.5. Eksplozivi za civilnu uporabu i pirotehnička sredstva	29
3.6. Građevni proizvodi	29
3.7. Zakonsko mjeriteljstvo	30
3.8. Medicinski proizvodi	30
<b>4. PROPISI STAROG PRISTUPA</b>	
4.1. Lijekovi	30
4.2. Veterinarsko-medicinski proizvodi	31
4.3. Kozmetički proizvodi i deterdženti	31
4.4. Motorna vozila	31
4.5. Pakovine (pretpakovine)	32
4.6. Kemikalije	33
4.7. Prekursori za droge	33
4.8. Emisije onečišćivača iz motora pokretnih necestovnih strojeva	34
4.9. Mineralna gnojiva	34
4.10. Aerosolni raspršivači	34
4.11. Tekstil	34
<b>5. PROCEDURALNE MJERE</b>	
5.1. Postupci obavješćivanja	35
5.2. Oružje	35
5.3. Kulturna dobra	35
<b>6. ZAKLJUČAK</b>	<b>36</b>
<b>7. POPIS SKRAĆENICA</b>	<b>37</b>

## 1. UVOD

*Strategija za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba s hodogramom aktivnosti kojim će se zakonodavstvo Republike Hrvatske u potpunosti uskladiti sa zakonodavstvom EZ (slijedom Lisabonskog ugovora od 1. prosinca 2009. godine s EU), donesena je na sjednici Vlade Republike Hrvatske 29. studenog 2007. godine.*

*Glavni cilj Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba je identificiranje svih daljnjih koraka i mjera koje je potrebno poduzeti u Republici Hrvatskoj kako bi se ispunili uvjeti potrebni za ravnopravno sudjelovanje na unutarnjem tržištu EU.*

*Uklanjanje ograničenja slobodnom kretanju roba na razini Europske unije postiže se prvenstveno kroz harmonizaciju nacionalnih tehničkih propisa. Europsko tehničko zakonodavstvo usvojeno je za proizvodne sektore većeg rizika, kako bi se osigurala jednaka razina zaštite javnog zdravlja, okoliša i potrošača diljem EU.*

*Zaključkom Vlade Republike Hrvatske od 29. studenog 2007. godine, Klasa: 331-01/06-01/02, Urbroj: 5030105-07-4 Ministarstvo gospodarstva zaduženo je da tijekom svakog polugodišta tekuće godine izvješćuje Vladu Republike Hrvatske o napretku u provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba. Sva središnja tijela državne uprave, institucije za infrastrukturu kvalitete i Državni inspektorat koji su uključeni u provedbu Strategije o realizaciji mjera za koje su zaduženi, podnose izvješća sukladno dinamici njihove provedbe, dva puta godišnje.*

*Polugodišnje Izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj – lipanj 2013. godine sadrži očitovanja Ministarstva gospodarstva; Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture; Ministarstva poljoprivrede; Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja; Ministarstva zdravlja; Ministarstva kulture; Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta; Ministarstva unutarnjih poslova; Hrvatske akreditacijske agencije, Hrvatskog zavoda za norme, Državnog zavoda za mjeriteljstvo, Hrvatskog mjeriteljskog instituta i Državnog inspektorata.*

*Predmetna izvješća su objedinjena u jednu cjelinu – Izvješće, a koje sukladno Zaključku Vlade Republike Hrvatske od 29. studenog 2007. godine, Vladi Republike Hrvatske podnosi Ministarstvo gospodarstva.*

Na razini Europske unije su harmonizirani:

- Sektori Novog i Općeg pristupa: rekreacijska plovila, radijska oprema i telekomunikacijska terminalna oprema (RITT oprema), elektromagnetska kompatibilnost (EMC), niskonaponska oprema, sigurnost igračkaka, žičare za prijevoz osoba, oprema pod tlakom, eko-dizajn zahtjevi za proizvode povezane s energijom (EUP), zahtjevi za stupnjeve djelovanja novih toplovodnih kotlova na tekuće i plinovito gorivo, sigurnost strojeva, ATEX, eksplozivi za civilnu uporabu i pirotehnička sredstva, osobna zaštitna oprema, dizala, građevni proizvodi, plinski aparati, zakonsko mjeriteljstvo, medicinski proizvodi, emisija buke od opreme koja se koristi na otvorenom,
- Sektori Starog pristupa: lijekovi, veterinarsko-medicinski proizvodi, kozmetički proizvodi, motorna vozila, pakovine (pretpakovine), mjerne jedinice, tekstil, obuća, kristalno staklo, kemikalije, prekursori za droge, deterdženti, emisije onečišćivača iz motora pokretnih necestovnih strojeva, mineralno gnojivo, aerosolni raspršivači.

Izvješća za razdoblje od siječnja do lipnja 2013. godine dostavljena od strane navedenih tijela odnose se na proizvodne sektore:

- Sektore Novog i Općeg pristupa: rekreacijska plovila, eko-dizajn zahtjevi za proizvode povezane s energijom (EUP), plinski aparati, oprema pod tlakom, eksplozivi za civilnu uporabu i pirotehnička sredstva, građevni proizvodi, zakonsko mjeriteljstvo i medicinski proizvodi.
- Sektore Starog pristupa: lijekovi, veterinarsko-medicinski proizvodi, kozmetički proizvodi i deterdženti, motorna vozila, pakovine (pretpakovine), kemikalije, prekursori za droge, emisije onečišćivača iz motora pokretnih necestovnih strojeva, mineralno gnojivo, aerosolni raspršivači i tekstil.

Također, polugodišnje Izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj – lipanj 2013. godine sadrži i dio koji se odnosi na horizontalne mjere, što uključuje: tehničke zahtjeve za proizvode i ocjenjivanje sukladnosti, normizaciju, akreditaciju, mjeriteljstvo i nadzor nad tržištem te izvješća vezana za Proceduralne mjere (postupci obavješćivanja, oružje i kulturna dobra).

Temeljem Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba koja je donesena u studenom 2007. godine i Zaključka Vlade Republike Hrvatske od 29. studenog 2007. godine, doneseno je deset polugodišnjih izvješća:

- Prvo polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2008. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 17. srpnja 2008. godine,
- Drugo polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje srpanj-prosinac 2008. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 29. siječnja 2009. godine,
- Treće polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2009. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 16. srpnja 2009. godine,
- Četvrto polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje srpanj-prosinac 2009. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 19. veljače 2010. godine,
- Peto polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2010. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 29. srpnja 2010. godine,
- Šesto polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje srpanj-prosinac 2010. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 03. ožujka 2011. godine,
- Sedmo polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2011. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 03. kolovoza 2011. godine,
- Osmo polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje srpanj-prosinac 2011. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 15. ožujka 2012. godine,
- Deveto polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2012. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 2. kolovoza 2012. godine,
- Deseto polugodišnje izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje srpanj-prosinac 2012. godine, usvojeno na sjednici Vlade Republike Hrvatske 11. travnja 2013. godine.

## 2. HORIZONTALNE MJERE

### 2.1. Tehnički zahtjevi za proizvode i ocjenjivanje sukladnosti

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za trgovinu i unutarnje tržiše

U lipnju 2013. godine donesen je Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti („Narodne novine“, br. 80/13).

Navedenim Zakonom propisana je provedba Uredbe (EZ) br. 765/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. godine kojom se utvrđuju zahtjevi za akreditaciju i nadzor nad tržištem koji se odnose na stavljanje proizvoda na tržište i provedba Uredbe (EZ) br. 764/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. godine kojom se utvrđuje postupak vezan uz primjenu određenih nacionalnih tehničkih propisa na proizvode koji su stavljeni na tržište u drugoj državi članici.

Zakonom se uređuje način propisivanja tehničkih zahtjeva za proizvode i postupaka ocjenjivanja sukladnosti te donošenje propisa kojima čelnik središnjeg tijela državne uprave, na temelju ovog Zakona, za pojedine proizvode, odnosno skupine proizvoda detaljnije uređuje tehničke zahtjeve koje moraju ispuniti proizvodi koji se stavljaju na tržište ili na raspolaganje na tržištu, te kad je to potrebno, i propise o redovitim i izvanrednim pregledima proizvoda u uporabi u svrhu sigurnosti, zaštite života i zdravlja ljudi, domaćih životinja i biljaka, zaštite okoliša i prirode, zaštite potrošača i drugih korisnika.

Sukladno navedenom ovaj Zakon predstavlja pravni temelj za transponiranje direktiva Novog i direktiva Starog pristupa kao i neharmoniziranih propisa (propisa koji se ne usklađuju s propisima Europske unije).

Također, Zakon uređuje obveze gospodarskih subjekata, zahtjeve koje moraju ispuniti tijela za ocjenjivanje sukladnosti, nadzor nad provedbom Uredbe (EZ) br. 765/2008 Europskog parlamenta i Vijeća i Uredbe (EZ) br. 764/2008 Europskog parlamenta i Vijeća, prekršajne odredbe te prijelazne i završne odredbe kojim je propisano da dokumenti o sukladnosti i oznaka C za proizvode koji su stavljeni na tržište do dana pristupa Republike Hrvatske u Europsku Uniju vrijede na području Republike Hrvatske do isteka zaliha tih proizvoda, a najdulje dvije godine od dana stavljanja na tržište.

Danom stupanja na snagu ovoga Zakona prestaje važiti Pravilnik o obliku, sadržaju i izgledu oznake »C« i »CE« („Narodne novine“, br. 18/11 i 133/12).

Ministarstvo gospodarstva kao nadležno tijelo za koordinaciju slobode kretanja roba provelo je sve aktivnosti vezano za uspostavu i daljnji rad SOLVIT centra u Hrvatskoj, Kontaktne točke za proizvode sukladno Uredbi (EZ) br. 764/2008 i provedbu postupka službenog obavješćivanje neharmoniziranih propisa sukladno Direktivi 98/34/EZ.

Od 1. srpnja 2013. godine na web stranici [www.mingo.hr/robe](http://www.mingo.hr/robe) omogućen je pristup informacijama o:

- SOLVIT-u (alternativni mehanizam rješavanja sporova),
- kontaktnoj točki za proizvode koja obuhvaća neharmonizirano područje za proizvode koji nisu regulirani europskim zakonodavstvom,
- bazi podataka proizvoda za koje su zahtjevi za stavljanje na tržište propisani propisima koji se usklađuju s propisima EU-a (harmonizirano područje) koji obuhvaćaju direktive Novog pristupa i direktive Starog pristupa. Proizvodi se mogu pretraživati prema direktivama i pravilima koje se odnose na te proizvode kao i kontakte nadležnih tijela,
- notifikaciji neharmoniziranih propisa (u skladu s Direktivom 98/34/EZ),
- popis tijela za ocjenjivanje sukladnosti (ovlaštena i prijavljena) prema direktivama poveznice na važne internetske stranice (u RH i EU-u).

U lipnju 2013. godine donesena je:

- Odluka o određivanju tijela u kojem će se osnovati nacionalni SOLVIT centar („Narodne novine“, br. 72/13), kojom je Ministarstvo gospodarstva određeno tijelom u kojem će se osnovati nacionalni SOLVIT centar. SOLVIT

centar Hrvatska započeo je s radom 1. srpnja 2013. godine. Putem elektronske baze podataka hrvatski SOLVIT centar umrežen je s 30 centara u zemljama EU i Europskog gospodarskog prostora (Lihtenštajn, Island i Norveška),

- Odluka o određivanju tijela u kojem će se osnovati kontaktna točka za provedbu službenog obavješćivanja („Narodne novine“, br. 99/13), kojom je Hrvatski zavod za norme određen za Kontaktnu točku za provedbu službenog obavješćivanja u smislu Uredbe o postupcima službenog obavješćivanja u području norma, tehničkih propisa te propisa o uslugama informacijskog društva (»Narodne novine«, broj 40/2013).

U srpnju 2013. godine donesena je Odluka o određivanju tijela u kojem će se osnovati Kontaktna točka za proizvode („Narodne novine“, br. 91/13), kojom je Hrvatski zavod za norme određen tijelom u kojem će se osnovati Kontaktna točka za proizvode. Kontaktne točke za proizvode pružaju gospodarskim subjektima i nadležnim tijelima država članica, između ostalog, podatke o nacionalnim tehničkim propisima primjenjivim na određenu vrstu proizvoda (propisi koji se ne usklađuju s direktivama Europske unije), podatke o nadležnim tijelima te o raspoloživim pravnim sredstvima radi zaštite prava i interesa.

Ministarstvo gospodarstva, Uprava za trgovinu i unutarnje tržište i Hrvatska gospodarska komora organizirali su (od siječnja do lipnja 2013. godine) seminare na temu Liberalizacija tržišta roba i usluga koji su se održali u županijskim komorama: Split (24. veljače 2013.), Varaždin (27. veljače 2013.), Krapina (18. ožujka 2013.), Čakovec (26. ožujka 2013.), Dubrovnik (8. svibnja 2013.), Koprivnica (16. svibnja 2013.) i Pula (13. lipnja 2013.). Seminari su bili namijenjeni svim poslovnim subjektima te tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave sa svrhom pružanja pravovremenih informacija o slobodi kretanja roba i usluga na europskom jedinstvenom tržištu.

### Tijela za ocjenjivanje sukladnosti

U Bruxellesu, 23. travnja 2013. godine održan je sastanak s predstavnicima EK, vezano za postupak prijavljivanja tijela za ocjenjivanje sukladnosti putem elektroničkog sustava NANDO.

Na sastanku su sudjelovali predstavnici Ministarstva gospodarstva, Ministarstva rada i mirovinskoga sustava, Ministarstva zdravlja, Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja, Ministarstva unutarnjih poslova, Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture i Hrvatske akreditacijske agencije.

Od 1. srpnja 2013. godine prijavljena tijela iz Republike Hrvatske tj. „Notified body“ su tijela za ocjenjivanje sukladnosti koje su prijavljena Europskoj komisiji i državama članicama Europske unije za obavljanje postupaka ocjenjivanja sukladnosti za određeno područje.

Isprave o sukladnosti koje izdaje prijavljeno tijelo za ocjenjivanje sukladnosti su priznate na čitavom teritoriju EU, predmetna tijela konkuriraju tijelima ostalih zemalja članica EU, te mogu slobodno pružati svoje usluge na čitavom teritoriju unutarnjeg tržišta.

Do kraja srpnja 2013. godine u NANDO bazu je prijavljeno sljedećih 26 tijela iz Republike Hrvatske:

- Hrvatsko društvo za kontrolu bez razaranja
- ZIT Zavod za zavarivanje ispitivanje i tehnologiju d.o.o.
- TÜV Croatia d.o.o.
- Agencija za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom (Ex-Agencija)
- Zavod za ispitivanje kvalitete robe d.o.o.
- TIM d.o.o.
- Zavod za ispitivanje kvalitete d.o.o.
- Zavod za integralnu kontrolu d.o.o.
- ALFA ATEST d.o.o.
- ZAGREBINSPEKT d.o.o. za kontrolu i inženjering
- Zavod za unapređivanje sigurnosti d.d.
- TPK - Zavod za energetske i procesne opreme d.d.
- MIRTA-KONTROL d.o.o.
- EUROINSPEKT EUROTETIL d.o.o. Odjel za certifikaciju
- EUROINSPEKT - DRVOKONTROLA društvo s ograničenom odgovornošću za kontrolu robe i inženjering
- Institut IGH dioničko društvo za istraživanje i razvoj u graditeljstvu
- Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za namještaj i drvene proizvode, Laboratorij za drvo u graditeljstvu
- ASCON INSTITUT d.o.o. za ispitivanje, istraživanje i razvoj u građevinarstvu

- CSS društvo s ograničenom odgovornošću za kontrolu i kakavoću materijala
- GEOEXPERT-I.G.M. d.o.o. za ispitivanje građevinskih materijala i konstrukcija, projektiranje i nadzor
- LTM društvo s ograničenom odgovornošću, laboratorij za toplinska mjerenja, proizvodnja, usluge, trgovina i marketing
- RAMTECH d.o.o. za ispitivanje, istraživanje i konzalting iz područja asfaltne tehnologije
- SREDNJA ŠKOLA BEDEKOVČINA, Zavod za graditeljstvo i građevne materijale
- VIK-HR za usluge, d.o.o.
- Hrvatski registar brodova
- KONČAR-Institut za elektrotehniku d.d.

### Strawberry Regulation

Sukladno Ugovoru o osnivanju Europske zajednice, te njegovom članku 235., Vijeće Europske unije donijelo je Uredbu Vijeća (EZ) br. 2679 od 7. prosinca 1998. (Strawberry Regulation) o funkcioniranju unutarnjeg tržišta u odnosu na slobodno kretanje robe među državama članicama.

Uredbom (EZ) br. 2679/98 propisano je da država članica na čijem području nastanu prepreke slobodnom kretanju robe, treba poduzeti sve potrebne mjere za uklanjanje prepreka i ponovnu uspostavu slobode kretanja robe. Slijedom navedenoga, Ministarstvo gospodarstva zaduženo je za provedbu navedene Uredbe, koja je od 1. srpnja 2013. direktno primjenjiva. U lipnju 2013. godine upućen je službeni dopis nadležnim TDU-ima za imenovanje kontakt osoba koje će biti zadužene za implementaciju Uredbe.

### Tjedan jedinstvenog tržišta EU (*Single Market Week*)

Ministarstvo gospodarstva, kao nadležno tijelo za koordinaciju unutarnjeg tržišta u području slobode kretanja roba i pružanja usluga, koordiniralo je aktivnosti vezane uz organizaciju hrvatskog obilježavanja dvadesete godišnjice jedinstvenog tržišta Europske unije, koja je održana u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 25. veljače do 1. ožujka 2013. godine.

Za vrijeme trajanja Tjedna jedinstvenog tržišta u Republici Hrvatskoj održani su seminari o unutarnjem tržištu Europske unije u Splitu (25. veljače 2013.) i Varaždinu (27. veljače 2013.). Seminare su organizirali Hrvatska gospodarska komora, odnosno Županijske komore Split i Varaždin te Ministarstvo gospodarstva.

Glavni događaj, bio je konferencija u Zagrebu koja je održana 1. ožujka 2013. godine na kojoj su građani i poduzetnici Republike Hrvatske imali priliku pobliže se upoznati s funkcioniranjem jedinstvenog tržišta Europske unije.

U Zagrebu 21. i 22. veljače 2013. godine u Ministarstvu gospodarstva održana je TAIEX radionica na kojoj su predstavnici Republike Slovenije iz Ministarstva gospodarskog razvoja i tehnologije predstavili svoja iskustva o funkcioniranju postupaka službenog obavješćivanja, o provedbi tehničkog zakonodavstva, te na koji način funkcionira SOLVIT sustav i Your Europe portal.

U Ljubljani 17. do 19. lipnja 2013. godine u Ministarstvu gospodarskog razvoja i tehnologije Republike Slovenije i slovenskog Instituta za standardizaciju održana je Follow up TAIEX radionica, na kojoj su predstavnici Republike Slovenije predstavili svoja iskustva o provedbi tehničkog zakonodavstva u području slobode kretanja roba i načinu uspostave EU mehanizma na unutarnjem tržištu.

Od 8. do 10. travnja 2013. godine, u Woerden u Nizozemskoj, održana je Generalna skupština EUROLAB-a. Predstavnica Ministarstva gospodarstva sudjelovala je na skupštini i održala je prezentaciju, a vezano za aktivnosti CROLAB-a i dugogodišnju uspješnu suradnju CROLAB-a i Ministarstva gospodarstva. Nakon dugogodišnjeg pregovaranja CROLAB je postao jedini predstavnik hrvatskih laboratorija u Europskoj uniji što je bio preduvjet za punopravno članstvo u EUROLAB-u. Na Generalnoj skupštini EUROLAB-a je CROLAB i službeno primijen u punopravno članstvo.

Od 5. travnja do 3. srpnja 2013. godine voditelj Odjela za obavješćivanje i suradnju s međunarodnim organizacijama, Službe za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu, UTUT, sudjelovao je u programu European Fund for the Balkans - Fellowship Programme for Young Government Officials from the

Western Balkans: Supporting Excellence and Leadership in Governance, kojeg je inicirala neprofitna organizacija the Network of European Foundations for Innovative Cooperation, Bruxelles, BE. Program se sastojao od intenzivnog *treininga* održanog u Njemačkoj, Belgiji i Hrvatskoj, a većim dijelom *treining* je održan u Ministarstvu gospodarstva, obitelji i mladosti Republike Austrije u jedinici nadležnoj za SOLVIT mehanizam. Tijekom boravka u navedenom ministarstvu službenik je također prošao i obuku vezanu uz slobodu kretanja roba na unutarnjem tržištu EU, posebno notifikaciju tehničkih propisa u skladu s Direktivom 98/34.

Od 13. do 15. lipnja 2013. godine u Ohridu, Makedonija održana je međunarodna konferencija MAKLAB-a, Makedonskog udruženja laboratorija. Predstavnica Ministarstva gospodarstva sudjelovala je na konferenciji i održala prezentaciju na temu Sloboda kretanja roba-iskustva u Republici Hrvatskoj.

14. – 16. svibnja 2013. godine u Danilovgradu, Crna Gora održan je trening o utjecaju različitih kultura na komunikaciju javnih uprava u međusobnim pregovorima i u pregovorima s Europskom unijom. Djelatnica Službe za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu Ministarstva gospodarstva sudjelovala je na treningu, u cilju dodatne edukacije predstavnika naše zemlje, kako bi se specijalizirali te upoznali s iskustvima i izazovima utjecaja različitih kultura na učinkovito komuniciranje, lobiranje i pregovaranje.

Mjeriteljska konferencija 2013. godine

20. – 21. svibnja 2013. godine u Termama „Jezerčica“, Donja Stubica, održana je Mjeriteljska konferencija „Odmjereno u Europu“ uz obilježavanje Svjetskog dana mjeriteljstva „Mjeriteljstvo za sigurnost“ i Svjetskog dana akreditacije „Akreditacija - olakšava svjetsku trgovinu“. Na Mjeriteljskoj konferenciji predstavnica Službe za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu Ministarstva gospodarstva održala je prezentaciju na temu „Sloboda kretanja roba na hrvatskom i (EU) tržištu“.

Djelatnici Službe za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu sudjelovali su kao promatrači na sastanku:

- Radne skupine za tehničko usklađivanje Vijeća EU, Odbora 98/34 - 28. svibnja 2013. godine i
- podgrupe IMAC (vezano za upravljanje na unutarnjem tržištu), 25. lipnja 2013. godine.

U srpnju 2013. godine u Službi za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu zaposlen je jedan djelatnik putem programa „Stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa“, u trajanju vježbeničkog staža (12 mjeseci).

Planirane aktivnosti do kraja 2013.

- Izmjena Uredbe o postupcima službenog obavješćivanja u području norma, tehničkih propisa te propisa o uslugama informacijskog društva („Narodne novine“, br. 40/2013),
- Daljnji razvoj SOLVIT centra u Hrvatskoj,
- Edukacija tijela državne uprave vezano za provedbu službenog obavješćivanja u području tehničkih propisa i propisa o uslugama informacijskog društva (direktiva 98/34/EZ),
- Unaprjeđenje web stranice u području slobode kretanja roba,
- Koordinacija aktivnosti u području prijavljivanja tijela za ocjenjivanje sukladnosti (TOS-eva) EK, notifikacija putem NANDO sustava,
- Koordinacija aktivnosti vezano za Kontaktnu točku za proizvode sukladno Uredbi (EZ) br. 764/2008,
- Koordinacija aktivnosti vezano za provedbu postupka službenog obavješćivanje (neharmoniziranih propisa) sukladno Direktivi 98/34/EZ,
- Rad u MNE bazi (Notification of national execution measures) objava propisa koji transponiraju EU zakonodavstvo),
- Provedba Uredbe (EZ) br. 2679/98 Strawberry Regulation. Uredbom je propisano da država članica na čijem području nastanu prepreke slobodnom kretanju robe, treba poduzeti sve potrebne mjere za uklanjanje prepreka i ponovnu uspostavu slobode kretanja robe. Slijedom navedenoga, Ministarstvo gospodarstva zaduženo je za provedbu navedene Uredbe, koja je od 1. srpnja 2013. direktno primjenjiva. edukacija djelatnika u području SOLVIT-a.,
- Djelatnici Službe za koordinaciju slobode kretanja roba na unutarnjem tržištu sudjelovat će u radu Povjerenstva za koordinaciju i komunikaciju između inspekcija nadležnih za nadzor proizvoda stavljenih



na tržište i/ili raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske radi koordinacije inspekcijskih nadzora tehničkih zahtjeva za proizvode. Radom Povjerenstva koordinira Državni inspektorat.

- Također sudjelovat će u radu:
  - Odbora Europske komisije o uzajamnom priznavanju (Mutual Recognition Committee 764/2008)
  - Stručne skupine Europske komisije i predstavnika nacionalnih kontakt točkaka za proizvode (Uredba (EZ-a) br. 764/08)
  - Stručne skupine Europske komisije i predstavnika nacionalnih kontakt točkaka za mehanizam brzog djelovanja (Strawberry Regulation)
  - Radne grupe za tehničko usklađivanje, NLF/Novi zakonodavni okvir, G.7. - u Vijeću EU
  - Odbora 98/34,
  - Odbora za unutarnje tržište (IMAC),
  - Stručnog savjeta za izvršenje presuda i odluka Europskog suda za ljudska prava,
  - te na radionicama „Hands on Training“ regionalnog višekorisničkog projekta IPA 2011, na ISO radionicama vezanim uz ocjenjivanje sukladnosti i društvenu odgovornost, te će sudjelovati u daljnjem radu CROLAB-a, EUROLAB-a i CEFTA-e.

## 2.2. Normizacija

**Nositelj mjere:** Hrvatski zavod za norme (HZN)

Rad i aktivnosti Hrvatskog zavoda za norme (HZN-a) bio je usmjeren na izvršavanje obveza koje proizlaze iz punopravnoga članstva u europskim normizacijskim organizacijama, preuzimanje europskih norma te poboljšavanje i unaprjeđenje normizacijske djelatnosti. HZN je kao punopravni član Europskog odbora za normizaciju (European Committee for Standardization, CEN) i Europskog odbora za elektrotehničku normizaciju (European Committee for Electrotechnical Standardization, CENELEC) te kao nacionalno normizacijsko tijelo član Europskog instituta za telekomunikacijske norme (European Telecommunications Standards Institute, ETSI) redovito sudjelovao u aktivnostima tih organizacija.

### Sudjelovanje u radu odbora Europske komisije

Slijedom obveza HZN-a koje proizlaze iz članstva Republike Hrvatske u Europskoj uniji, ravnatelj HZN-a kao predstavnik Republike Hrvatske je u razdoblju od siječnja do lipnja 2013. godine aktivno sudjelovao u radu Odbora EU (EC) za normizaciju i provođenje Uredbe 1025/2012 putem obrade dokumenata i slanja komentara na iste kao i sudjelovanjem na sastanku odbora (travanj 2013. godine).

### Sudjelovanje u radu europskih organizacija za normizaciju

Slijedom obveza HZN-a koje proizlaze iz članstva u europskim organizacijama za normizaciju, HZN je u razdoblju od siječnja do lipnja 2013. godine aktivno sudjelovao u radu na sastancima upravnih tijela i skupina europskih organizacija za normizaciju, na sastancima Upravnog vijeća CEN-a (CEN/CA, sastanak i radionica siječanj, sastanak travanj i sastanak lipanj 2013. godine), Glavne skupštine CEN-a (CEN/GA, siječanj i lipanj 2013. godine), Glavne skupštine CENELEC-a (CENELEC/GA, lipanj 2013. godine), zajedničke Glavne skupštine CEN-a i CENELEC-a (lipanj 2013. godine), zajedničkog Nadzornog odbora CEN-a i CENELEC-a (travanj 2013. godine), Tehničke uprave CEN-a (CEN/BT, 73. sastanak, travanj 2013. godine) i Tehničke uprave CENELEC-a (CENELEC/BT, radionica i 143. sastanak siječanj 2013. godine, 144. sastanak, svibanj 2013. godine), i radnih i savjetodavnih skupina upravnih tijela CEN-a (CEN and CENELEC Standardization Strategy 2020, siječanj 2013. godine - radionica, CEN/BT radne skupine za skraćivanje vremena potrebnog za donošenje normi, ožujak 2013. godine).

Djelatnik HZN-a je izabran na listi CEN-a (između kandidata eksperata za normizaciju iz 33 nacionalna normirna tijela birana su dva predstavnika) u članstvo zajedničkog Nadzornog odbora CEN-a i CENELEC-a. Zajednički Nadzorni odbor CEN-a i CENELEC-a (Membership Relations and Monitoring Committee – MRMC) je novoosnovano tijelo (2013. godine) sastavljeno od 5 eksperata obiju europskih organizacija za normizaciju sa zadatkom da priprema kriterije članstva, vrše nadzor nad ispunjavanjem tih kriterija i predlažu organizacijama postupke kako bi se osiguralo ispunjavanje tih kriterija, uključivši i isključivanje člana.

U skladu s obvezama članstva HZN je redovito glasovao na sve radne dokumente CEN/BT-a i CENELEC/BT-a, kao i na dokumente CEN/CA, CEN/GA, CENELEC/CA i CENELEC/GA.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su u radu Europskog foruma za distribuciju norma, 44. sastanak EFSD, lipanj 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je u radu ICT radne skupine CEN-a i CENELEC-a (strategijske savjetodavne skupine u području informacijske i komunikacijske tehnologije), veljača i lipanj 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je u radu SAGS-a (strategijske savjetodavne skupine za politiku normizacije u području usluga – *Strategic Advisory Group on Services*), ožujak 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je u radu radne skupine Legal Platform (za pravne odnose) CEN-CENELEC u ožujku 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je u radu radne skupine SABE (strategijske savjetodavnog tijela CEN-a u području zaštite okoliša – *Strategic Advisory Body on Environment*) CEN u ožujku 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je u radu CEN i CENELEC-ove radne skupine za provedbu i izvještavanje prema Uredbi 1025/2012 (Reporting on Standardization, Regulation 1025/2012) u ožujku i svibnju 2013. godine.

Predstavnik HZN-a sudjelovao je u radu radne skupine za skraćenje vremena izrade normi (CEN/CENELEC/BT WG 7 - "*Reduction of the development time*"), ožujak 2013. godine

Predstavnici HZN-a sudjelovali su na europskom skupu o normizaciji u području usluga - 2. *European summit on standardisation - Services*, Copenhagen, lipanj 2013. godine.

#### **Sudjelovanje u radu međunarodnih organizacija za normizaciju**

HZN je punopravni član Međunarodne organizacije za normizaciju (International Organization for Standardization, ISO) te Međunarodnoga elektrotehničkog povjerenstva (International Electrotechnical Commission, IEC).

Predstavnica HZN-a sudjelovala je na sastanku ISO/COPOLCO (ISO-ov Odbor za pitanja potrošača), svibanj 2013. godine, kao i na međunarodnoj radionici o pitanjima potrošača (svibanj 2013. godine).

Predstavnica HZN-a sudjelovala je na treningu za administratora sustava međunarodnih organizacija eServices for MBUA (Member Body User Administrator), lipanj 2013. godine.

#### **Suradnja organizacija za normizaciju na regionalnoj razini – susreti, posjeti i školovanja**

Ravnatelj HZN-a sudjelovao je na 2. Balkanskoj konferenciji o normizaciji koja je održana u Sarajevu, lipanj 2013.

Predstavnik HZN-a i član HZN/TO 570, *Sustavi upravljanja energijom*, sudjelovali su na regionalnoj radionici i školovanju ISO *Regional training of trainers on ISO 50001* koji je održan u Vilniusu, Litva, ožujak 2013. godine.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su na regionalnoj radionici HOT 10 vezano za Uredbu 1025/2012, Bruxelles, siječanj 2013. godine.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su na regionalnoj radionici HOT 9 vezano za Eurokodove, Berlin, veljača 2013. godine.

#### **Sudjelovanje u radu tehničkih odbora u europskim i međunarodnim normizacijskim organizacijama**

Predstavnici HZN-a sudjeluju u radu tehničkih odbora i pododbora međunarodnih normizacijskih organizacija i europskih normizacijskih organizacija. HZN je odgovoran za tajništvo međunarodnog tehničkog pododbora IEC/TC/SC 31 J kojeg operativno vodi Ex-Agencija.

Predstavnici nacionalnog odbora HZN/TO E31 sudjelovali su u radu europskog tehničkog odbora CENELEC/TC 31.

Članica HZN/TO 548, *Konstruktivski eurokodovi*, sudjelovala je na sastanku CEN/TC 250 WG 3 radne skupine za izradu nacrtu Eurokoda za „*Konstruktivsko nosivo staklo*“, Pariz, ožujak 2013. godine

Članovi HZN/TO 548, *Konstruktivski eurokodovi*,/PO 7 *Konstruktivski eurokodovi*; *Eurokod 7: Geotehničko projektiranje* sudjelovali su na sastanku CEN/TC 250/SC 7 (*steering committee 7*), Madrid, travanj 2013. godine.

Članovi TO 548/PO 5, *Konstruktivski eurokodovi*; *Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija* sudjelovali su na sastanku CEN/TC 250/SC 5, London, lipanj 2013. godine.

Članica HZN/TO 146, *Kvaliteta zraka*, sudjelovala je na sastanku tehničkog odbora CEN/TC 264, *Air Quality* (Kvaliteta zraka), Beč, svibanj 2013. godine.

### **Prihvatanje europskih norma u nacionalni normizacijski sustav**

HZN prati razvoj norma na europskoj i međunarodnoj razini te ih prihvaća u nacionalni normizacijski sustav na prijedlog tehničkih odbora HZN-a.

HZN je od siječnja do kraja lipnja 2013. godine prihvatio 1.941 normativni dokument uglavnom u izvorniku na engleskom jeziku (stanje od 30. lipnja 2013. godine, uključivši dokumente objavljene do uključivo HZN e-Glasila 3/2013). Trenutno je ukupno objavljeno 29.768 normativnih dokumenata, od toga 29.396 prihvaćenih stranih norma u izvorniku, 275 prijevoda s engleskog na hrvatski, 2 prijevoda s njemačkog na hrvatski i 95 izvornih hrvatskih normativnih dokumenata. Trenutačno je u hrvatski normizacijski sustav prihvaćeno oko 96 % europskih norma što zadovoljava uvjete članstva u europskim normizacijskim organizacijama.

Od siječnja do kraja lipnja 2013. godine, na hrvatskome jeziku su u HZN e-Glasilu 6/2012, 1/2013, 2/2013, 3/2013 objavljeni slijedeći normativni dokumenti kao prijevod izvornika na hrvatski jezik ili kao izvorne hrvatske norme:

- Eurokodovi iz područja graditeljstva, 18 dokumenata,
- Nacionalni dodaci eurokodova, 43 dokumenta (to su ujedno izvorni hrvatski normizacijski dokumenti),
- Norme rječnici, 1 dokument,
- Ostali normativni dokumenti, 9 dokumenata,
- Ukupno 71 novi normizacijski dokument na hrvatskom jeziku,
- Tehnički pripremljeno i stavljeno na javnu raspravu 49 norma (2200 stranica),
- Sklapanje norma i izrada naslovnica (od siječnja. do kraja lipnja 2013. godine),
- Žurno sklapanje hrvatskih norma na zahtjev korisnika, 258 dokumenata.

Projekti u radu (prihvatanje stranih norma uz prijevod na hrvatski jezik):

- 20 norma (520 stranica - procjena).

Projekti koji su u pripremi:

- 184 norme (4500 stranica - procjena).

Nastavljen je i rad na prevođenju europskih norma iz područja graditeljstva za projektiranje građevnih konstrukcija (tzv. eurokodova) i izradi nacionalnih dodataka tim normama koji omogućuju njihovu nacionalnu primjenu. Taj projekt obuhvaća prihvaćanje odgovarajućih europskih norma i njihovo prevođenje na hrvatski jezik (niz od 58 norma s oko 6000 stranica teksta) te izradu 57 nacionalnih dodataka (nacionalno odredivih parametara specifičnih za zemljopisno područje Republike Hrvatske). Do sada je preveden cijeli skup navedenih izvornih norma (cca 6000 stranica) od kojih je velik dio i tiskan, dok se rad na nacionalnim dodacima dovršava. U pripremi je prevođenje nacionalnih dodataka s hrvatskog na engleski jezik.

HZN sudjeluje u europskom sustavu CEN iPROJEX – *National implementation* redovitim upisom podataka o hrvatskim normama koje su prihvaćene europske norme u informacijski sustav CEN-a u skladu s pravilima tog

sustava. Podaci o prihvaćenim hrvatskim normama dostupni su, zajedno s podacima svih redovitih članica CEN-a, na internetskim stranicama CEN-a.

Obavijesti o hrvatskim normama koje su prihvaćene europske norme u okviru nacionalne implementacije za CENELEC-ove i ETSI-jeve normizacijske dokumente dostavljaju se tim organizacijama u skladu s njihovim pravilima.

HZN se uključio u europski sustav CEN iPROJEX – *National titles* za potrebe slanja naslova hrvatskih normativnih dokumenata radi objave u OJEU. Projekt je započeo za CEN-ove norme u travnju, a za CENELEC-ove norme krajem lipnja 2013. godine i u neprekidnom je radu (CEN preko 2.550 naslova, CENELEC oko 1.850 naslova).

HZN je poslao organizaciji ETSI ukupno 271 naslov hrvatskih normativnih dokumenata radi objave u OJEU i time započeo s projektom u području telekomunikacija.

HZN je uključen i u sustav CEN INFOPRO za prijavljivanje (notifikaciju) izvornih hrvatskih norma u skladu s europskom Direktivom 98/34/EC o obavješćivanju koju je u području normizacije zamijenila Uredba 1025/2012 o normizaciji. Podaci o izvornim hrvatskim normama redovito se objavljuju u mjesečnom izvještaju o novim prijavama CEN Monthly Notification Register – Mjesečni registar notifikacija i CENELEC Register of New National Standardization Initiatives – Registar novih inicijativa nacionalnih normizacija, zajedno s podacima svih punopravnih članova CEN-a i CENELEC-a.

**Rad HZN-a na pripremi popisa norma koji se objavljuju prema hrvatskim propisima kojima se transponiraju direktive Novoga i Općeg pristupa**

HZN za tijela državne uprave izrađuje popise norma koji služe za provedbu usklađenog zakonodavstva koje se temelji na načelima Novoga i Općeg pristupa radi njihova objavljivanja u „Narodnim novinama“.

U navedenom razdoblju HZN je na zahtjev Ministarstva gospodarstva priredio popis hrvatskih norma kojima se preuzimaju usklađene europske norme koje služe za provedbu propisa uz LVD direktivu radi njihove objave u Narodnim novinama u skladu s tom direktivom. Naslovi na engleskom jeziku LVD direktive su prevedeni na hrvatski jezik i objavljeni u HZN Glasilu 6/2012 u siječnju 2013. godine.

U razdoblju od siječnja do kraja lipnja 2013. godine na zahtjev Ministarstva gospodarstva, HZN je pripremio popise usklađenih hrvatskih norma kao podršku provedbi slijedećih tehničkih propisa:

Popis prihvaćenih usklađenih europskih norma kao hrvatskih norma za primjenu Pravilnika o tlačnoj opremi („Narodne novine“, br. 140/12 i 58/10).

Popis prihvaćenih usklađenih europskih norma kao hrvatskih norma za primjenu Pravilnika o jednostavnim tlačnim posudama („Narodne novine“, br. 140/12 i 58/10).

Popis prihvaćenih usklađenih europskih norma kao hrvatskih norma za primjenu Pravilnika o sigurnosti dizala („Narodne novine“, br. 58/10).

### **Zakon o normizaciji**

Zakon o normizaciji jedan je od pet osnovnih zakona u području tehničkog zakonodavstva prema obvezama Republike Hrvatske koje proizlaze iz Ugovora o pristupanju RH Europskoj uniji. Za to vrijeme izvršena je potpuna prerada postojećeg Zakona o normizaciji i njegovo unapređivanje u skladu s novom situacijom i članstvom Republike Hrvatske u Europskoj uniji. Ugrađene su i primjedbe zainteresiranih ministarstava usklađene na koordinacijama.

Osnovne postavke zakona proizlaze iz ciljeva i načela normizacije.

Ciljevi normizacije jesu:

- povećanje razine sigurnosti proizvoda i procesa, čuvanje zdravlja i života ljudi te zaštita okoliša,
- promicanje kakvoće proizvoda, procesa i usluga,
- osiguranje svrsishodne uporabe rada, materijala i energije,
- poboljšanje proizvodne učinkovitosti, ograničenje raznolikosti, osiguranje spojivosti i zamjenjivosti,
- otklanjanje tehničkih zapreka u međunarodnoj trgovini.

Normizacija se temelji na sljedećim načelima:

- pravo dragovoljnog sudjelovanja svih zainteresiranih strana u postupku pripreme hrvatskih norma, prihvatanje hrvatskih norma te dragovoljna uporaba hrvatskih norma,
- konsenzus o sadržaju hrvatskih norma,
- javnost rada u svim njegovim fazama i obavješćivanje javnosti na prikladan način,
- sprječavanje prevladavanja pojedinačnih interesa nad zajedničkim interesom,
- međusobna usklađenost hrvatskih norma – uzimanje u obzir dostignutog stanja tehnološkog razvoja, tehnike i pravila te rezultata međunarodne i europske normizacije.

Vlada Republike Hrvatske uredbom uređuje osnivanje i djelatnost hrvatskog normirnog tijela. Ustrojstvo, sredstva, oprema i način odlučivanja te druga pitanja od značenja za obavljanje djelatnosti i poslovanje hrvatskoga normirnog tijela uređuju se statutom sukladno zakonu.

Zakon o normizaciji čiji prijedlog je Vlada Republike Hrvatske prihvatila a Hrvatski sabor usvojio na sjednici 21. lipnja 2013. godine proglašen je i objavljen u „Narodnim novinama“, br. 80/13. Prijedlog zakona je izrađen u Hrvatskom zavodu za norme uz potporu Ministarstva gospodarstva.

#### **Pružanje podataka o hrvatskim, europskim i međunarodnim normama**

Hrvatski zavod za norme redovito pruža različite podatke svim zainteresiranim korisnicima norma iz Republike Hrvatske ili inozemstva o normama koje su potrebne korisnicima, kao i Komisiji za javne nabave o normama kad je potrebno dati odgovarajuća tumačenja u svezi s primjenom norma u specifikacijama za javne nabave.

#### **Stanje članstva u HZN-u**

Hrvatski zavod za norme trajno obavlja svoje redovite aktivnosti na promicanju članstva u HZN-u. HZN ostvaruje suradnju sa svim tijelima državne uprave koja imaju interes u području primjene norma. Odlukom Upravnog vijeća HZN-a dijelu članova prestalo je članstvo zbog neispunjavanja obveza prema HZN-u.

#### **Tehnički odbori HZN-a**

HZN trenutačno ima 173 aktivnih TO-a s oko 2600 članova iz industrije, inženjerskih komora, znanstvenih i obrazovnih ustanova, strukovnih udruga te tijela državne uprave. Tehnički odbori HZN-a prate rad većeg broja međunarodnih i europskih tehničkih odbora. U područjima koja nisu pokrivena radom članova jer u Republici Hrvatskoj ne postoji iskazan interes za tim područjima (npr. svemirska istraživanja i slično) osnovano je 18 tehničkih odbora pod nadzorom Tehničke uprave HZN-a radi administrativnog prihvatanja normi zbog obveza prihvatanja svih europskih normi nastalih prema ugovorima i uvjetima članstva u europskim organizacijama.

#### **Rad na poboljšanju informatičkog sustava HZN-a**

Završena je prva faza optimizacije postojećeg informatičkog sustava i povećana je brzina odgovora sustava na korisničke zahtjeve čime je zadržano funkcioniranje osnovne baze podataka.

- Nastavljene su aktivnosti na održavanju postojećeg Lotus Domino sustava - početak aktivnosti bio je 2012. godine,
- nastavak aktivnosti na izradi i implementaciji aplikacije za upravljanje zaštitom dokumenata - aplikacija je nužan preduvjet za provedbu dva projekta ("Uspostava sigurnog pristupa HZN-ovom repozitoriju dokumenata putem Interneta" i "Projekt uspostave procesa Upravljanja prodajom, integracija sa postojećim WCMS sustavom i on-line prodajom" - početak aktivnosti bio je 2012. godine,

- Nastavak aktivnosti na optimizaciji i stabilizaciji informatičke mreže HZN-a - aktivnosti na segmentaciji mreže sa ciljem podizanja ukupnih performansi - početak aktivnosti bio je 2012. godine,

### **Administrativni kapaciteti**

Plan kadrova Hrvatskog zavoda za norme, koji je na snazi, predviđa 77 djelatnika. Na dan 30.06.2013. u Hrvatskom zavodu za norme bilo je zaposleno 59 djelatnika od kojih troje djelatnika ispunjava do kraja 2013. godine uvjete za mirovinu. Slijedom postojećih i procijenjenih aktivnosti, ukupan potrebn broj djelatnika procjenjuje se na 64.

### **Suradnja s tijelima državne uprave**

HZN je redovito davao primjedbe na sve zakone i tehničke propise te druge dokumente koje su mu dostavljala na mišljenje mjerodavna ministarstva ili državne upravne organizacije. Djelatnici HZN-a sudjeluju u nekoliko stručnih tijela i komisija koja izrađuju zakone, propise, stručne ili provedbene akte u raznim ministarstvima i HAA.

Održano je predavanje o normama i uslugama za djelatnike Ministarstva gospodarstva koji rade u području usluga (u prostorijama HZN-a), siječanj 2013. godine.

### **Rad informacijske središnjice WTO/TBT**

Informacijska središnjica WTO/TBT redovito pruža zainteresiranim stranama iz zemlje i inozemstva informacije o važećim hrvatskim normama i tehničkim propisima.

- Predstavnik HZN-a sudjelovao je na redovitom sastanku Odbora za tehničke zapreke trgovini WTO-a (WTO/TBT) u lipnju 2013. godine.

### **Aktivnosti kontaktne točke za Codex Alimentarius**

Kontaktna točka za Codex Alimentarius trajno zaprima radne dokumente koji se prosljeđuju članovima nacionalne skupine za Codex Alimentarius.

Organizirana je i održana od 4. do 6. lipnja 2013. godine WHO/FAO regionalna radionica *Jačanje kapaciteta učinkovite suradnje u radu Codexa za balkanske zemlje* za predstavnike 10 država iz regije uključujući RH (ukupno 65 sudionika).

U okviru projekta BIZ Impact II otpočeo je rad na izradi minivodiča *Sigurnost hrane* koji treba biti gotov početkom rujna 2013. godine, nakon čega kreće promocija po komorama.

Predstavnica HZN-a je imenovana u *Vijeće za genetski modificirane organizme* u okviru rada Ministarstva zdravlja (održana 1. sjednica i jedna e-konzultacija).

Nakon potpisivanja Sporazuma o pravima za prijevod i objavljivanje između Svjetske zdravstvene organizacije i Hrvatskog zavoda za norme objavljen priručnik *Pet ključeva za sigurniju proizvodnju voća i povrća*.

### **Rad na promicanju normizacije**

Hrvatski zavod za norme aktivo je sudjelovao u promicanju primjene norma i normizacije na odgovarajućim radionicama i seminarima. Stručnjaci HZN-a prezentirali su različite aspekte normizacije na više stručnih seminara (godišnjih skupova inženjerskih komora, stručnih udruga itd.). Na stručnim, znanstvenim i društvenim skupovima Hrvatski zavod za norme je sudjelovao putem predavanja i radova svojih djelatnika iz područja normizacije a ujedno i kao suorganizator i pokrovitelj takvih skupova.

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim mjeriteljskim društvom, Hrvatskim društvom za kvalitetu, Elektrotehničkim društvom Zagreb, Državnim zavodom za mjeriteljstvo, CROLAB-om i drugima.

Hrvatski zavod za norme organizirao je u razdoblju od siječnja do srpnja 2013. godine u suradnji s CROLAB-om ukupno deset seminara i radionica sa preko 200 polaznika. Svi su seminari održani u prostorijama HZN-a.

Hrvatski zavod za norme organizirao je u suradnji s časopisom „Svijet po mjeri“, Hrvatskom gospodarskom komorom, HAA, Državnim inspektoratom i DZM-om prezentacije časopisa a ujedno i prezentacije rada HZN-a. Prezentacije su održane tijekom veljače i ožujka 2013. u gradovima Varaždin, Čakovec, Pula, Karlovac i Split.

Na poziv Grada Čakovca i Hrvatske gospodarske komore održan je u Čakovcu uz sudjelovanje predstavnice HZN-a u mjesecu ožujku 2013. okrugli stol na temu „Buka – zahtjevi i posljedice primjene pravilnika“.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su u funkciji predavača, voditelja sekcija i recenzenata rada na znanstvenom i stručnom skupu Hrvatskog društva za kvalitetu, Brijuni, svibanj 2013. godine.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su u funkciji predavača i voditelja sekcija na znanstvenom i stručnom skupu EIS – *Nove tehnologije* u organizaciji Elektrotehničkog društva Zagreb, Šibenik, svibanj 2013. godine

Predstavnik HZN-a sudjelovao je s prezentacijom rada na 13. međunarodnoj konferenciji o ljevarstvu, Opatija, svibanj 2013. godine.

Predstavnici HZN-a sudjelovali su s predavanjem i objavljenim radom na 2. konferenciji o toplinskoj obradi metala, Cavtat, lipanj 2013. godine.

Predstavnica HZN-a sudjelovala je na stručnom skupu 8. dani ovlaštenih inženjera građevinarstva, Opatija, lipanj 2013. godine.

Ravnatelj HZN-a i voditelj Tehničke uprave održali su predavanje o novom Zakonu o normizaciji i njegovoj primjeni na ISO FORUM CROATICUM, Zagreb, travanj 2013. godine.

Ravnatelj HZN-a sudjelovao je na stručnom skupu u organizaciji Hrvatskog mjeriteljskog društva i Državnog zavoda za mjeriteljstvo, *Mjeriteljska konferencija 2013 „Odmjereno u Europu“* koja je održana 20. – 21. svibnja 2013. godine, u termama „Jezerčica“, Donja Stubica.

Organiziran je posjet studenata Građevinskog fakulteta iz Osijeka i obilazak HZN-a i Ministarstva gospodarstva uz predavanja o normizaciji, svibanj 2013. godine.

Organiziran je posjet studenata Fakulteta elektrotehnike i računalstva iz Zagreba i obilazak HZN-a uz predavanja o normizaciji, lipanj 2013. godine.

### **Izobrazba djelatnika**

Organizirana je izobrazba djelatnika u suradnji s poduzećem SGS u području sustava upravljanja kvalitetom. Školovano je pri tome četvero unutrašnjih auditora, siječanj 2013. godine.

Dva su djelatnika sudjelovala na edukaciji za javnu nabavu, Opatija, travanj 2013 i Zagreb, svibanj 2013.

### **Ostali projekti i obveze**

Rad na preustroju HZN-a u novim ekonomskim okolnostima poslovanja i viziji HZN-a u Europi 2020.

Projekt CIP e-comments:

Nastavljen je rad na projektu CIP e-comments. CCMC – CEN/CENELEC Management Center je predao dokument Europskoj komisiji, koja je pozitivno ocijenila tehničku stranu projekta te se čeka njihovo odobrenje projekta.

Projekt Framework Partnership Agreement 2009 (FPA):

Na temelju provedene revizije i prihvaćanja iste od strane Europske komisije, HZN će moći zatražiti financiranje raznih projekata od Europske komisije za vrijeme trajanja FPA 2009 (peti amandman). HZN je već uključen u projekt CIP e-comments. Čeka se prihvaćanje projekta od strane Europske komisije.

Tijekom 2013. godine nastavljen je započet projekt implementacije aplikacije za upravljanje digitalnom zaštitom dokumenata (suradnja sa Slovačkim partnerom VISS Ltd).

Održan je dvodnevni skup za male i srednje poduzetnike SMEST uz podršku CEN-a i CENELEC-a i strane predavače, Zagreb, veljača 2013. Skupu koji se održavao dva dana prisustvovalo je prvog dana dvadesetak djelatnika HZN-a koji su se obučavali načinu animiranja malih i srednjih poduzetnika za rad u normizaciji. Treneri su bili iz CEN-a i CENELEC-a, Austrije i Njemačke. Drugog dana u dvorani Ministarstva gospodarstva održan je skup s pedeset predstavnika malih i srednjih poduzeća na kojem su pored prezentacija i niza predavanja poduzetnici mogli preko sat vremena pitati sve što ih zanima u vezi normizacije, akreditacije, certifikacije ili tehničkog zakonodavstva.

U okviru manifestacije „Single Market Week“ Hrvatski zavod za norme bio je potpora Ministarstvu gospodarstva u organizaciji i provedbi te manifestacije (tehnička podrška, tiskanje pozivnica)

HZN Glasilo je reorganizirano, u periodu siječanj-lipanj 2013. godine objavljena su tri broja. Izlazit će u elektronskom obliku redovito, biti će objavljivano na internetskim stranicama. Sljedeći broj očekuje se krajem kolovoza 2013. godine.

Izrađene su nove internetske stranice na hrvatskom i engleskom jeziku. Uvedeni su novi sadržaji poput stranica za male i srednje poduzetnike. Objavljen je popis svih izvornih projekata u obliku programa rada. Priprema se objava svih ispravaka na engleskom i hrvatskom jeziku koji će biti besplatno dostupni svim korisnicima. Stranice se stalno grafički i sadržajno unapređuju.

Izvršena je samoprocjena uz audit sustava upravljanja kvalitetom prema normi HRN EN ISO 9001, ožujak 2013. godine. HZN je zajedno s DIN-om (Njemački institut za normizaciju) u projektu samoprocjene čija iskustva će koristiti ostali sudionici europske normizacije.

#### **Projekcija potrebnih i planiranih aktivnosti za sljedeće izvještajno razdoblje**

- Sudjelovanje na glavnoj skupštini ISO-a, Petrograd rujan 2013. godine.
- Izmjene i dopune Statuta HZN-a
- Sudjelovanje u aktivnostima promicanja infrastrukture kvalitete i časopisa "Svijet po mjeri" tijekom cijelog perioda.
- Sudjelovanje na aktivnostima povodom Dana normizacije.
- Ispunjavanje obveza koje proizlaze iz punopravnoga članstva u CEN-u i CENELEC-u u pogledu sudjelovanja u radu odgovarajućih upravnih i tehničkih tijela tih organizacija te redovito glasovanje o radnim dokumentima tih organizacija.
- Redovito prihvaćanje europskih norma u skladu s rokovima koje za dotične norme utvrđuju europske normizacijske organizacije CEN i CENELEC.
- Redovito objavljivanje informacija o preuzetim europskim i međunarodnim normama i prijavljivanje (notifikacija) izvornih hrvatskih norma u skladu s Uredbom 1025/2012.
- Redovito izdavanje HZN Glasila u elektroničkom obliku.
  - Redovito obavljanje sljedećih djelatnosti iz djelokruga HZN-a:
    - održavanje zbirke i registra hrvatskih norma;
    - prihvaćanje i izdavanje hrvatskih norma za primjenu tehničkog zakonodavstva;
    - rad na pripremi i ažuriranju popisa hrvatskih norma vezanih uz primjenu određenih tehničkih propisa koji se objavljuju u Narodnim novinama za odgovarajuća tijela državne uprave koja donose te propise te formiranju odgovarajuće baze o tim normama;



- dovršetak poslova na izradi nacionalnih dodataka eurokodova i nastavak grafičkoga uređivanja tih norma.
- Sudjelovanje na godišnjoj skupštini CEN-a i CENELEC-a.
- Sudjelovanje na sastanku radne skupine Europske komisije za primjenu Uredbe 1025/2012.
- Sudjelovanje na BT radnoj skupini za skraćivanje vremena objave normi (srpanj 2013. godine).
- Sudjelovanje na konferenciji CROLAB.
- Sudjelovanje na sjednici CODEX Alimentarius-a (Rim, srpanj, 2013. godine).
- Osiguranje dostupnosti određenih hrvatskih norma službenicima u nekim ministarstvima i državnim upravnim organizacijama koji te norme upotrebljavaju za obavljanje upravnih postupaka u provedbi tehničkog zakonodavstva, tj. za nadzorno-tehničke poslove koji nemaju komercijalni karakter.
- Još većim povećanjem aktivnosti HZN-a na promicanju primjene norma organizacijom većeg broja seminara i radionica za primjenu norma u različitim područjima tehnike i gospodarstva.
- Sudjelovanje u pripremi projekata: Norme i potrošači: Prijedlog uključivanja Hrvatskog zavoda za norme u projekt provedbe „Nacionalnog programa zaštite potrošača za razdoblje 2013-2016“; sudjelovanje u pripremi regionalnog projekta Centralne i Istočne Europe Promocija i podizanje svijesti o značenju norme ISO 26000; sudjelovanje u pripremi europskog projekta Promocija norma iz područja usluga.
- Predviđena izobrazba train-to-trainers za implementaciju ISO 26000 i train-to-trainers za izobrazbu potrošača u području normizacije.
- Održavanje seminara za nove članove tehničkih odbora HZN-a.
- U suradnji s tijelima državne uprave održavanje seminara za sudionike u izradi zakona i propisa o uporabi normi u zakonskoj regulativi (popisi normi uz pojedine zakonske akte).
- Uvođenje elektroničkog potpisa i prijevod normi iz tog područja.
- Početak priprema za rad na registru certifikata objavljenim po normama.
- Suradnja s državama u okruženju na Eurokodovima i njihovim prijevodima na hrvatski jezik u okviru međudržavne pomoći državama u okruženju za što brži ulazak u EU.
- Pripreme za vođenje pojedinih europskih i međunarodnih odbora i pododbora.
- Delegiranje predstavnika HZN-a u tijela europskih i međunarodnih normizacijskih organizacija.
- Uspostava procesa izrade i javljanja hrvatskih naslova normizacijskih dokumenata za potrebe objave u OJEU.

### 2.3. Akreditacija

**Nositelj mjere:** Hrvatska akreditacijska agencija (HAA)

Hrvatska akreditacijska agencija (HAA) u izvještajnom razdoblju provodila je aktivnosti sukladno Planu rada HAA za 2013. godinu, koji je prihvatilo Upravno vijeće na 15. sjednici održanoj 12. prosinca 2012. godine.

Planirane odnosno provedene aktivnosti doprinijele su ostvarenju misije i vizije HAA kao i ostvarenju ciljeva iz Strategije daljnjeg razvoja i napretka HAA za razdoblje od 2011. do 2015. godine.

U sljedećem izvještajnom razdoblju HAA će provoditi aktivnosti prema Planu rada HAA za 2013.

#### **Izmjene Zakona o akreditaciji:**

U prvoj polovici 2013. godine pripremljene su izmjene i dopune Zakona o akreditaciji, a nakon završene procedure u Vladi Republike Hrvatske i Hrvatskom Saboru, Zakon je objavljen u „Narodnim novinama“, br. 56/13. Promjene su izvršene iz razloga što se odredbe Uredbe (EZ br. 765/2008) kojom se utvrđuju zahtjevi za akreditaciju i nadzor nad tržištem koji se odnose na stavljanje na tržište proizvoda te kojom se povlači Uredba (EEZ) br. 339/93, danom punopravnog članstva Republike Hrvatske u Europskoj uniji izravno primjenjuju.

#### **Akreditirana tijela u Republici Hrvatskoj**

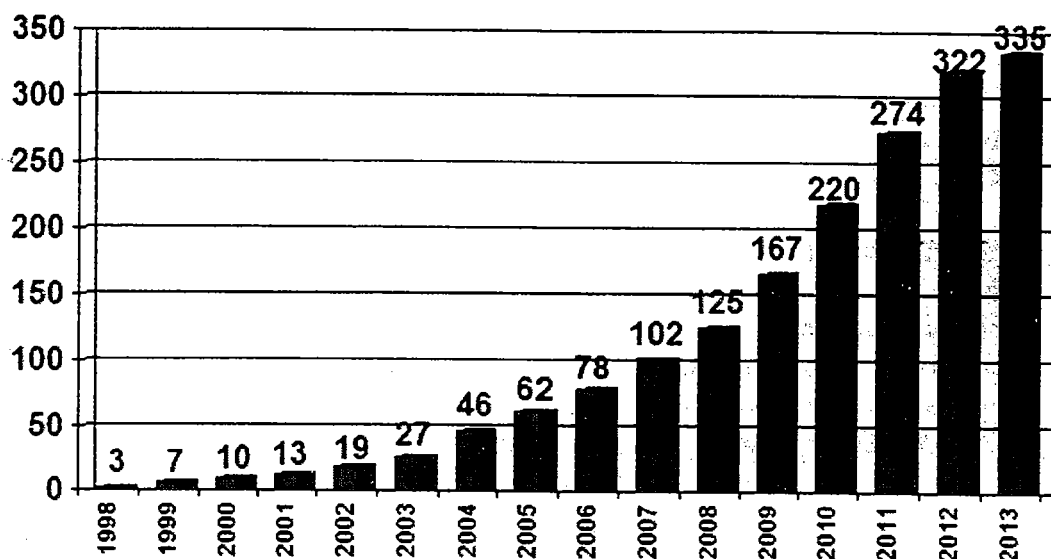
HAA trenutno ima 335 akreditiranih tijela (stanje na dan 2013-06-30). U prvoj polovini 2013. godine HAA je dodijelila 18 novih akreditacija. Prema godišnjem planu ocjenjivanja tijela za ocjenjivanje sukladnosti HAA je

provodila redovne godišnje nadzore nad radom akreditiranih tijela. Također započeti su novi postupci akreditacije i obavljena su ocjenjivanja prema pristiglim prijavama za akreditaciju.

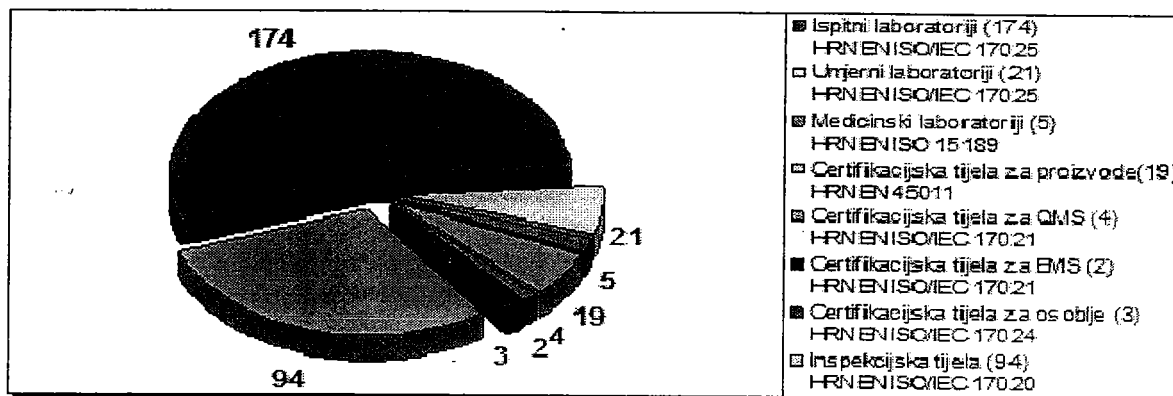
Iz prikaza broja akreditiranih tijela prema akreditacijskim shemama vidljivo je da su i dalje najzastupljenija skupina akreditirani ispitni laboratoriji uz veliki porast broja akreditiranih inspeksijskih tijela te certifikacijskih tijela za certifikaciju proizvoda. Isti trend očekuje se i ubuduće.

U izvještajnom razdoblju HAA je dodijelila prvu akreditaciju organizatoru ispitivanja sposobnosti u području ispitivanja zraka, prema normi HRN EN ISO/IEC 17043.

#### Broj akreditiranih tijela u Republici Hrvatskoj - kumulativno (2013-06-30)



#### Broj akreditiranih tijela u Republici Hrvatskoj prema akreditacijskim shemama (2013-06-30)



HAA je u izvještajnom razdoblju osigurala tehničke pretpostavke za održavanje i svakodnevno ažuriranje e-Registra akreditiranih tijela na internetskoj stranici [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr) kao i razmjenu podataka o HAA akreditiranim tijelima s EA internetskom stranicom (EA Search Facility) za akreditirane umjerne i ispitne laboratorije. HAA će tehnički omogućiti razmjenu podataka i u novim područjima kao što su akreditirana inspeksijska tijela te certifikacijska tijela za osoblje i proizvode tijekom 2013. godine, kada EA osigura preduvjete za to. Za potrebe korisnika usluga akreditacije HAA je uspostavila aplikaciju e-Upit za akreditaciju.

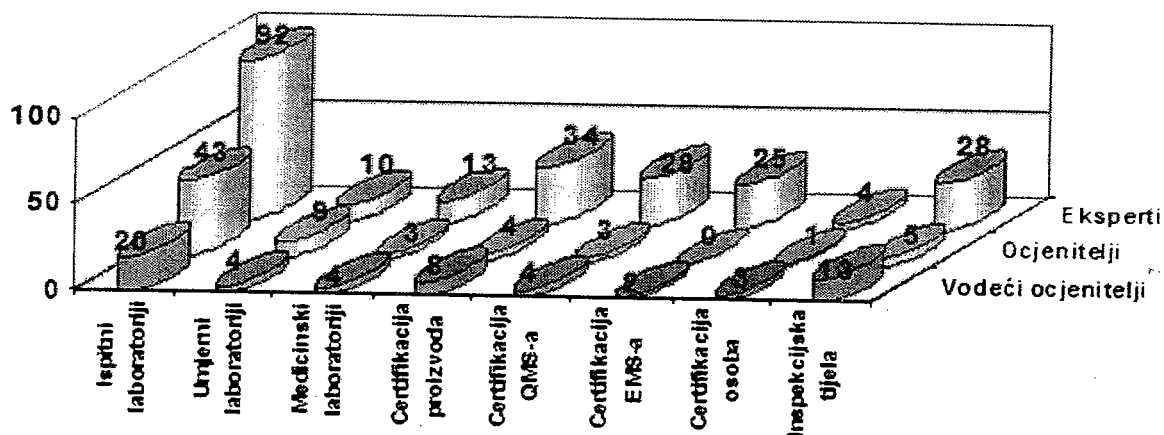
#### Administrativni kapaciteti

HAA ima 25 zaposlenika od kojih je 14 vodećih ocjenitelja u 8 akreditacijskih shema. Ukupni broj HAA ocjenitelja (zaposlenika i vanjskih suradnika) je: 25 vodećih ocjenitelja, 63 stručna ocjenitelja i 174 eksperta. Poslove

vodećeg ocjenitelja uglavnom obavljaju stalni zaposlenici HAA, a ocjenitelja i eksperata vanjski suradnici. Najveći broj ocjenitelja kako vodećih tako i stručnih pokriva više područja odnosno ima dodijeljene statuse u više akreditacijskih shema.

U izvještajnom razdoblju HAA je pripremila i održala 7 internih izobrazbi u cilju jačanja kompetencije zaposlenika HAA i vanjskih suradnika - ocjenitelja i eksperata.

#### Broj ocjenitelja prema akreditacijskim shemama (2013-06-30):



U sljedećem razdoblju HAA će kontinuirano ulagati napore u jačanje administrativnih kapaciteta, a što je jedna od mjera za područje akreditacije iz monitoringa Europske komisije za Poglavlje 1. Sloboda kretanja roba. Zbog kontinuiranog porasta broja prijava za akreditaciju, kao i radi obveze obavljanja nadzora nad već akreditiranim tijelima, HAA će u 2013. godini zaposliti 3 nova zaposlenika te osigurati njihovu specifičnu izobrazbu pod mentorstvom radi što bržeg uključivanja u obavljanje akreditacijskih poslova. Nadalje, HAA će tijekom 2013. godine organizirati interne seminare i izobrazbe za HAA zaposlenike i ocjenitelje te omogućiti sudjelovanje HAA zaposlenika i ocjenitelja na vanjskim izobrazbama, a sve u cilju unapređenja i održavanja njihovih kompetencija, a što je, među ostalim, i predmet evaluacije HAA od strane EA.

#### Međunarodne organizacije za akreditaciju

HAA je potpisala (travanj 2010. godine) te uspješno održala status potpisnice (travanj 2012. godine) Multilateralnog sporazuma o priznavanju akreditacije (MLA) s Europskom organizacijom za akreditaciju (EA) (od travnja 2010. godine) za sve akreditacijske sheme i to:

- akreditaciju ispitnih laboratorija (HRN EN ISO/IEC 17025),
- akreditaciju umjernih laboratorija (HRN EN ISO/IEC 17025),
- akreditaciju medicinskih laboratorija (HRN EN ISO 15189),
- akreditaciju inspekcijiskih tijela (HRN EN ISO/IEC 17020),
- akreditaciju certifikacijskih tijela za proizvode (HRN EN 45011),
- akreditaciju certifikacijskih tijela za sustave upravljanja kvalitetom (HRN EN ISO /IEC 17021),
- akreditaciju certifikacijskih tijela za sustave upravljanja okolišem (HRN EN ISO /IEC 17021),
- akreditaciju certifikacijskih tijela za osoblje (HRN EN ISO/IEC 17024).

U izvještajnom razdoblju HAA je provodila aktivnosti vezane uz ispunjenje obveza koje za akreditaciju proizlaze iz zatvorenog poglavlja pregovora: 1. Sloboda kretanja roba te uložila posebne napore radi zadržavanja statusa potpisnice EA MLA, sukladno obvezama nacionalnog akreditacijskog tijela prema Uredbi (EZ) br. 765/2008.

Preduvjet za zadržavanje statusa potpisnice EA MLA u svim akreditacijskim shemama održavanje je i unapređenje sustava upravljanja kvalitetom sukladno svim zahtjevima međunarodne norme HRN EN ISO/IEC 17011:2005 kao i aktivno sudjelovanje u radu EA.

S tim u vezi HAA je tijekom ovog izvještajnog razdoblja sudjelovala u radu EA upravnih i stručnih tijela i to: Izvršnog odbora (EA EX), Generalne skupštine (EA GA), Vijeća za multilateralne sporazume (EA MAC), Odbora za horizontalnu harmonizaciju (EA HHC), Odbora za certifikaciju (EA CC), Odbora za inspekciju (EA IC), Odbora za laboratorije (EA LC), Odbora za promidžbu i komunikacije (EA CPC), radnim skupinama i drugim ad hoc stručnim skupinama.

Zadržavanjem statusa EA MLA potpisnika, HAA je zadržala status potpisnika Sporazuma o uzajamnom priznavanju akreditacije (MRA) s Međunarodnom organizacijom za akreditaciju laboratorija (ILAC MRA), za ispitne i umjerne laboratorije te inspeksijska tijela.

Sve navedene aktivnosti nastavit će se i u sljedećem izvještajnom razdoblju.

### Projekti tehničke potpore

U izvještajnom razdoblju HAA je bila direktni i indirektni korisnik sljedećih međunarodnih projekata tehničke potpore:

- Regionalni IPA 2011 projekt: Quality Infrastructure in the Western Balkans and Turkey,
- Regionalni PTB projekt: Promotion of regional cooperation in South East Europe in the field of quality infrastructure: u svibnju 2013. HAA je bila domaćin koordinacijskog sastanka predstavnika akreditacijskih tijela iz država sudionika u projektu, koji je održan u Splitu.
- Sudjelovanje u radu Europske organizacije za akreditaciju (EA) te provedba aktivnosti Framework Partnership Agreement potpisanog između EA i Europske unije koju zastupa Europska komisija.

Osim toga HAA je u ulozi provoditelja projekta sudjelovala u implementaciji bilateralnih projekata za potrebe Slovenske akreditacije (SA):

- Uspostava akreditacije u svrhu notifikacije (direktive Novoga pristupa),
- Uspostava akreditacije medicinskih laboratorija (ISO 15189),
- Uspostava akreditacije organizatora ispitivanja sposobnosti (ISO/IEC 17043).

I u narednom razdoblju HAA će aktivno sudjelovati u provedbi aktivnosti u okviru navedenih projekata.

### Bilateralna suradnja HAA s drugim akreditacijskim tijelima

U izvještajnom razdoblju HAA je razmjenjivala informacije s akreditacijskim tijelima s kojima ima potpisane sporazume o suradnji: ATCG (Crna Gora), ATS (Srbija), BATA (Bosna i Hercegovina), CAI (Češka), DAK (Kosovo), NAT (Mađarska), IARM (Makedonija) i SA (Slovenija).

Suradnja se odnosila i na razmjenu ocjenitelja, te su eksperti i ocjenitelji HAA angažirani od strane ATS-a, BATA-e, LATAK-a (Letonija) i NAT-a.

U idućem razdoblju HAA će nastaviti suradnju s akreditacijskim tijelima drugih država na temelju zaključenih sporazuma i dogovorenih specifičnih aktivnosti.

### Razvoj novih akreditacijskih shema i prelazak na nova izdanja akreditacijskih norma

U izvještajnom razdoblju HAA je pripremala dokumentaciju i provodila izobrazbu u svrhu ocjenjivanja prema novim izdanjima akreditacijskih norma i to za:

- inspeksijska tijela ISO/IEC 17020:2012 (prijelazno razdoblje 2015. godina)
- medicinske laboratorije ISO 15189:2012 (prijelazno razdoblje 2016. godina)
- certifikacijska tijela za proizvode ISO/IEC 17065:2012 (prijelazno razdoblje 2015. godina)
- certifikacijska tijela za osobe ISO/IEC 17024:2012 (prijelazno razdoblje 2015. godina)

Sva akreditirana tijela za ocjenjivanje sukladnosti prema tim akreditacijskim shemama moraju zadovoljiti zahtjeve novih izdanja norma do kraja prijelaznog razdoblja.

Također su započele pripreme za uspostavu nove akreditacijske sheme za verifikatore za stakleničke plinove prema normi ISO 14065 i direktivi EU/ETS, u suradnji s nadležnim Ministarstvom zaštite okoliša i prirode.

U idućem izvještajnom razdoblju HAA će nastaviti aktivnosti na razvoju akreditacijskih shema prema utvrđenoj dinamici.

## Suradnja institucija infrastrukture za kvalitetu

Kao plod suradnje između Državnog inspektorata, Državnog zavoda za mjeriteljstvo, Hrvatskog mjeriteljskog instituta, Hrvatskog zavoda za norme, Hrvatske gospodarske komore, Hrvatske agencije za poštu i elektroničke komunikacije, Hrvatskog mjeriteljskog društva, Centra za vozila Hrvatske, Plinacro i Hrvatske akreditacijske agencije pokrenuto je izdavanje novog časopisa pod nazivom „Svijet po mjeri“ koji obrađuje stručne teme iz područja mjeriteljstva, normizacije, akreditacije i ocjenjivanja sukladnosti. Časopis je promoviran 29. studenoga 2012. godine u Hrvatskoj gospodarskoj komori, a izlazi tromjesečno. HAA izrađuje priloge iz područja akreditacije, a u broju 2 (lipanj 2013.) objavljen je opširan intervju s ravnateljicom HAA na temu akreditacije i uloge HAA. U svibnju 2013. godine održano je zajedničko obilježavanje Svjetskog dana akreditacije i Svjetskog dana mjeriteljstva, u suradnji HAA i Državnog zavoda za mjeriteljstvo (DZM). Tom prigodom, ravnateljica HAA je održala izlaganje o ulozi akreditacije u globalnoj trgovini.

U idućem izvještajnom razdoblju HAA će nastaviti aktivno sudjelovati svojim prilogima u izavanju časopisa „Svijet po mjeri“.

## Akreditacija i regulirano područje

Iako akreditacija nije obvezna, ministarstva je strogo preporučuju kao dokaz kompetentnosti te je na taj način postala preduvjet za ovlaštenja od strane ministarstava. Gotovo svi novi zahtjevi za akreditacijom u izvještajnom razdoblju bili su vezani uz regulirano područje, a s obzirom na dosadašnje iskustvo, isti trend se očekuje i ubuduće. HAA je surađivala s tijelima državne uprave (TDU) na održavanju uspostavljenog sustava ocjenjivanja sukladnosti i uspostavi sustava ocjenjivanja sukladnosti u novim područjima, odnosno provođenju akreditacijskih postupaka tijela za ocjenjivanje sukladnosti kojima nadležna tijela državne uprave daju ovlaštenja za provedbu tehničkih propisa. HAA će i dalje nastaviti poticati suradnju i razvijati nova područja aktivnosti u bliskoj suradnji s tijelima državne uprave. Naročito je to izraženo u područjima od javnog interesa kao što su: sigurnost hrane, sigurnost industrijskih proizvoda, zaštita okoliša, zaštita zdravlja, zaštita potrošača i dr.

Najveći opseg poslova akreditacije očekuje se kao i prijašnjih godina vezano uz provođenje novih hrvatskih tehničkih propisa donesenih u procesu usklađivanja hrvatskog zakonodavstva sa zakonodavstvom Europske unije.

Najveća potpora koju HAA pruža tijelima državne uprave je raspoloživost kompetentnih institucija akreditiranih po međunarodnim kriterijima. Održavanje statusa HAA kao potpisnice EA MLA i ILAC MRA sporazuma o priznavanju akreditacije preduvjet je za priznavanje izvještaja o ispitivanju, inspekciji te certifikata o sukladnosti izdanih u Republici Hrvatskoj na drugim tržištima te su potpora konkurentnosti hrvatskih izvoznih proizvoda. To je naročito došlo do izražaja uključivanjem Republike Hrvatske u slobodno europsko tržište 1. srpnja 2013. godine. Tada je Republika Hrvatska stekla pravo prijavljivanja hrvatskih tijela za ocjenjivanje sukladnosti u NANDO bazu. Sva hrvatska tijela za ocjenjivanje sukladnosti koja su nadležna ministarstva prijavila Europskoj komisiji krajem lipnja 2013. godine prethodno su akreditirana od HAA. U sljedećem izvještajnom razdoblju HAA će i dalje provoditi ocjenjivanje novih, odnosno nadzor nad akreditiranim i notificiranim tijelima.

Suradnja s tijelima državne uprave odvija se po svim točkama Plana rada HAA za 2013. godinu, u području njihove nadležnosti. Veliki broj tijela državne uprave propisalo je da za provođenje ispitivanja, inspekcije ili certificiranja svoju kompetentnost tijela za ocjenjivanje sukladnosti dokazuju akreditacijom prema međunarodnim normama.

HAA je tijekom prvog polugodišta 2013. godine u okviru postupaka akreditacije provodila ocjenjivanje tijela za ocjenjivanje sukladnosti u svrhu prijavljivanja prema direktivama Novog pristupa sukladno zahtjevima direktiva i zahtjevima dokumenta EA 2/17.

U periodu od siječnja do lipnja 2013. HAA je aktivno surađivala s tijelima državne uprave u postupcima pripremanja postupka prijavljivanja hrvatskih tijela za ocjenjivanje sukladnosti u NANDO bazu prijavljenih tijela EU.

U travnju 2013. su predstavnici HAA zajedno s predstavnicima tijela državne uprave nadležnim za pojedinu direktivu EU sudjelovali na sastancima s Europskom komisijom u vezi uključivanja Hrvatske u NANDO sustav koji kao informacijski alat omogućuje tijelima državne uprave unos podataka u postupku prijavljivanja tijela za ocjenjivanje sukladnosti Europskoj komisiji i ostalim državama članicama. Predstavnici nadležnih tijela državne uprave su u travnju 2013. dobili pristup NANDO sustavu (korisnička imena i lozinke) radi pripreme nacrtu notifikacija za hrvatska tijela i mogućnosti prijave s danom 01. srpnja 2013.

Tijekom održanih sastanaka u Europskoj komisiji istaknuta je važnost akreditacije kao priznati dokaz stručno tehničke osposobljenosti tijela za ocjenjivanje sukladnosti u postupku prijavljivanja Europskoj komisiji i članicama EU.

Većina hrvatskih tijela za ocjenjivanje sukladnosti koja će biti prijavljena u NANDO sustav su akreditirana tijela sukladno jednoj ili više akreditacijskih shema za područja ispitivanja, certifikacije i inspekcije.

HAA je u izvještajnom razdoblju izvijestila nadležna tijela državne uprave o provedenim ocjenjivanjima tijela za ocjenjivanje sukladnosti u svrhu notifikacije prema direktivama EU te surađivala kod izrade nacrtu notifikacija u NANDO sustavu za pojedine direktive.

HAA je u izvještajnom razdoblju, a isto se očekuje i narednom razdoblju surađivala s TDU u sljedećim područjima:

### MINISTARSTVO FINACIJA

Područja: automati i stolovi za igre na sreću, automati za zabavne igre.

### MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA

Područja: oprema i zaštitni sustavi namijenjeni za uporabu u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom, pirotehnička sredstva za zabavu i tehničku namjenu, eksplozivne tvari, humanitarno razminiranje.

### MINISTARSTVO GOSPODARSTVA

Područja: sigurnost dizala, sigurnost strojeva, tlačna oprema, jednostavne tlačne posude, oprema pod tlakom, plinski aparati, toplovodni kotlovi na tekuće i plinsko gorivo, električna oprema namijenjena za uporabu unutar određenih naponskih granica, energetska učinkovitost kućanskih električnih hladnjaka, ledenica i njihovih kombinacija, tekstil, učinkovitije korištenje energije u neposrednoj potrošnji, elektronički potpis.

### MINISTARSTVO RADA I MIROVINSKOG SUSTAVA

Područje: osobna zaštitna oprema.

### MINISTARSTVO POMORSTVA, PROMETA I INFRASTRUKTURE

Područja: elektromagnetska kompatibilnost (EMC), pomorska oprema, brodice i jahte, radijska i telekomunikacijska terminalna oprema.

### MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

Područja: hrana, veterinarstvo, kakvoća goveđih i svinjskih trupova i polovica, ekološka proizvodnja, oznake izvornosti i oznake zemljopisnog podrijetla hrane, tradicionalni ugled, analiza mošta, vina, drugih proizvoda od grožđa, gnojiva, voda.

### MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE

Područja: praćenje kvalitete zraka, praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, provjere ispravnosti mjernog sustava za kontinuirano mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, osiguranja kvalitete mjerenja i podataka kvalitete zraka na području RH, uzorkovanje i kakvoća tekućih naftnih goriva, EMAS.

Započete su pripreme za razvoj i uspostavu nove akreditacijske sheme za verifikatore za stakleničke plinove prema normi ISO 14065 i direktivi EU/ETS.

### MINISTARSTVO GRADITELJSTVA I PROSTORNOG UREĐENJA

Područje: građevinski proizvodi.

### MINISTARSTVO ZDRAVLJA

Područja: buka, zaštita od neionizirajućih zračenja (optička zračenja i elektromagnetska polja), ionizirajuća zračenja, zdravstvena ispravnost vode za piće i predmeta široke potrošnje, medicinski proizvodi, sigurnost igračkaka.

## DRŽAVNI ZAVOD ZA MJERITELJSTVO

Područja: homologacija vozila, ovjeravanje manometara, tlakomjera za gume, fokometara, medicinskih injekcijskih štrcaljki, medicinskih termometara, laboratorijska mjerila obujma, mjerila toplinske energije, neautomatske vage.

## Broj akreditiranih tijela u području EU direktiva Novog pristupa (status 2013-06-30):

Naziv i oznaka EU direktive	Akreditacijska norma	Broj akreditiranih tijela
Rekreacijska plovila 94/25/EZ	HRN EN ISO/IEC 17020	1
Pomorska oprema 96/98/EZ	HRN EN ISO/IEC 17020	1
Elektromagnetska kompatibilnost 2004/108/EZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17025	2
Radijska oprema i telekomunikacijsko terminalna oprema 1999/5/EZ	HRN EN 45011	1
Buka na otvorenom prostoru 2000/14/EZ	HRN EN 45011	1
Pokretna tlačna oprema 2010/35/EU	HRN EN ISO/IEC 17020	1
Jednostavne tlačne posude 2009/105/EZ	HRN EN 45011	2
Tlačna oprema 97/23/EZ	HRN EN ISO/IEC 17025	4
	HRN EN 45011	3
	HRN EN ISO/IEC 17024	2
Strojevi 2006/42/EZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17020	1
ATEX 94/9/EZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17025	1
Eksplozivi za civilnu uporabu 93/15/EEZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17025	1
Pirotehnička sredstva 2007/23/EZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17025	1
Osobna zaštitna oprema 89/686/EEZ	HRN EN 45011	3
	HRN EN ISO/IEC 17025	2
Dizala 95/16/EZ	HRN EN ISO/IEC 17020	8
Pliinski uređaji 2009/142/EZ	HRN EN 45011	1
Igračke 2009/48/EZ	HRN EN 45011	1
	HRN EN ISO/IEC 17025	3
Stupnjevi djelovanja novih toplovodnih kotlova za tekuće i plinovito gorivo (92/42/EEZ, 93/68/EEZ, 2004/8/EZ, 2005/32/EZ)	HRN EN ISO/IEC 17020	1
Građevni proizvodi	HRN EN 45011	10 (9)*

Uredba (EU) 305/2011	HRN EN ISO/IEC 17025	63	(15)*
----------------------	----------------------	----	-------

\* Napomena: U pripremi za notifikaciju od strane nadležnog ministarstva

U idućem izvještajnom razdoblju HAA će i dalje nastaviti suradnju s TDU u vezi primjene akreditacije u zakonom uređenom području, tj. u provedbi propisa, tumačenju područja akreditacije u vezi s pojedinim tehničkim propisima i prijavi (notifikaciji) tijela za ocjenjivanje sukladnosti Europskoj komisiji - NANDO baza notificiranih tijela iz država članica, a u svrhu provedbe usklađenog europskog tehničkog zakonodavstva.

#### Promidžbene aktivnosti

U izvještajnom razdoblju HAA je sudjelovala na 13 stručnih skupova, konferencija, simpozija, seminara i radionica te prezentirala ulogu akreditacije i HAA za gospodarski i društveni razvoj zemlje. Na poziv Hrvatske obrtničke komore, HAA je sudjelovala na 55. Međunarodnom obrtničkom sajmu.

Sve relevantne informacije o radu HAA redovito su ažurirane na inrtemetskim stranicama [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr). HAA je prigodno obilježila Svjetski dan akreditacije pod motom „Akreditacija – olakšava svjetsku trgovinu“.

#### 2.4. Mjeriteljstvo

Nositelj mjere: Državni zavod za mjeriteljstvo (DZM)

#### HORIZONTALNE MJERE

##### Nacrt prijedloga novog Zakona o mjeriteljstvu

Na 117. tribini *ISO Forum Croaticum*, koja je održana 3. travnja 2013. godine u Hrvatskoj gospodarskoj komori, predstavljen je **Nacrt prijedloga novog Zakona o mjeriteljstvu**. Tribinu ISO Forum Croaticum suorganiziraju Državni zavod za mjeriteljstvo, Hrvatski zavod za norme, Hrvatska akreditacijska agencija, Hrvatski mjeriteljski institut, Hrvatsko društvo za kvalitetu, Hrvatsko društvo menadžera kvalitete, Hrvatsko mjeriteljsko društvo, Udruga Hrvatski laboratoriji – CROLAB i Hrvatska gospodarska komora.

**Državnog zavoda za mjeriteljstvo. tom prilikom je izvijestio nazočne da je javna rasprava o Nacrtu prijedloga Zakona o mjeriteljstvu tijekom koje su, pored ostalih zainteresiranih strana, sva nadležna ministarstva bila pozvana dostaviti svoja mišljenja na zakonski tekst, pri kraju. Svi prijedlozi od relevantnog značaja za mjeriteljstvo i mjeriteljsku struku ugrađeni su u tekst dokumenta.**

U pripremi je notifikacija dokumenta prema Europskoj komisiji posredstvom Ministarstva gospodarstva.

##### Sudjelovanje u radu Povjerenstva za koordinaciju i komunikaciju između inspekcija nadležnih za nadzor proizvoda stavljenih na tržište i/ili na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske

Inspektori Samostalne službe za mjeriteljsku inspekciju pri Državnom zavodu za mjeriteljstvo, u razdoblju od siječanj – lipanj 2013. redovito su sudjelovati u radu *Povjerenstva za koordinaciju i komunikaciju između inspekcija nadležnih za nadzor proizvoda stavljenih na tržište i/ili na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske*. Cilj provođenja zajedničkog inspeksijskog nadzora pridonosi boljoj zaštiti potrošača i drugih korisnika, kao i u jačanju svijesti gospodarskih subjekata o njihovoj odgovornosti u pogledu sigurnosti proizvoda koje stavljaju na tržište Republike Hrvatske.

##### Članstvo i sudjelovanje u radu europskih i međunarodnih mjeriteljskih institucija

U razdoblju siječanj - lipanj 2013. godine Državni zavod za mjeriteljstvo redovno je sudjelovao u radu i izvršavanju zadaća koje proizlaze iz članstva u europskim i međunarodnim mjeriteljskim institucijama – WELMEC-u (*Europska suradnja u zakonskom mjeriteljstvu*) odnosno OIML-u (*Međunarodne organizacije za zakonsko mjeriteljstvo*) u kojima Državni zavod za mjeriteljstvo predstavlja Republiku Hrvatsku.

Dana 15. - 16. svibnja 2013. godine u Istanbulu, Turska održan je 29. sastanak Odbora WELMEC-a. Domaćin sastanka bilo je Ministarstvo znanosti, industrije i tehnologije Republike Turske. Sastanak je održan uz



sudjelovanje 51 predstavnika iz 31 europske zemlje. Na sastanku se raspravljalo o radu WELMEC-ovih radnih skupina u prethodnom jednogodišnjem razdoblju te o odlukama prethodnog sastanka, kao i o prijedlozima koji se odnose na međusobnu suradnju WELEMC-a, OIML-a i Europske komisije.

#### **11. sastanak Zajedničkog odbora za etalone i 23. sastanka Odbora COOMET-a, Rusija**

Od 4. do 6. lipnja 2013. u Nižnjem Novgorodu, u Rusiji, održana su dva važna skupa organizacije Euroazijske suradnje nacionalnih mjeriteljskih institucija (COOMET) i to: **11. sastanak Zajedničkog odbora za etalone i 23. sastanak Odbora COOMET-a.**

Na sastancima su sudjelovali predstavnici 12 zemalja članica COOMET-a. Predstavnici Makedonije, Republike Hrvatske te Bosne i Hercegovine sudjelovali su na sastanku u svojstvu promatrača. Republiku Hrvatsku predstavljao je ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo, kako bi se razmotrila mogućnost pridruženog članstva Republike Hrvatske u navedenoj regionalnoj mjeriteljskoj organizaciji te definirali načini međusobne suradnje s pojedinim državama članicama COOMET-a.

#### **Višekorisički IPA program 2011 – *Quality Infrastructure in the Western Balkans and Turkey***

U sklopu gore navedenog višekorisičkog projekta od 7. do 9. svibnja 2013. godine u prostorima Direkcije za mere i dragocene metale (DMDM) u Beogradu, Srbija, održana je trodnevna radionica pod nazivom „**Proficiency testing in chemistry (Osposobljenost mjerenja i ispitivanja u području kemije)**“. Radionica je održana uz tehničku pomoć EURAMET Fokus grupe, Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB), Njemačka, uz nazočnost predstavnika svih zemalja korisnica projekta. Na radionici su sudjelovale predstavnice Državnog zavoda za mjeriteljstvo.

#### **Ostale aktivnosti – Novi broj časopisa „Svijet po mjeri“**

Početak lipnja 2013. godine objavljen je drugi broj časopisa „Svijet po mjeri“. Časopis izdaje Hrvatsko mjeriteljsko društvo sa suizdavačima Državnim zavodom za mjeriteljstvo, Državnim inspektoratom, Hrvatskom agencijom za poštu i elektroničke komunikacije, Hrvatskom akreditacijskom agencijom, Hrvatskim zavodom za norme, Hrvatskom gospodarskom komorom, Hrvatskim mjeriteljskim institutom, Centrom za vozila Hrvatske i Plinacrom. Glavni je cilj časopisa unaprijediti bitne aspekte u području infrastrukture kvalitete (mjeriteljstva, normizacije, ispitivanja, ocjenjivanja sukladnosti i akreditacije) te podizati stručnost i tehničku sposobnost njezinih ključnih sastavnica. Infrastruktura kvalitete mora postati važan čimbenik gospodarskog razvoja i u potpunosti odgovarati potrebama industrije i društva.

#### **Znanstveno mjeriteljstvo**

**Nositelj mjere:** Hrvatski mjeriteljski institut (HMI)

Hrvatski mjeriteljski institut djeluje kao distribuirani sustav koji se sastoji od više Nacionalnih umjernih laboratorija (NUL) sa HMI-jem na čelu kao koordinirajućom javnom ustanovom. HMI se nalazi na vrhu mjeriteljske piramide u Hrvatskoj; osigurava mjernu sljedivost do Međunarodnog sustava mjernih jedinica (SI) kroz apsolutne realizacije fizikalnih jedinica i kroz mjeriteljske usporedbe i umjeravanja u inozemnim nacionalnim mjeriteljskim institutima (NMI); prenosi mjernu sljedivost na etalone nižeg reda u akreditiranim, umjernih i ispitnim laboratorijima, znanstvenim institutima i gospodarstvu. Pri tome je kvaliteta prijenosa mjerne sljedivosti osigurana punom EA (*European Cooperation for Accreditation*) akreditacijom Nacionalnih umjernih laboratorija (NUL) i, kroz mehanizam osiguranja kvalitete Međunarodnog odbora za mjere i utege (*Committee for Weights and Measures-CIPM*), tj. kroz Dogovor o međusobnom priznavanju (CIPM-MRA) čiji je HMI potpisnik.

Glavni dio aktivnosti HMI-ja u razdoblju siječanj-lipanj 2013. godine bio je usmjeren na unapređenje i poboljšavanje mjeriteljske djelatnosti na području temeljnog mjeriteljstva, na prijenos mjerne sljedivosti od međunarodnog sustava mjernih jedinica (SI) do etalona i mjerila u RH i na aktivno sudjelovanje u radu međunarodnih mjeriteljskih organizacija.

U izvještajnom razdoblju su nastavljene aktivnosti s ciljem potpunog osamostaljivanja i operacionalizacije Hrvatskog mjeriteljskog instituta, no one još nisu u potpunosti završene.

- Usvojen je Pravilnik o sistematizaciji radnih mjesta HMI-ja.

- Proveden je premještaj troje djelatnika iz Državnog zavoda za mjeriteljstvo.
- Odobreno je zapošljavanje triju djelatnika.
- Potpisani su ugovori s Nacionalnim umjernim laboratorijima.
- Internetske stranice HMI-a na hrvatskom jeziku su u fazi probnog rada.

Hrvatski mjeriteljski institut je nastavio i uspješnu suradnju s drugim ustanovama iz područja mjeriteljstva i srodnih područja u Republici Hrvatskoj (Državnim zavodom za mjeriteljstvo, Hrvatskom akreditacijskom agencijom i Hrvatskim zavodom za norme), te s aktivnostima koje proizlaze iz članstva u međunarodnim mjeriteljskim organizacijama i do sada uspostavljenim oblicima suradnje, primjerice radu Dogovora o metru (Convention du Metre), Međunarodnog ureda za mjere i utege (BIPM) i Europske suradnje u mjeriteljstvu (EURAMET).

Republika Hrvatska, kao punopravna potpisnica Dogovora o metru i članica Međunarodnog ureda za mjere i utege (BIPM), sudjelovala je putem HMI-ja u sljedećim aktivnostima:

- HMI je sudjelovao u radu Međunarodnog odbora za mjere i utege kroz Dogovor o međusobnom priznavanju (*Mutual Recognition Arrangement - CIPM-MRA*),
- HMI Nacionalni umjerni laboratoriji (NUL) sudjeluju u većem broju Regionalnih ključnih usporedbi (*Regional key comparisons*),
- HMI odnosno NUL-ovi kontinuirano polažu Mjere i umjerne sposobnosti (CMC) u BIPM-ovu Bazu podataka Ključnih usporedbi – Dodatak C (*BIPM Key-Comparison Data Base-App. C.*).

Kao punopravan član Europske suradnje nacionalnih mjeriteljskih instituta (EURAMET):

- HMI je u ožujku 2013. godine bio domaćin EUROMET-ovog Tehničkog odbora za masu i srodne veličine (masa, gustoća, sila, tlak, viskoznost) a sastanak sa stotinjak sudionika organiziran je u Hotelu CROATIA – Cavtat.
- HMI je sudjelovao u glasovanju pri donošenju svih odluka EURAMET-a koje to zahtijevaju,
- Predstavnik HMI-ja je sudjelovao u radu generalne skupštine EURAMET-a na Islandu (Reykjavik) i u naknadnim konzultacijama u svezi formuliranja predloženih odluka i zaključaka. Organizacija naredne Generalne skupštine u 2014. godini povjerena je HMI-ju.

Predstavnici HMI-ja su kontinuirano sudjelovali u radu EURAMET-ovih tehničkih odbora (TC):

- EURAMET-ov Tehnički odbor za duljinu (TC-L),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za temperaturu (TC-T),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za temperaturu, područje vlažnost (TC-T/SF-Humidity),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za Masu, područje sila (TC-M/SF-Force),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za Masu, područje tlak (TC-M/SF-Pressure),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za elektricitet i magnetizam (TC-EM),
- EURAMET-ov Tehnički odbor za ionizirajuće zračenje (TC-IR).
- EURAMET-ov Tehnički odbor za kvalitetu (TC-Q).
- EURAMET-ova Fokus grupa za podršku razvoja nacionalne mjeriteljske infrastrukture (FG-FNMID - The Focus Group on Facilitating National Metrology Infrastructure Development)

Nacionalni umjerni laboratoriji (NUL) HMI-ja nastavili su sudjelovati u mjeriteljskim usporedbama EURAMET-a gdje je lista svih EURAMET-ovih projekata dostupna na njegovim internetskim stranicama.

Predstavnici HMI-ja sudjelovali su na skupovima i seminarima u svrhu edukacije ili promicanja temeljnog mjeriteljstva odnosno HMI-ja:

- Predstavnik HMI-ja prisustvovao je skupštini CROLAB-a,
- Predstavnik HMI-ja sudjelovao je na Svečanoj sjednici povodom 10. godišnjice CROLAB-a,
- HMI kroz izdavanje članaka sudjeluje u radu časopisa „Svijet po mjeri“, a u jednom od brojeva časopisa predstavljen je Nacionalni laboratorij za silu.

HMI trajno podržava akreditacijske aktivnosti Hrvatske akreditacijske agencije (HAA) osiguravajući mjernu sljedivost akreditiranim umjernim laboratorijima, sudjelovanjem ocjenitelja i eksperata u postupcima akreditacije i akreditacijskom nadzoru umjernih laboratorija.

### Aktivnosti HMI-ja do kraja 2013. godinu uključuju:

- zapošljavanje troje novih djelatnika (tijekom 2013. godine),
- unapređenje ugovornih odnosa između HMI-ja i nacionalnih umjernih laboratorija (NUL-ova) koji su nosioci nacionalnih etalona,
- daljnji rad na uspostavi kontakata s regionalnim nacionalnim mjeriteljskim institutima (Sklapanje ugovora o suradnji bez definiranja međusobnih financijskih ili drugih obaveza),
- razvoj organizacijske i investicijske strategije HMI-ja u skladu s Nacionalnom strategijom mjeriteljstva, aktivnosti prezentacije HMI-ja kao otvorene platforme za znanstveno mjeriteljstvo kroz javno djelovanje, izdavanje publikacije o HMI-ju i kroz uspostavljanje internetskih stranica HMI-ja (tijekom 2013.),
- HMI će nastaviti i u 2013. godini sudjelovati u radu kao punopravna potpisnica Dogovora o metru (Convention du Mètre) i članica Međunarodnog ureda za mjere i utege (BIPM) kroz razne aktivnosti,
- HMI će nastaviti i u 2013. godini sudjelovati u radu Europske suradnje u mjeriteljstvu (EURAMET), predstavnici HMI-ja će kontinuirano sudjelovati u EURAMET-ovim tehničkim odborima za što će biti izrađena i procedura kojom će biti regulirano zastupanje Hrvatskog mjeriteljskog instituta u Tehničkim odborima,
- Nacionalni umjernih laboratoriji (NUL) HMI-ja nastaviti će sudjelovati u mjeriteljskim usporedbama EURAMET-a.

### 2.5. Nadzor nad tržištem

#### Nositelj mjere: Državni inspektorat (DI)

U izvještajnom razdoblju, Državni inspektorat je nastavio s provedbom aktivnosti sukladno godišnjem planu za 2013. godinu, te je iz prethodnog izvještavanog razdoblja završio započete aktivnosti. Za razdoblje siječanj - lipanj 2013. godine predstavljamo aktivnosti po područjima nadzora.

U području nadzora LVD (sigurnost električne opreme) sa tržišta Republike Hrvatske uzorkovana su 26 uzoraka električne opreme (kućanski aparati, svjetiljke, priključnice) koji su poslani na ispitivanje sa propisanim zahtjevima. Dobiveni su rezultati za 7 ispitanih uzoraka, od kojih svi uzorci ne zadovoljavaju propisane zahtjeve. U području nadzora EMC direktive (elektromagnetska kompatibilnost), ukupno je uzeto 9 uzoraka električne opreme. Od 9 ispitanih uzoraka 5 uzorka zadovoljavaju propisane zahtjeve, dok 4 uzorka ne zadovoljavaju propisane zahtjeve.

U području nadzora GPSD direktive (Zakon o općoj sigurnosti proizvoda) uzeto je sa tržišta Republike Hrvatske 10 uzoraka dječjeg namještaja i opreme (2 uzorka dječjih kolica, 2 uzorka kreveta na kat, 5 uzorka dječjih visokih stolica i 1 uzorak dječje hodalice) te 5 uzoraka vrtnog namještaja. Od 6 ispitanih uzorka dječjeg namještaja i opreme, svih 6 uzorka ne zadovoljavaju propisane zahtjeve. Za ostala 4 uzorka dječjeg namještaja i opreme ispitivanja su u tijeku. Svi uzorci vrtnog namještaja ne zadovoljavaju propisane zahtjeve.

U području nadzora tekstilnih predmeta i obuće ukupno je uzeto 89 uzoraka tekstilnih predmeta i 14 uzoraka obuće. Od ispitanih 55 uzoraka tekstilnih predmeta samo 11 uzoraka zadovoljava propisane zahtjeve dok su ostala 44 uzorka nesukladna zbog čega su poduzete zakonom propisane mjere. Za 34 uzorka tekstilnih predmeta ispitivanja su u tijeku. Od ispitanih 11 uzoraka obuće 4 uzorka odgovaraju propisnim zahtjevima, a za 7 nesukladna uzorka poduzete su zakonom propisane mjere. Za 3 uzorka obuće ispitivanja su u tijeku.

Za 2013. godinu prema donesenom Planu rada provodili su se sljedeći nadzori:

- prvo tromjesjeće: administrativni nadzori vezani za sljedeću skupinu proizvoda: tekstilni proizvodi i obuća, plinski aparati, građevni proizvodi i električna oprema te uzimanje uzoraka tekstilnih proizvoda i obuće,
- drugo tromjesjeće: administrativni nadzori osobne zaštitne opreme za zaštitu ruku i nogu, opreme za plivanje i sunčane naočale, administrativni nadzor i uzorkovanje električne opreme po direktivi LVD i EMC, uzorkovanje dječjeg namještaja i opreme po GPSD direktivi, te administrativan nadzor i po potrebi uzorkovanje dječje tekstilne odjeće po GPSD direktivi.

Za pomoć inspektorima u provođenju propisa, postupanju i poduzimanju mjera, izrađene su upute za postupanje i poduzimanje mjera vezano za pojedine proizvode i direktive.

Proveden je edukacijski program izobrazbe gospodarskih inspektora za nadzor nad tržištem za 2013. godinu. Kroz održane programe izobrazbe po područnim jedinicama Državnog inspektorata educirano je 69 gospodarskih inspektora u vezi primjene RAPEX i ICSMS sustava. U edukacijama su sudjelovale i kontaktne osobe drugih nadležnih tijela koje su uključene u navedene sustave.

#### Rad Povjerenstva za koordinaciju i komunikaciju između inspekcija nadležnih za nadzor proizvoda stavljenih na tržište i/ili raspolaganje na tržište Republike Hrvatske

U izvještajnom razdoblju održana je u veljači 2013. godine XIII. redovna sjednica Povjerenstva na kojoj je usvojeno Izvješće o radu Povjerenstva u 2012. godini, te Plan rada Povjerenstva za 2013. godinu.

U I. i II. kvartalu tekuće godine, provedeno je pet zajedničkih akcija:

- Nadzor dječjih igračkica, koju su provele inspekcija elektroničkih komunikacija i sanitarna inspekcija,
- Nadzor mjerila mase i pretpakovina predmeta koji dolaze u neposredan dodir s hranom, koju su provele mjeriteljska inspekcija i sanitarna inspekcija,
- Nadzor električnih proizvoda, koju su provele inspekcija elektroničkih komunikacija i gospodarska inspekcija,
- Nadzor dječje opreme, koje su provele sanitarna inspekcija i gospodarska inspekcija,
- Nadzor mjerila mase i predmeta od plemenitih kovina, koje su provele mjeriteljska inspekcija i gospodarska inspekcija.

Ujedno, na sjednici Povjerenstva raspravljalo se o međusobnoj suradnji između inspeksijskih tijela, stručnim pitanjima vezanim za funkcioniranje sustava inspeksijskih nadzora te o aktivnostima iz Plana rada Povjerenstva za 2013. godinu.

### **3. PROPISI NOVOG I OPĆEG PRISTUPA**

#### **3.1. Rekreativna plovila**

**Nositelj mjere:** Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture

Odlukom ministra pomorstva, prometa i infrastrukture od 18. prosinca 2012. godine osnovano je povjerenstvo sa zadatkom uspostave sustava kvalitete u poslovima implementacije tehničkih zahtjeva Državne zastave za brodove hrvatske državne pripadnosti, a jedan od ciljeva je i osposobljavanje djelatnika za nadzor nad stavljanjem na tržište pomorske opreme i rekreativnih plovila te nadzor priznatih organizacija. Tijekom izvještajnog razdoblja Povjerenstvo je radilo na povjerenom zadatku. Predviđa se kako će do kraja prosinca 2013. godine Povjerenstvo izvršiti sve planirane zadatke.

Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture izvršilo je unos podataka o prizatom tijelu za ocjenjivanje sukladnosti za nadzor rekreativnih plovila i pomorske opreme (HRB – Hrvatski registar brodova) u NANDO bazu, čime je ispunjena europska obveza prijavljivanja ovlaštenog tijela za ocjenjivanje sukladnosti.

#### **3.2. Eko-dizajn zahtjevi za proizvode povezane s energijom (EUP)**

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za industrijsku politiku, energetiku i rudarstvo

U lipnju 2013. godine donesen je Pravilnik o utvrđivanju zahtjeva za ekološki dizajn proizvoda povezanih s energijom („Narodne novine“, br. 80/13) u skladu s odredbama Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 21. listopada 2009. o uspostavi okvira za utvrđivanje zahtjeva za ekološki dizajn proizvoda povezanih s energijom.

### 3.3. Plinski aparati

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za industrijsku politiku, energetiku i rudarstvo

U srpnju 2013. godine donesen je Pravilnik za plinske aparate („Narodne novine“, br. 91/13) koji sadrži odredbe koje su u skladu s Direktivom 2009/142/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća od 30. studenoga 2009. o plinskim aparatima te je usklađen s dodatnim komentarima Europske komisije.

### 3.4. Oprema pod tlakom

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za industrijsku politiku, energetiku i rudarstvo

U srpnju 2013. godine donesen je Pravilnik o pokretnoj tlačnoj opremi („Narodne novine“, br. 91/13) koji sadrži odredbe koje su u skladu s Direktivom 2010/35/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća od 16. lipnja 2010. o pokretnoj tlačnoj opremi.

### 3.5. Eksplozivi za civilnu uporabu i pirotehnička sredstva

**Nositelj mjere:** Ministarstvo unutarnjih poslova.

Tijekom prvog polugodišta 2013. godine doneseni su Pravilnik o tehničkim zahtjevima za eksplozivne tvari („Narodne novine“, br. 55/13), što je u skladu s Direktivom 2007/23/EZ Europskog Parlamenta i Vijeća od 23. svibnja 2007. godine o plasiranju pirotehničkih sredstava na tržište, te Pravilnik o načinu označavanja eksplozivnih tvari („Narodne novine“, br. 51/13), što je u skladu s Direktivom Komisije 2008/43/EZ o uspostavljanju sustava za identifikaciju i sljedivost eksploziva za gospodarsku uporabu u skladu s Direktivom Vijeća 93/15/EEZ i s Direktivom Europske komisije 2012/4/EU od 22. veljače 2012. godine o izmjeni Direktive 2008/43/EZ o uspostavljanju sustava za obilježavanje i sljedivost eksploziva za gospodarsku uporabu u skladu s Direktivom Vijeća 93/15/EE, kao što je bilo i planirano u posljednjem Izvješću.

### 3.6. Građevni proizvodi

**Nositelj mjere:** Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja

Kako je tijekom 2011. donesena Uredba (EU) br. 305/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 2011. godine koja propisuje usklađene uvjete trgovanja građevnim proizvodima, a kojom se ukida Direktiva 89/106/EEZ (Direktiva o građevnim proizvodima), tijekom prve polovice 2013. godine donesen je novi Zakon o građevnim proizvodima kojim je uređena primjena te Uredbe. Isto tako, provedeno je daljnje međusobno usklađivanje svih propisa kojima je uređeno područje građevnih proizvoda, te su ostvareni početni preduvjeti za funkcioniranje Kontaktne točke za građevne proizvode.

Tijekom druge polovice 2013. godine, pristupit će se ispunjavanju obveza iz Uredbe (EU) br. 305/2011 koje uređuju da nadležno tijelo, ministarstvo nadležno za poslove graditeljstva, mora svojim kapacitetima i sposobnostima osigurati provedbu obveza Kontaktne točke za građevne proizvode, tijela za prijavljivanje, tijela za imenovanje i članstva u Stalnom odboru za graditeljstvo. Kako trenutni kapaciteti unutarnje ustrojstvene jedinice Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja zadužene za graditeljstvo i pitanja vezana za građevne proizvode ne zadovoljavaju, promjenom Uredbe o unutarnjem ustrojstvu Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja i preraspodjelom zaposlenika iz drugih unutarnjih ustrojstvenih jedinica na službeničko mjesto u unutarnju ustrojstvenu jedinicu zaduženu za graditeljstvo, osigurat će se dostatni kapaciteti za ispunjavanje ovih zahtjeva Uredbe (EU) br. 305/2011.

### 3.7. Zakonsko mjeriteljstvo

**Nositelj mjere:** Državni zavod za mjeriteljstvo (DZM)

#### Mjerila (Mjerni instrumenti)

Novi Pravilnik o tehničkim i mjeriteljskim zahtjevima koji se odnose na mjerila objavljen je u „Narodnim novinama“, br. 85/13 od 4. srpnja 2013. godine. Pravilnik je u potpunosti usklađen s odredbama Direktive 2004/22/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 31. ožujka 2004. godine o mjernim instrumentima, te Direktivom 2009/137/EZ od 10. studenoga 2009. godine o izmjeni Direktive 2004/22/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu iskorištavanja najvećih dopuštenih pogrešaka, u vezi s MI-001 do MI-005 koji se odnose na pojedine instrumente.

#### Neautomatske vage

Radi zakonskog usklađivanja s odredbama Direktive 2009/23/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. godine o neautomatskim vagama donesen je novi Pravilnik o mjeriteljskim i temeljnim zahtjevima za neautomatske vage koji je objavljen u „Narodnim novinama“, br. 75/13 od 20. lipnja 2013. godine.

### 3.8. Medicinski proizvodi

U izvještajnom razdoblju doneseni su sljedeći propisi:

- Zakon o medicinskim proizvodima („Narodne novine“, br. 76/2013),
- Pravilnik o bitnim zahtjevima, razvrstavanju, upisu proizvođača u očevidnik proizvođača, upisu medicinskih proizvoda u očevidnik medicinskih proizvoda te ocjenjivanju sukladnosti medicinskih proizvoda („Narodne novine“, br. 84/2013),
- Pravilnik o posebnim zahtjevima za medicinske proizvode izrađene od neživog životinjskog tkiva („Narodne novine“, br. 83/2013).

## 4. PROPISI STAROG PRISTUPA

### 4.1. Lijekovi

**Nositelj mjere:** Ministarstvo zdravlja

U izvještajnom razdoblju doneseni su sljedeći propisi:

- Zakon o lijekovima („Narodne novine“, br. 76/2013),
- Pravilnik o farmakovigilanciji („Narodne novine“, br. 83/2013),
- Pravilnik o uvjetima i načinu utvrđivanja zahtjeva dobre proizvođačke prakse i dobre prakse u prometu na veliko djelatnih tvari te o postupku upisa u očevidnik proizvođača, uvoznika i veleprodaja djelatnih tvari i davanju potvrde o provođenju dobre proizvođačke prakse („Narodne novine“, br. 83/2013),
- Pravilnik o uvjetima za davanje proizvodne dozvole, zahtjevima dobre proizvođačke prakse te potvrdi o provođenju dobre proizvođačke prakse za lijekove („Narodne novine“, br. 83/2013),
- Pravilnik o dobroj praksi u prometu lijekova, davanju dozvola za promet na veliko lijekovima, davanju dozvola za posredovanje lijekovima i davanju potvrde o dobroj praksi u prometu lijekovima na veliko („Narodne novine“, br. 83/2013),
- Pravilnik o mjerilima i načinu za određivanje cijena lijekova na veliko i o načinu izvješćivanja o cijenama na veliko („Narodne novine“, br. 83/2013),
- Pravilnik o davanju odobrenja za stavljanje lijeka u promet („Narodne novine“, br. 76/2013),
- Pravilnik o mjerilima za razvrstavanje lijekova te o propisivanju i izdavanju lijekova za recept („Narodne novine“, br. 86/2013 i 90/2013).

#### 4.2. Veterinarsko – medicinski proizvodi

**Nositelj mjere:** Ministarstvo poljoprivrede

U ovom području donesen je Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o veterinarsko-medicinskim proizvodima („Narodne novine“, br. 56/13) i Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o veterinarsko-medicinskim proizvodima („Narodne novine“, br. 67/13).

#### 4.3. Kozmetički proizvodi i deterdženti

**Nositelj mjere:** Ministarstvo zdravlja

U izvještajnom razdoblju doneseni su sljedeći propisi:

- Zakon o predmetima opće uporabe („Narodne novine“, br. 39/2013),
- Zakon o provedbi Uredbe (EZ) br. 1223/2009 Europskoga parlamenta i Vijeća od 30. studenoga 2009. o kozmetičkim proizvodima („Narodne novine“, br. 18/2013),
- Zakon o dopunama Zakona o provedbi Uredbe (EZ) br. 648/2004 Europskoga parlamenta i Vijeća od 31. ožujka 2004. godine o deterdžentima („Narodne novine“, br. 25/2013),
- Pravilnik izmjenama i dopunama Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti predmeta široke potrošnje („Narodne novine“, br. 23/2013).

#### 4.4. Motorna vozila

**Nositelj mjere:** Državni zavod za mjeriteljstvo (DZM)

U razdoblju siječanj - lipanj 2013. doneseni su sljedeći pravilnici:

- Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o postupku homologacije traktora za poljoprivredu i šumarstvo s obzirom na emisiju štetnih sastojaka iz njihovih motora TPV 323 (izdanje 00), objavljen u „Narodnim novinama“, br. 23/13 od 25.02.2013., usklađen s Direktivom 2011/87/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. studenoga 2011. o izmjenama Direktive 2000/25/EZ u vezi s primjenom stupnjeva emisija za uske traktore.
- Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o postupku homologacije traktora za poljoprivredu i šumarstvo s obzirom na priključna vratila TPV 318 (izdanje 01), objavljen u „Narodnim novinama“, br. 36/13 od 27.03.2013., usklađen s Direktivom Komisije 2012/24/EU od 8. listopada 2012. o izmjenama, radi prilagođavanja tehničkom napretku, Direktive Vijeća 86/297/EEZ o usklađivanju zakonodavstava država članica koje se odnosi na priključna vratila traktora i njihovu zaštitu.
- Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o EU homologaciji i pojedinačnom odobravanju motornih vozila (izdanje 00), objavljen u „Narodnim novinama“, br. 30/13 od 11.03.2013., usklađen s (1) Uredbom (EZ) br. 595/2009. Europskog parlamenta i Vijeća od 18. lipnja 2009. o homologaciji motornih vozila i motora s obzirom na emisije iz teških vozila i o pristupu informacijama za popravak i održavanje i izmjenama Uredbe (EZ) br. 715/2007 i Direktive 2007/46/EZ i ukidanju direktiva 80/1269/EZ, 2005/55/EZ i 2005/78/EZ i (2) Uredbom Komisije (EU) br. 582/2011. od 25. svibnja 2011. o provedbi i izmjenama Uredba (EZ) br. 595/2009. Europskog parlamenta i Vijeća s obzirom na emisije iz teških vozila (Euro VI) i izmjenama Priloga I. i III. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća.
- Pravilnik o postupku homologacije motora s kompresijskim paljenjem i motora na plin namijenjenih za uporabu u vozilima, te vozila opremljenih takvim motorima s obzirom na smanjenje emisije plinovitih onečišćivača i onečišćujućih čestica iz motora TPV 141 (izdanje 02), objavljen u „Narodnim novinama“, br. 31/13 od 13.03.2013., usklađen s (1) Uredbom (EZ) br. 595/2009. Europskog parlamenta i Vijeća od 18. lipnja 2009. o homologaciji motornih vozila i motora s obzirom na emisije iz teških vozila i o pristupu informacijama za popravak i održavanje i izmjenama Uredbe (EZ) br. 715/2007 i Direktive 2007/46/EZ i ukidanju direktiva 80/1269/EZ, 2005/55/EZ i 2005/78/EZ i (2) Uredbom Komisije (EU) br. 582/2011. od 25. svibnja 2011. o provedbi i izmjenama Uredbe (EZ) br. 595/2009. Europskog parlamenta i Vijeća s obzirom na

emisije iz teških vozila (Euro VI) i izmjenama Priloga I. i III. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća.

- Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o EU homologaciji i pojedinačnom odobravanju motornih vozila (izdanje 00), objavljen u „Narodnim novinama“, br. 76/13 od 21.06.2013., usklađen s (1) Uredbom Komisije (EU) br. 385/2009. od 7. svibnja 2010. o zamjeni Priloga IX. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi okvira za homologaciju motornih vozila i njihovih prikolica te sustava, sastavnih dijelova i zasebnih tehničkih jedinica namijenjenih za takva vozila (Okvirna direktiva), (2) Uredbom Komisije (EZ) br. 371/2010. od 16. travnja 2010. o zamjeni priloga V., X., XV. i XVI. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi okvira za homologaciju motornih vozila i njihovih prikolica te sustava, sastavnih dijelova i zasebnih tehničkih jedinica namijenjenih za takva vozila (Okvirna direktiva), (3) Uredbom Komisije (EU) br. 183/2011. od 22. veljače 2011. o izmjeni priloga IV. i VI. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi okvira za homologaciju motornih vozila i njihovih prikolica te sustava, sastavnih dijelova i zasebnih tehničkih jedinica namijenjenih za takva vozila (Okvirna direktiva) i (4) Uredbom Komisije (EU) br. 678/2011. od 14. srpnja 2011. o zamjeni Priloga II. i izmjeni priloga IV., IX. i XI. Direktive 2007/46/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi okvira za homologaciju motornih vozila i njihovih prikolica te sustava, sastavnih dijelova i zasebnih tehničkih jedinica namijenjenih za takva vozila (Okvirna direktiva).
- Pravilnik o postupku homologacije motornih vozila s pogonom na vodik, vodikovih sustava i njihovih sastavnih dijelova TPV 162.01, objavljen u „Narodnim novinama“, br. 49/13 od 26.04.2013, usklađen s (1) Uredbom (EZ) br. 79/2009. Europskog parlamenta i Vijeća od 14. siječnja 2009. o homologaciji motornih vozila s pogonom na vodik i kojom se mijenja Direktiva Vijeća 2007/46/EZ i (2) Uredbom Komisije (EU) br. 406/2010 od 26. travnja 2010. kojom se provodi Uredba (EZ) 79/2009 Europskog parlamenta i Vijeća o homologaciji motornih vozila s pogonom na vodik i izmjenama i dopunama Direktive 2007/46/EZ.
- Pravilnik o postupku homologacije motornih vozila s obzirom na mjere za smanjenje onečišćenja emisijama iz motora TPV 102 (izdanje 02) objavljen u „Narodnim novinama“, br. 49/13 od 26.04.2013, usklađen s (1) Uredbom (EZ) br. 715/2007. Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2009 o homologaciji motornih vozila s obzirom na emisije iz lakih putničkih i gospodarskih vozila (Euro 5 i Euro 6) i dostupnosti podacima za popravke i održavanje, s uključenim izmjenama i dopunama iz Uredbe Komisije (EZ) br. 692/2008 i (2) Uredbom Komisije (EZ) br. 566/2011 od 8. lipnja 2011. o izmjenama Uredbe 715/2007 Europskog parlamenta i Vijeća i Uredbe Komisije (EZ) br. 692/2008 s obzirom na pristup informacijama za popravak i održavanje.
- Pravilnik o postupku homologacije motornih vozila s obzirom na zaštitu pješaka i dugih nezaštićenih sudionika u prometu TPV 158.02, objavljen u „Narodnim novinama“, br. 76/13 od 21.06.2013., usklađen s (1) Uredbom (EZ) br. 78/2009. Europskog parlamenta i Vijeća od 14. siječnja 2009. o homologaciji motornih vozila s obzirom na zaštitu pješaka i ostalih nezaštićenih sudionika u cestovnom prometu, izmjeni Direktive Vijeća 2007/46/EEZ i stavljanju izvan snage direktiva 2003/102/EZ i 2005/66/EZ, s uključenim provedbenim odredbama iz Uredbe Komisije (EZ) br. 631/2009 i (2) Uredbom Komisije (EU) br. 459/2011 od 12. svibnja 2010. kojom se izmjenjuje Uredba komisije (EZ) br. 631/2009. koja utvrđuje detaljna pravila za provedbu Priloga I. Uredbe (EZ) 78/2009 Europskog parlamenta i Vijeća o homologaciji motornih vozila s obzirom na zaštitu pješaka i ostalih nezaštićenih sudionika u cestovnom prometu.

Predstavnici Državnog zavoda za mjeriteljstvo – Odjela za homologaciju motornih vozila, u svojstvu promatrača, redovito su sudjelovali na sastancima i radnim skupinama vezanim uz motorna vozila, poljoprivredne traktore i štetnu emisiju necestovnih vozila koje organizira Europska komisija.

#### 4.5. Pakovine (pretpakovine)

**Nositelj mjere:** Državni zavod za mjeriteljstvo (DZM)

Područja pretpakovina i boca kao mjernih spremnika propisana su sljedećim direktivama EU-a:



- Direktiva Vijeća 76/211/EEZ od 20. siječnja 1976. godine o usklađivanju zakona država članica koji se odnose na punjenje prema masi ili obujmu određenih pretpakiranih proizvoda (SL L46, 21.2.1976.),
- Direktiva 2007/45/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 5. rujna 2007. godine kojom se utvrđuju pravila o nazivnoj vrijednosti pretpakiranih proizvoda, kojom se ukidaju Direktive Vijeća 75/106/EEZ i 80/232/EEZ te mijenja i dopunjuje Direktiva Vijeća 76/211/EEZ (SL L 247, 21.9.2007.),
- Direktiva Vijeća 75/107/EEZ od 19. prosinca 1974. godine o usklađivanju zakona država članica koji se odnose na boce koje se upotrebljavaju kao mjerni spremnici (SL L 42/14, 15.2.1975.).

Radi zakonskog usklađivanja s odredbama navedenih Direktiva donesena su tri pravilnika:

- Pravilnik o nazivnim količinama pretpakiranih proizvoda, objavljen u „Narodnim novinama“, br. 56/13 od 10. svibnja 2013. godine.
- Pravilnik o mjeriteljskim zahtjevima za pretpakovine stalnih nazivnih količina punjenja označenih masom ili obujmom, objavljen u „Narodnim novinama“, br. 57/13 od 15. svibnja 2013. godine.
- Pravilnik o mjeriteljskim zahtjevima za boce kao mjerne spremnike objavljen u „Narodnim novinama“, br. 56/13 od 10. svibnja 2013. godine.

#### 4.6. Kemikalije

**Nositelj mjere:** Ministarstvo zdravlja, Uprava za sanitarnu inspekciju te Hrvatski zavod za toksikologiju i antidoping

U izvještajnom razdoblju doneseni su sljedeći propisi:

- Zakon o kemikalijama („Narodne novine“, br. 18/2013),
- Zakon o dopunama Zakona o provedbi Uredbe (EZ) br. 1907/2006 Europskoga parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija („Narodne novine“, br. 18/2013),
- Zakon o dopunama Zakona o provedbi Uredbe (EZ) br. 689/2008 Europskoga parlamenta i Vijeća o izvozu i uvozu opasnih kemikalija („Narodne novine“, br. 25/2013),
- Zakon o dopuni Zakona o provedbi Uredbe (EZ) br. 1272/2008 Europskoga parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa, kojom se izmjenjuju, dopunjuju i ukidaju Direktiva 67/548/EEZ i direktiva 1999/45/EZ i izmjenjuje i dopunjuje Uredba (EZ) br. 1907/2006 („Narodne novine“, br. 18/2013),
- Zakon o provedbi Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskog parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, br. 39/2013),
- Popis biocidnih pripravaka kojima je dano odobrenje za stavljanje na tržište („Narodne novine“, br. 62/2013),
- Pravilnik o dopunama Pravilnika o popisu postojećih aktivnih tvari dopuštenih u biocidnim pripravcima („Narodne novine“, br. 26/2013).

#### 4.7. Prekursori za droge

**Nositelj mjere:** Ministarstvo zdravlja

U izvještajnom razdoblju donesen je sljedeći propis:

- Zakon o provedbi uredbi Europske unije iz područja prekursora za droge („Narodne novine“, br. 80/2013)

#### 4.8. Emisije onečišćivača iz motora pokretnih necestovnih strojeva

**Nositelj mjere:** Državni zavod za mjeriteljstvo (DZM)

U razdoblju siječanj – lipanj 2013. godine donesen je Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o mjerama za sprečavanje emisije plinovitih onečišćivača i onečišćivača u obliku čestica iz motora s unutrašnjim izgaranjem koji se ugrađuju u necestovne pokretne strojeve TPV 401 (izdanje 00), objavljen u „Narodne novine“, br. 57/13 od 15.05.2013, usklađen s Direktivom 2011/88/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 16. studenoga 2009. o izmjenama Direktive 97/68/EZ u vezi s odredbama za stavljanje na tržište motora prema fleksibilnom programu.

#### 4.9. Mineralna gnojiva

**Nositelj mjere:** Ministarstvo poljoprivrede

Uredbom (EZ) br. 2003/2003 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. listopada 2003. godine o gnojivima propisane su odredbe o stavljanju na tržište država članica gnojiva koja nose oznaku „EZ gnojivo“ (EC fertiliser“) i koja se mogu staviti na tržište Europske unije sukladno odredbama u području slobode kretanja roba.

Danom pristupanja Republike Hrvatske Europskoj uniji odredbe Uredbe (EZ) br. 2003/2003 o gnojivima su u potpunosti i izravno primjenjive u Republici Hrvatskoj za sva gnojiva označena kao „EZ gnojivo“.

Zakon o provedbi Uredbe (EZ) br. 2003/2003 o gnojivima objavljen je u „Narodnim novinama“, br. 81/2013 od 29. lipnja 2013. godine, a stupio je na snagu 01. srpnja 2013. godine.

#### 4.10. Aerosolni raspršivači

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za industrijsku politiku, energetiku i rudarstvo

Donesen je Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o aerosolnim raspršivačima („Narodne novine“, br. 81/13) radi usklađenja s dodatnim komentarima Europske komisije.

#### 4.11. Tekstil

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za industrijsku politiku, energetiku i rudarstvo

Donesen je Pravilnik o prestanku važenja pravilnika u području tekstila („Narodne novine“, br. 88/13) kojim su stavljeni van snage pravilnici u području tekstila:

- Pravilnik o sirovinskom sastavu i nazivima tekstila („Narodne novine“, br. 41/10),
- Pravilnik o metodama kvantitativne analize trokomponentnih mješavina tekstilnih vlakana („Narodne novine“, br. 41/10),
- Pravilnik o određenim metodama kvantitativne analize dvokomponentnih mješavina tekstilnih vlakana („Narodne novine“, br. 41/10).

Pravilnik je donesen radi stupanja na snagu Uredbe (EU) br. 1007/2011 Europskoga parlamenta i Vijeća od 27. rujna 2011. o imenima tekstilnih vlakana i s tim povezanim označavanjem sirovinskog sastava tekstilnih proizvoda u koju su sadržajno prenesene bivše Direktive te su one prestale važiti, te imajući u vidu da je danom pristupanja Republike Hrvatske Europskoj uniji Uredba (EU) br. 1007/2011 postala u cijelosti obvezujuća te se izravno primjenjuje i u Republici Hrvatskoj.

## 5. PROCEDURALNE MJERE

### 5.1. Postupci obavješćivanja

**Nositelj mjere:** Ministarstvo gospodarstva, Uprava za trgovinu i unutarnje tržiše

U travnju 2013. godine donesena je Uredba o postupcima službenog obavješćivanja u području norma, tehničkih propisa te propisa o uslugama informacijskog društva („Narodne novine“, br. 40/13).

Navedena Uredba je usklađena s komentarima EK i novim zakonodavnim okvirom u području normizacije u EU (Direktiva 98/34/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 22. lipnja 1998. godine, Direktiva 98/48/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 20. srpnja 1998. godine, Uredba (EU) br. 1025/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća o europskoj normizaciji, o izmjenama Direktive Vijeća 89/686/EEZ i 93/15/EEZ i Direktiva 94/9/EZ, 94/25/EZ, 95/16/EZ, 97/23/EZ, 98/34/EZ, 2004/22/EZ, 2007/23/EZ, 2009/23/EZ i 2009/105/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća i ukidanju Odluke Vijeća 87/95/EEZ i Odluke br. 1673/2006/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća (SL L 316, 14.11.2012, p. 12–33.).

### 5.2. Oružje

**Nositelj mjere:** Ministarstvo unutarnjih poslova (MUP)

U „Narodnim novinama“, br. 52/13 objavljen je Pravilnik izmjenama i dopunama Pravilnika o obrascima isprava te obrascima i načinu vođenja evidencija o oružju i streljivu radi uvođenja nove isprave za oružje - Europske oružne propusnice radi usklađivanja s Direktivom Vijeća 91/477/EEZ od 18. lipnja 1991. o kontroli nabavljanja i držanja oružja (SL L 256, 03.09.1991.) i Direktivom 2008/51/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 21. svibnja 2008. kojom se izmjenjuje i dopunjuje Direktiva Vijeća 91/477/EEZ o kontroli nabavljanja i držanja oružja (SL L 179, 08.07.2008.).

Pravilnik je stupio na snagu 01.07.2013. godine.

### 5.3. Kulturna dobra

**Nositelj mjere:** Ministarstvo kulture

Na temelju članka 68. stavka 5. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara („Narodne novine“, br. 69/99, 151/03, 157/03-ispisak, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12 i 136/12), ministrica kulture je 17. lipnja 2013. godine donijela Pravilnik o uvjetima za davanje odobrenja radi izvoza i iznošenja kulturnih dobara iz Republike Hrvatske. Stupanjem na snagu citiranog Pravilnika prestao je važiti Pravilnik o uvjetima za davanje odobrenja radi izvoza i iznošenja kulturnih dobara iz Republike Hrvatske („Narodne novine“, br. 141/06 i 70/12). Iz postojećeg Pravilnika izostavljene su odredbe koje su sadržane u Uredbi Vijeća (EZ) br. 116/2009 od 18. prosinca 2008. o izvozu kulturnih dobara (Kodificirana verzija) (SL L 39, 10.2.2009.), a koje se od dana ulaska Republike Hrvatske u Europsku uniju, izravno primjenjuju u Republici Hrvatskoj. Uredba Komisije (EU) br. 1081/2012 od 9. studenog 2012. kojom se provodi Uredba Vijeća (EZ) br. 116/2009 o izvozu kulturnih dobara (SL L 324, 22.11.2012.) propisuje obrasce za davanje dozvole za izvoz kulturnih dobara u treće zemlje te se oni također izravno primjenjuju sukladno navedenoj Uredbi. Navedenim Pravilnikom propisuju se obrasci za iznošenje kulturnih dobara u države članice Europske unije, kao i potvrda za izvoz/iznošenje predmeta koji nemaju svojstvo kulturnog dobra.

Ministarstvo kulture aktivno se uključilo u zajedničku obuku predstavnika tijela državne uprave tako da djelatnici Ministarstva kulture kontinuirano pohađaju seminare koji se održavaju u Državnoj školi za javnu upravu.

U tijeku je štampanje obrazaca u Narodnim novinama za standardnu dozvolu, posebno otvorenu dozvolu i opće otvorenu dozvolu za izvoz odnosno iznošenje kulturnih dobara iz Republike Hrvatske koje se mogu nabaviti u Konzervatorskim odjelima Ministarstva kulture.

U pogledu planiranih aktivnosti, do kraja 2013. godine, planiraju se daljnje izmjene Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.

## **6. ZAKLJUČAK - Izvješće o provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2013. godine**

Strategija za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba donesena je u studenom 2007. godine. Glavna namjera Strategije i izvješća o provedbi iste je da se kroz predviđene aktivnosti osigura kvaliteta hrvatskih proizvoda koji će biti konkurentni na europskom tržištu, a istovremeno da se osigura kvaliteta svih proizvoda koji dolaze na hrvatsko tržište.

Horizontalne i proceduralne mjere prate Strategijom predviđenu dinamiku i doprinose kvalitetnoj koordinaciji svih aktivnosti vezanih za Slobodu kretanja roba te pomažu da se osigura transponiranje i implementacija direktiva EU u hrvatski pravni sustav.

Dinamika zakonodavnih izmjena i priprema za zakonodavne izmjene za koja su zadužena tijela državne uprave (Ministarstvo gospodarstva, Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, Ministarstvo zdravlja, Ministarstvo kulture, Ministarstvo financija, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, Ministarstvo unutarnjih poslova i Državnog inspektorata) odvija se u skladu s aktivnostima predviđenima u Strategiji.

Predviđene aktivnosti u Strategiji čiji su nositelji institucije infrastrukture kvalitete (HZN, HAA, DZM, HMI), prema pristiglim izvješćima, realiziraju se shodno predviđenoj dinamici te predstavljaju značajnu potporu provedbi tehničkog zakonodavstva Republike Hrvatske u procesu usklađivanja zakonodavstva sa zakonodavstvom Europske unije.

Ovo izvješće, jedanaesto po redu, donosi pregled ostvarenog napretka u provedbi Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba za razdoblje siječanj-lipanj 2013. godine.

Glavni cilj Strategije za primjenu pravne stečevine u području slobode kretanja roba iz 2007. godine je bio identificiranje svih koraka i mjera koje je bilo potrebno poduzeti u Republici Hrvatskoj kako bi se ispunili uvjeti potrebni za ravnopravno sudjelovanje na unutarnjem tržištu EU.

**Republika Hrvatska je 1. srpnja 2013. godine postala punopravna članica Europske unije i ispunila sve obveze iz Poglavlja 1. Sloboda kretanja roba.**

7. POPIS SKRAĆENICA

ATEX	Oprema za korištenje u potencijalno eksplozivnim atmosferama
CEN	Europski odbor za normizaciju
CEN/TC	Europski odbor za normizaciju / Tehnički odbor
CENELEC	Europski odbor za elektrotehničku normizaciju
DZM	Državni zavod za mjeriteljstvo
EMC	Elektromagnetska kompatibilnost
EU	Europska unija
EZ	Europska zajednica
EK	Europska komisija
ETSI	Europski institut za telekomunikacijske norme
HZN	Hrvatski zavod za norme
HAA	Hrvatska akreditacijska agencija
IEC	Međunarodna elektrotehnička komisija
ISO	Međunarodna organizacija za norme
MUP	Ministarstvo unutarnjih poslova
RITT	Radijska oprema i telekomunikacijska terminalna oprema
TO	Tehnički odbor
TDU	Tijelo državne uprave
WELMEC	Europsko udruženje za zakonsko mjeriteljstvo
WTO/TBT	Svjetska trgovinska organizacija/Tehničke prepreke u trgovini
GPSD	Direktiva o općoj sigurnosti proizvoda
EA	Europska organizacija za akreditaciju
HMI	Hrvatski mjeriteljski institut
NMI	Nacionalni mjeriteljski institut
DI	Državni inspektorat
LVD	Direktiva o niskonaponskoj opremi
CROLAB	Udruga hrvatskih laboratorija
EUROLAB	Europska udruga laboratorija
EFSD	Europski forum za distribuciju norma
SAGS	Strategijska savjetodavna skupina za politiku normizacije u području usluga
CCMC	CEN-CENELEC Management Centre
EA MLA	Multilateralni sporazum o priznavanju akreditacije
OIML	Međunarodni odbor za zakonsko mjeriteljstvo
NUL	Nacionalni umjerni laboratoriji
BIPM	Međunarodni ured za mjere i utege
EURAMET	Europski savez nacionalnih mjeriteljskih instituta