



**SNAS**

SLOVENSKÁ NÁRODNÁ AKREDITAČNÁ SLUŽBA

## **METODICKÁ SMERNICA NA AKREDITÁCIU**

# **POŽIADAVKY NA POSUDZOVATEĽOV A EXPERTOV SNAS**

**MSA-05**

Vydanie: 2

Aktualizácia: 1

BRATISLAVA

január 2019

*Spracoval:*     *Ing. Juraj Randus*

| *Preskúmal:*    *Ing. Gizela Pelechová*  
                  *RNDr. Lívia Kijovská, PhD.*

*Schválil:*       *Mgr. Martin Senčák, riaditeľ SNAS*

| *Účinnosť od:*    *10.01.2019*

| *Nadobudnutím účinnosti tejto MSA končí účinnosť **MSA-05** zo dňa 26.10.2018.*

*Táto MSA neprešla jazykovou úpravou.*

*Metodické smernice na akreditáciu sa nesmú rozmnožovať a kopírovať na účely predaja.*

**Dostupnosť MSA: [http:// www.snas.sk](http://www.snas.sk)**

**OBSAH**

Strana

<b>1</b>	<b>ÚVOD</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>POUŽITÉ SKRATKY</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>SÚVISIACE DOKUMENTY</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>TERMINOLÓGIA</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>POLITIKA</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>POŽIADAVKY NA POSUDZOVATEĽOV/EXPERTOV</b>	<b>7</b>
<b>7</b>	<b>NOVÍ POSUDZOVATEĽIA A EXPERTI</b>	<b>8</b>
<b>7.1</b>	<b>NÁBOR NOVÝCH P/E</b>	<b>8</b>
<b>7.2</b>	<b>KANDIDÁT NA VP/P/E</b>	<b>8</b>
<b>7.3</b>	<b>POTVRDZOVANIE ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI P/E</b>	<b>9</b>
<b>7.4</b>	<b>ZARADENIE VP/P/E DO DATABÁZY SNAS</b>	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>VÝBER ČLENOV DO POSUDZOVACÍCH SKUPÍN</b>	<b>11</b>
<b>8.1</b>	<b>VEDÚCI POSUDZOVATEĽ</b>	<b>11</b>
<b>8.2</b>	<b>POSUDZOVATEĽIA</b>	<b>11</b>
<b>8.3</b>	<b>EXPERTI</b>	<b>11</b>
<b>9</b>	<b>UDRŽIAVANIE/ROZŠIROVANIE SPÔSOBILOSTI POSUDZOVATEĽOV / EXPERTOV</b>	<b>12</b>
<b>9.1</b>	<b>SAMOVZDELÁVANIE</b>	<b>12</b>
<b>9.2</b>	<b>ŠKOLENIA SNAS</b>	<b>12</b>
<b>9.3</b>	<b>PRAX V POSUDZOVANÍ</b>	<b>13</b>
<b>9.4</b>	<b>MONITOROVANIE ČLENOV PS</b>	<b>15</b>
<b>9.5</b>	<b>HODNOTENIE ČLENOV PS</b>	<b>15</b>
<b>10</b>	<b>POZASTAVENIE ALEBO VYRADENIE POSUDZOVATEĽA/ EXPERTA</b>	<b>16</b>
<b>11</b>	<b>ZÁZNAMY</b>	<b>16</b>
<b>11.1</b>	<b>REGISTRÁCIA</b>	<b>16</b>
<b>11.2</b>	<b>VEDENIE ZÁZNAMOV</b>	<b>16</b>
<b>11.3</b>	<b>AKTUALIZÁCIA ÚDAJOV</b>	<b>17</b>
<b>12</b>	<b>PRÍLOHY</b>	<b>17</b>

## 1 ÚVOD

Akreditácia znižuje riziko v obchodných činnostiach a poskytuje dôveru finálnym zákazníkom zabezpečením, že akreditované orgány posudzovania zhody plnia príslušné medzinárodné požiadavky a sú spôsobilé vykonávať činnosti, ktoré sú pokryté akreditáciou. Ich spôsobilosť potvrdená akreditáciou signatárom dohôd o vzájomnom uznávaní (EA MLA/BLA, ILAC MRA, IAF MLA) znamená, že akreditovaný CAB je v súlade s medzinárodnými normami a povinnými aplikačnými dokumentmi organizácií združujúcich akreditačné orgány európskeho regiónu a/alebo globálneho akreditačného systému.

Orgánmi posudzovania zhody sú kalibračné, skúšobné a medicínske laboratóriá, inšpekčné orgány, organizátori skúšok spôsobilosti, certifikačné orgány na certifikáciu produktov, manažérskych systémov a osôb, environmentálni overovatelia a overovatelia emisií skleníkových plynov.

Posudzovatelia a experti zohrávajú v tejto oblasti rozhodujúcu úlohu. Efektívnosť a dôveryhodnosť akreditačného orgánu závisí od spôsobilosti, profesionality a nezávislosti posudzovateľov a expertov a od efektívneho systému zvyšovania ich kvalifikácie, monitorovania ich výkonu a spôsobilosti a ich hodnotenia.

MSA aplikuje záväzné medzinárodné dokumenty. V smernici sa používajú nasledovné formulácie:

- „musí“ indikuje požiadavku,
- „mal by“ indikuje odporúčanie
- „môže“ indikuje povolenie, možnosť alebo schopnosť

## 2 POUŽITÉ SKRATKY

<b>ApN</b>	Akreditácia pre účely notifikácie, resp. autorizácie
<b>CAB</b>	Orgán posudzovania zhody (Conformity Assessment Body)
<b>E</b>	Expert
<b>EA</b>	Európska spolupráca na akreditáciu (European Co-operation on Accreditation)
<b>EN</b>	Európska norma
<b>G</b>	Gestor
<b>IA</b>	Interný audítor
<b>IAF</b>	Medzinárodné akreditačné fórum (International Accreditation Forum)
<b>ILAC</b>	Medzinárodná spolupráca na akreditáciu laboratórií (International Laboratory Accreditation Co-operation)
<b>KVP</b>	Komisia na vymenovanie posudzovateľov a expertov
<b>MLA/MRA</b>	Mnohostranný dohovor o uznávaní (Multilateral Recognition Arrangement)/ Dohovor o vzájomnom uznávaní (Mutual Recognition Arrangement)
<b>MSA</b>	Metodické smernice na akreditáciu
<b>NBÚ</b>	Národný bezpečnostný úrad
<b>P</b>	Posudzovateľ
<b>PS</b>	Posudzovacia skupina
<b>OG</b>	Odborný garant
<b>SM</b>	System manažérstva
<b>SP</b>	Skúsený posudzovateľ
<b>SVP</b>	Skúsený vedúci posudzovateľ
<b>TV</b>	Technický výbor

---

<b>VO</b>	Vedúci odboru
<b>VP</b>	Vedúci posudzovateľ
<b>WG</b>	Pracovná skupina

### 3 SÚVISIACE DOKUMENTY

ISO/IEC 17011:	Posudzovanie zhody. Požiadavky na akreditačné orgány akreditujúce orgány posudzovania zhody
ISO 19011:	Návod na auditovanie systému manažérstva
ILAC-G11:	Návod na kvalifikáciu a spôsobilosť posudzovateľov a odborných expertov
IAF MD 8:	Aplikácia ISO/IEC 17011 v systémoch manažérstva kvality pre zdravotnícke pomôcky (ISO 13485)
IAF MD 13:	Požiadavky na znalosti pracovníkov akreditačného orgánu pre systémy manažérstva bezpečnosti informácií (ISO/IEC 27001)
IAF MD 14 :	Aplikácia ISO/IEC 17011 pri validácii a overovaní skleníkových plynov (ISO 14065:2013)
IAF MD 16:	Aplikácia ISO/IEC 17011 na akreditáciu certifikačných orgánov systémov manažérstva bezpečnosti potravín (FSMS)
IAF MD 20:	Všeobecná spôsobilosť pre posudzovateľov akreditačného orgánu. Aplikácia ISO/IEC 17011
MSA-04:	Postup pri akreditácii
MSA-06:	Zodpovednosť SNAS a orgánu posudzovania zhody

### 4 TERMINOLÓGIA

<b>Asistent VP/P</b>	Osoba, vymenovaná akreditačným orgánom na samostatné vykonanie posudzovania pod odborným dohľadom skúseného VP/P
<b>Expert</b>	Osoba vymenovaná akreditačným orgánom na poskytnutie špecifických poznatkov alebo expertíz v posudzovanej oblasti akreditácie. <i>Pozn. 1: Expert pracuje pod dohľadom VP/P a poskytuje mu expertné stanoviská k posudzovanej odbornej činnosti, buď pred posudzovaním, počas neho (pozri pozn. 2) alebo po posudzovaní (pred prijatím rozhodnutia vo veci udelenia alebo pokračovania akreditácie).</i> <i>Pozn. 2: V rámci PS expert nemôže konať samostatne ako posudzovateľ (napr. formulovať identifikované nezhody).</i>
<b>Gestor</b>	Pracovník akreditačného orgánu, ktorý zodpovedá za administratívne riadenie prípadu a za zabezpečenie správneho priebehu posudzovania (komunikácia s VP a s členmi PS, so zástupcami subjektu, ...). Poskytuje základné informácie v oblasti akreditácie externým spolupracovníkom, akreditovaným CAB a žiadateľom o akreditáciu.
<b>Odborný garant</b>	Osoba určená akreditačným orgánom zodpovedná za špecifickú oblasť

	akreditácie.
<b>Orgán posudzovania zhody</b>	Orgán poskytujúci služby posudzovania zhody, ktorý môže byť objektom akreditácie. V texte sa termín vzťahuje aj na žiadateľov o akreditáciu, aj na akreditované subjekty.
<b>Posudzovateľ</b>	Osoba vymenovaná akreditačným orgánom, aby vykonala posudzovanie orgánu posudzovania zhody sama alebo ako člen PS. <i>Pozn. 3: Skúsený posudzovateľ je posudzovateľ, ktorý vykonal minimálne 8 posudzovaní s pozitívnym hodnotením.</i>
<b>Posudzovacia skupina</b>	Tím kvalifikovaných odborne príslušných pracovníkov, ktorého úlohou je posúdiť spôsobilosť orgánu posudzovania zhody v definovanej oblasti akreditácie a zhodu s požiadavkami na definovanú oblasť akreditácie. PS je spravidla zložená z vedúceho posudzovateľa a/alebo posudzovateľa a/alebo experta. Ak je to nevyhnutné, popri PS sa posudzovania môžu zúčastniť iné osoby (napr. tlmočník, evaluátor EA, interný audítor, pozorovateľ a pod.), ktoré nie sú členmi PS a na ktorých sa kritéria stanovené pre členov PS nevzťahujú.
<b>Pozorovateľ</b>	Osoba poverená pozorovaním výkonu akreditačnej služby. V žiadnom prípade nemôže zasahovať do posudzovania, ani do práce PS.
<b>Vedúci posudzovateľ</b>	Posudzovateľ, vymenovaný akreditačným orgánom, ktorý má vedomosti a kvalifikáciu prevziať celkovú zodpovednosť za pridelenú posudzovaciu činnosť. <i>Pozn.4: Vedúci posudzovateľ pracuje ako vedúci tímu zloženého z posudzovateľov a/alebo expertov.</i> <i>Pozn.5: Vedúci posudzovateľ posudzuje požiadavky na systém manažérstva orgánov posudzovania zhody. Ak má zároveň SNAS-om udelený status posudzovateľa alebo experta (pozri 7.3), môže v rovnakom prípade posudzovania pracovať súčasne aj ako posudzovateľ/expert, ak je to vhodné a aplikovateľné.</i> <i>Pozn. 6: Skúsený vedúci posudzovateľ je vedúci posudzovateľ, ktorý vykonal minimálne 8 posudzovaní s pozitívnym hodnotením.</i>

## 5 POLITIKA

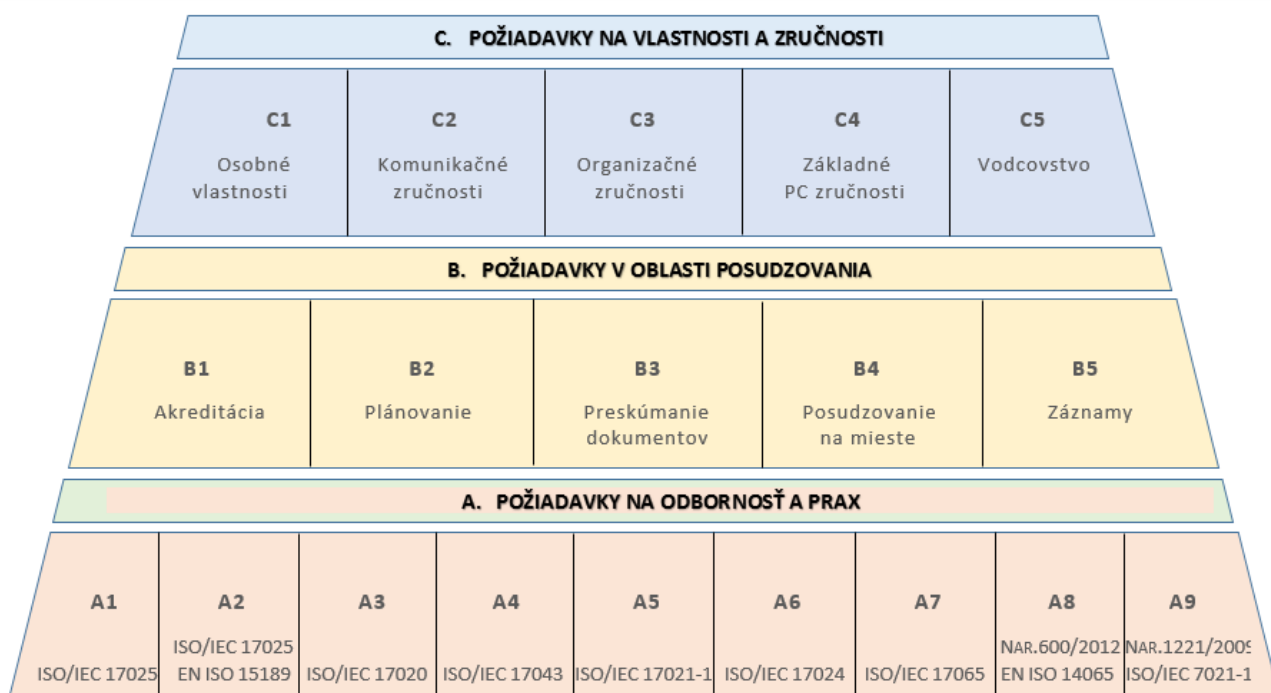
Politikou SNAS je vykonávať posudzovanie plnenia požiadaviek v oblasti akreditácie a spôsobilosti všetkých akreditovaných orgánov posudzovania zhody alebo žiadateľov o akreditáciu odborne spôsobilými, kvalifikovanými, pravidelne školenými, monitorovanými a hodnotenými vedúcimi posudzovateľmi, posudzovateľmi a expertmi tak, aby bolo zabezpečené plnenie všetkých akreditačných/atestačných a autorizačných/notifikačných požiadaviek obsiahnutých v príslušných normatívnych dokumentoch a povinných aplikačných dokumentoch medzinárodných organizácií združujúcich akreditačné orgány.

## 6 POŽIADAVKY NA POSUDZOVATEĽOV/EXPERTOV

### 6.1 Zásady

1. SNAS zabezpečuje vyhovujúce výkony posudzovania VP/P/E pravidelným a/alebo priebežným monitorovaním ich výkonov a ich spôsobilosti posudzovať v danej oblasti akreditácie.
2. Každý VP/P/E v databáze SNAS má objektívne potvrdenú odbornú spôsobilosť v príslušnej oblasti akreditácie na činnosti, v ktorých je spôsobilý posudzovať (pozri 6.2, 7.3).
3. Noví VP/P sú nasadzovaní do PS na základe ich praxe v posudzovaní, postupne od najjednoduchších typov posudzovaní až po zložitejšie, ak je to aplikovateľné.
4. VP/P venujú zvýšenú pozornosť činnostiam nových expertov pri ich počiatkových posudzovaniach.

6.2 Požiadavky na VP/P/E pre účely výkonu posudzovaní v oblasti akreditácie, príp. atestácie sú rozdelené do viacerých úrovní podľa nasledovnej schémy:



Požiadavky kategórie A sú zhrnuté v Prílohe 1, kategórie B v Prílohe 2 (podľa IAF MD 20) a v Prílohe 5 (podľa ISO/IEC 17011) a kategórie C v Prílohe 3.

Iné informatívne spôsobilosti a pridružené vedomosti a zručnosti, ak je potrebné, sú dostupné v dokumente IAF MD 20, Annex 2.

Posúdenie kompetentnosti nových vedúcich posudzovateľov / posudzovateľov sa vykoná podľa prílohy 5. Toto sa primerane sa aplikuje aj na ostatných pracovníkov zapojených do procesu akreditácie. V prípade vedúcich posudzovateľov / posudzovateľov odboru certifikačných orgánov a overovateľov sa povinne aplikuje aj

príloha 2. Ďalšie posudzovanie kompetentnosti sa vykonáva v rámci pravidelného monitorovania, t. j. minimálne jedenkrát za tri roky.

## 7 NOVÍ POSUDZOVATELIA A EXPERTI

### 7.1 NÁBOR NOVÝCH P/E

SNAS pravidelne prehodnocuje dostatočnosť odborníkov vo svojej databáze spôsobilých posudzovať jednotlivé oblasti akreditácie a dopĺňa ju priebežne novými odborníkmi.

SNAS kontaktuje nových odborníkov na základe:

- spoľahlivých referencií od skúsených odborníkov z databázy SNAS,
- odporúčania príslušných odborných garantov a lektorov z rôznych druhov školení a seminárov,
- odporúčania rôznych odborných asociácií, spoločenstiev, výskumných ústavov a vysokých škôl,
- pozitívnych odporúčaní pracovníkov SNAS pri výkone posudzovania v orgánoch posudzovania zhody,
- doručenia žiadosti o spoluprácu so SNAS,
- odporúčaní regulátorov,
- poskytnutia odborníkov v špecifických oblastiach akreditácie iným akreditačným orgánom, signatárom dohôd MLA/MRA.

### 7.2 KANDIDÁT NA VP/P/E

7.2.1 Novému uchádzačovi vytvorí správca databázy posudzovateľov a expertov SNAS konto v Akreditačnom Informačnom Systéme (AIS). Nový uchádzač je povinný v AIS vyplniť všetky požadované relevantné údaje (základné, kontaktné a osobné údaje, vložiť aktuálny profesijný životopis, materiály preukazujúce jeho odbornosť, vyplniť príslušný číselník odborností na základe svojej kvalifikácie, znalostí a pracovnej praxe).

7.2.2 **Kandidát na vedúceho posudzovateľa** musí mať v AIS vyplnenú svoju Osobnú kartu (pozri 7.2.1) a spĺňať požiadavky kategórie A stanovené pre VP (pozri Príloha 1). V prípade predbežného odsúhlasenia vhodnosti kandidáta na VP pre danú oblasť akreditácie je kandidát prizvaný na základné školenie VP, ktoré organizuje SNAS.

7.2.3 **Kandidát na posudzovateľa** musí mať v AIS vyplnenú svoju Osobnú kartu (pozri 7.2.1) a spĺňať požiadavky kategórie A stanovené pre P (pozri Príloha 1). Dodané materiály kandidáta na P sú preskúvané OG pre príslušnú oblasť akreditácie a vedúcim daného odboru SNAS, prípadne sa vykoná s daným záujemcom predbežný pohovor.

V prípade predbežného odsúhlasenia vhodnosti kandidáta na P pre danú oblasť akreditácie je kandidát prizvaný na základné školenie P, ktoré organizuje SNAS.

7.2.4 **Kandidát na experta** musí mať v AIS vyplnenú svoju Osobnú kartu (pozri 7.2.1) a spĺňať požiadavky kategórie A stanovené pre E (pozri Príloha 1). Materiály dodané potenciálnym expertom sú preskúvané OG pre príslušnú oblasť akreditácie a vedúcim príslušného odboru SNAS, prípadne sa s daným záujemcom uskutoční predbežný pohovor.



V prípade predbežného odsúhlasenia vhodnosti kandidáta na E pre danú oblasť akreditácie je kandidát prizývaný na školenia expertov SNAS, príp. iné súvisiace školenia SNAS.

### 7.3 POTVRDZOVANIE ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI P/E

Odborná spôsobilosť posudzovateľov a expertov sa potvrdzuje v zmysle interných predpisov SNAS, ktoré sú v súlade s normatívnymi predpismi a povinnými aplikačnými dokumentmi organizácií združujúcich akreditačné orgány EA, ILAC, IAF.

SNAS má vo svojej databáze dostatočný počet spôsobilých VP/P/E na zvládnutie typu, rozsahu a objemu vykonávanej práce, ktorých aktuálna a objektívne potvrdená odborná spôsobilosť je kedykoľvek dokázateľná a využívaná pre účely posudzovania v danej oblasti akreditácii.

- 7.3.1 Potvrdzovanie odbornej spôsobilosti P/E vykonávajú príslušné technické výbory SNAS (TV) alebo pracovné skupiny (WG) pracujúce pod jednotlivými TV. TV a WG sú zložené z dostatočného počtu odborníkov zo všetkých oblastí, v ktorých SNAS vykonáva akreditácie/atestácie a ktoré sú zároveň poradnými orgánmi riaditeľa SNAS.
- 7.3.2 Potvrdzovanie odbornej spôsobilosti P/E je vykonávané jedným z nasledujúcich spôsobov, alebo ich vhodnou kombináciou tak, aby poskytovali požadovanú úroveň dôvery v spôsobilosť P/E v danej oblasti a rozsahu posudzovanej činnosti (ILAC-G11):

P.č.	Potvrdenie odbornej spôsobilosti v špecifickej oblasti akreditácie	Potvrdenie spôsobilosti		
		TV/ WG	O <sup>*)</sup>	K <sup>**)</sup>
1.	<b>Dokumenty</b> (odborné referencie, certifikáty, licencie, osvedčenia, ...)	✓	✓	✓
2.	<b>Skúšanie</b> (ústne / písomné)	✓	✓	✓
3.	<b>Interview</b>	✓	✓	✓
4.	<b>Pozorovanie na mieste</b> (plánované, neplánované)	-	✓	✓
5.	<b>Predvedenie schopností</b> – modelová situácia	-	✓	✓
6.	<b>Atestácia</b> (písomné vyhlásenie, posudok) [pozn. úroveň dôvery závisí od nezávislosti a dôveryhodnosti poskytovateľa]	✓	✓	✓
7.	<b>Verifikácia</b> (nezávislé potvrdzovanie ďalších objektívnych dôkazov získaných z iných podporných metód hodnotenia spôsobilosti, napr. dôkazy o prednáškach, publikáciách v danej oblasti akreditácie, ...)	✓	✓	-

<sup>\*)</sup> odborník/ci v príslušnej špecifickej oblasti posudzovanej činnosti, ak nie je/sú členom/mi príslušného TV/WG

<sup>\*\*)</sup> renomovaná externá komisia/organizácia/výbor oprávnená na osvedčovanie spôsobilosti v príslušnej špecifickej oblasti

- 7.3.3 Jednoznačné preukázanie odbornej spôsobilosti P/E na základe publikácií, odborného garantstva vo vzdelávacích inštitúciách, podujatiach, práce v odborných komisiách, a pod. v predmetnej oblasti akreditácie, môže akceptovať a potvrdiť aj KVP (zložená z odborných garantov), len spôsobom č. 1 (pozri tabuľka vyššie) - preskúmaním vecnosti a dostatočnosti poskytnutých podkladov objektívne potvrdzujúcich odbornú spôsobilosť v danej oblasti.
- 7.3.4 SNAS má podpísané medzinárodné zmluvy s inými akreditačnými orgánmi o spolupráci a vzájomnom poskytovaní odborníkov zo špecifických oblastí akreditácie. V prípade potreby zahraničného experta SNAS oslovuje len signatárov MLA/MRA. Potvrdenie odbornej spôsobilosti daného experta môže poskytnúť v tomto prípade priamo daný akreditačný orgán, signatár MLA/MRA.

#### **7.4 ZARADENIE VP/P/E DO DATABÁZY SNAS**

Aby mohol byť kandidát na VP/P/E zaradený do databázy SNAS musí splniť nasledovné požiadavky, ktoré sú pred jeho/jej zaradením preverené KVP.

##### **7.4.1 Kandidát na VP musí:**

- a) mať v AIS vyplnenú svoju Osobnú kartu,
- b) poskytnúť aktuálny profesijný CV,
- c) úspešne absolvovať základné školenie pre vedúcich posudzovateľov,
- d) v rámci praktickej prípravy absolvovať:
  - najmenej 5 posudzovaní ako P s kladnými hodnoteniami počas maximálne troch rokov bezprostredne pred vymenovaním za VP,
  - 1 posudzovanie ako pozorovateľ výkonu funkcie VP,
  - 1 posudzovanie ako asistent VP s kladným hodnotením (samostatný výkon činnosti VP pod odborným dohľadom skúseného VP).

Kandidát na VP môže byť po splnení požiadaviek a) – c) na základe odporúčania KVP vymenovaný riaditeľom SNAS do funkcie VP a zaradený do databázy SNAS.

##### **7.4.2 Kandidát na P musí:**

- a) mať v AIS vyplnenú svoju Osobnú kartu,
- b) poskytnúť aktuálny profesijný CV,
- c) mať objektívne potvrdenú odbornú spôsobilosť,
- d) úspešne absolvovať základné školenie pre posudzovateľov SNAS v danej oblasti akreditácie,
- e) v rámci praktickej prípravy sa musí zúčastniť najmenej:
  - troch posudzovacích procesov ako expert v príslušnej oblasti posudzovania,

- jedného posudzovacieho procesu ako pozorovateľ v príslušnej oblasti posudzovania,
- jedného posudzovacieho procesu ako asistent P v príslušnej oblasti posudzovania s kladným hodnotením (samostatný výkon činnosti P pod odborným dohľadom skúseného P).

Kandidát na P môže byť po splnení požiadaviek a) - d) na základe odporúčania KVP vymenovaný riaditeľom SNAS do funkcie P a zaradený do databázy SNAS.

#### 7.4.3 Kandidát na E musí:

- mať objektívne potvrdenú odbornú spôsobilosť,
- poskytnúť aktuálny profesijný CV.

E nemôže byť nasadený do skupiny bez absolvovaného školenia SNAS pre expertov, alebo súvisiaceho iného typu školenia.

## 8 VÝBER ČLENOV DO POSUDZOVACÍCH SKUPÍN

### 8.1 VEDÚCI POSUDZOVATEĽ

- VP je navrhovaný do PS tak, aby spĺňal požiadavky na VP pre príslušnú oblasť akreditácie (pozri kategóriu A a B).
- V prípade multidisciplinárneho subjektu sa prednostne navrhuje VP, ktorý má oprávnenie na všetky príslušné oblasti akreditácie.
- Ak má VP priznaný aj status P/E v špecifickej oblasti posudzovania, môže byť do skupiny navrhnutý, v prípade potreby, aj/alebo ako P/E.
- Ak odborná spôsobilosť VP v danej technickej oblasti už nie je aktuálna, môže byť VP do skupiny navrhnutý len v kombinácii so spôsobilým P/E.
- Pri náročných posudzovaniach (napr. subjekt s väčším počtom pracovníkov, s veľkým rozsahom posudzovaných činností, pri prechodoch subjektov na nové/aktualizované akreditačné/certifikačné normy) môžu byť do PS z dôvodu efektívnejšej organizácie práce navrhnutí viacerí VP, pričom jeden z nich bude vždy určený ako vedúci celej skupiny.

### 8.2 POSUDZOVATELIA

- P sú navrhovaní tak, aby navrhnutá PS pokryla celú oblasť požadovaného alebo naplánovaného rozsahu činnosti posudzovaného subjektu. Ak navrhnutí P nemajú požadované spôsobilosti v celom rozsahu, do PS sa navrhujú E poskytujúci špecifické znalosti a odborné stanoviská v predmetnej oblasti posudzovania.
- V prípade multidisciplinárneho subjektu zloženie PS musí mať túto skutočnosť zohľadnenú. Výber členov PS musí pokrývať všetky oblasti akreditácie.
- Ak má P potvrdenú aktuálnu odbornú spôsobilosť v špecifickej oblasti, môže byť do skupiny navrhnutý kedykoľvek aj/alebo ako E (v takom prípade môže expert konať samostatne, pozri kap. 4 tejto MSA).

### 8.3 EXPERTI

- E sú do PS navrhovaní tak, aby na základe nimi poskytnutých špecifických poznatkov a/alebo expertíz v posudzovanej príslušnej oblasti akreditácie sa PS mohla vyjadriť k plneniu stanovených požiadaviek a k spôsobilosti daného subjektu vykonávať príslušné činnosti posudzovania zhody.

Návrh PS, vymenovanie PS a proces posudzovania členmi PS sú uvedené v MSA-04.

## **9 UDRŽIAVANIE/ROZŠIROVANIE SPÔSOBILOSTI POSUDZOVATEĽOV / EXPERTOV**

Požiadavky na udržiavanie/zvyšovanie spôsobilosti VP/P/E sú zhrnuté v Prílohe 4 podľa nasledovnej kategorizácie:

<b>D. POŽIADAVKY NA UDRŽIAVANIE/ROZŠIROVANIE SPÔSOBILOSTI</b>				
<b>D1</b> Samovzdelávanie (VP/P/E)	<b>D2</b> Školenia (SNAS)	<b>D3</b> Prax v posudzovaní (SNAS)	<b>D4</b> Monitorovanie (SNAS)	<b>D5</b> Hodnotenie (SNAS)

### **9.1 SAMOVZDELÁVANIE**

- 9.1.1 Každý VP/P/E zaradený v databáze SNAS si udržiava vlastnú odbornosť, napríklad výkonom práce v danom odbore, výskumno-vývojovou činnosťou, lektorskou činnosťou, účasťou na školeniach, seminároch, konferenciách, prácou v profesijných združeniach, technických a normalizačných komisiách na národnej a medzinárodnej úrovni.
- 9.1.2 V prípade rozšírenia spôsobilosti VP na viac oblastí akreditácie, musí VP absolvovať aspoň 2 posudzovania v rozširovanej oblasti ako pozorovateľ a 1 posudzovanie ako asistent VP. Po vymenovaní musí vykonať aspoň 1 posudzovanie pod dohľadom skúseného VP.
- 9.1.3 V prípade rozšírenia odbornej spôsobilosti P/E, v ktorej má preukázanú pracovnú skúsenosť a spôsobilosť, P/E uvedie túto zmenu vo svojej Osobnej karte v AIS a informuje o tejto skutočnosti SNAS (napr. OG, alebo správcu databázy, gestora,...). Na základe týchto informácií je možné rozšíriť odbornosti VP/P/E, ak dôkazy alebo objektívne potvrdenie rozširovanej spôsobilosti bolo podľa stanovených interných požiadaviek SNAS akceptované (pozri 7.3).

### **9.2 ŠKOLENIA SNAS**

VP/P/E, ktorí sú zaradení v databáze SNAS, sa musia zúčastňovať pravidelne (spravidla raz ročne) zdokonaľovacích školení organizovaných SNAS, prípadne inými kompetentnými organizátormi v danej oblasti akreditácie (napr. pri rozširovaní aktivít SNAS o nové činnosti alebo o nové technické oblasti), aby

- a) získavali najnovšie informácie o nových podoblastiach akreditácie, akreditačnom procese, o zmenách v rámci akreditácie a techník posudzovania, o nových predpisoch na akreditáciu, o jednotnej interpretácii akreditačných kritérií,
- b) sa zdokonaľovali vo všetkých technikách posudzovania,
- c) boli informovaní o najčastejšie sa vyskytujúcich nedostatkoch v rámci posudzovaní,
- d) si vzájomne vymieňali skúsenosti z posudzovaní,
- e) si udržiavali svoju spôsobilosť správne a spôsobili posudzovať.

### **9.3 PRAX V POSUDZOVANÍ**

#### **9.3.1 Zásady:**

- a) Posudzovatelia sú navrhovaní na posudzovania, pokiaľ je to možné, čo najskôr po absolvovaní školenia.
- b) Noví VP/P sú nasadzovaní, ak je to možné, do PS na základe ich praxe v posudzovaní:
  - najprv na dohľady, kde sú pod dozorom skúseného VP/P,
  - neskôr na reakreditácie, ak hodnotenia z dohľadov boli pozitívne,
  - potom na akreditácie, ak predchádzajúce hodnotenia boli kladné,
  - potom do subjektov s veľkým rozsahom posudzovaných činností alebo s väčším počtom pracovísk.
- c) Skúsení VP/P sú v prípade kladných hodnotení a pravidelnej účasti na zdokonaľovacích školeniach SNAS poverovaní dozorom nových P/E a monitorovaním iných odborne príslušných VP na mieste posudzovania.

#### **9.3.2 Vedúci posudzovateľ, ktorý neposudzoval vo funkcii VP viac ako**

- a) 2 roky, ale sa pravidelne zúčastňoval zdokonaľovacích školení SNAS pre VP, pred ďalším posudzovaním musí:
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent VP v príslušnej oblasti posudzovania;
- b) 5 rokov, ale sa pravidelne zúčastňoval zdokonaľovacích školení SNAS pre VP, pred ďalším posudzovaním musí:
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako pozorovateľ v príslušnej oblasti posudzovania,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent VP v príslušnej oblasti posudzovania;
- c) 5 rokov a nezúčastňoval sa zdokonaľovacích školení SNAS pre VP, pred ďalším posudzovaním musí:
  - byť znovu preškolený,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako pozorovateľ v príslušnej oblasti posudzovania,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent VP v príslušnej oblasti posudzovania.

### 9.3.3 **Posudzovateľ**, ktorý neposudzoval vo funkcii P viac ako

- a) roky, ale sa pravidelne zúčastňoval zdokonaľovacích školení SNAS pre P, pred ďalším posudzovaním musí:
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent P v príslušnej oblasti posudzovania;
- b) 5 rokov, ale sa pravidelne zúčastňoval zdokonaľovacích školení SNAS pre P, pred ďalším posudzovaním musí:
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako pozorovateľ v príslušnej oblasti posudzovania,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent P v príslušnej oblasti posudzovania;
- c) 5 rokov a nezúčastňoval sa zdokonaľovacích školení SNAS pre P, pred ďalším posudzovaním musí:
  - byť znovu preškolený,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako pozorovateľ v príslušnej oblasti posudzovania,
  - sa zúčastniť jedného posudzovacieho procesu ako asistent P v príslušnej oblasti posudzovania.

### 9.3.4 **Expert**, ktorý sa nezúčastnil posudzovania viac ako

- a) 5 rokov, ale sa pravidelne zúčastňoval príslušných školení SNAS pre E, pred ďalším posudzovaním musí:
  - absolvovať konzultáciu s príslušným VP pred posúdením, alebo sa zúčastniť predbežných porád PS pred posúdením;
- b) 5 rokov a nezúčastňoval sa zdokonaľovacích školení SNAS pre E, pred ďalším posudzovaním musí:
  - byť znovu preškolený,
  - absolvovať konzultáciu s príslušným VP pred posúdením, alebo sa zúčastniť predbežných porád PS pred posúdením.

#### **9.4 MONITOROVANIE ČLENOV PS**

9.4.1 Výkon každého vedúceho posudzovateľa, posudzovateľa a experta podlieha pravidelnému monitorovaniu. Monitorovanie sa vykonáva súlade s medzinárodnými požiadavkami stanovenými pre akreditačné orgány.

9.4.2 Medzi druhy monitorovania členov PS sa zaraďujú:

- monitoring výkonu posudzovania na mieste bez možnosti zasahovať do priebehu posudzovania alebo do činnosti PS, ktorý môže byť plánovaný alebo neplánovaný,
- preskúmanie záznamov z posudzovania na mieste,
- spätná väzba od CAB v podobe „Dotazníka spokojnosti s výkonom akreditačnej služby“, „Dotazníka spokojnosti v oblasti akreditácie“, príp. spätná väzba od iných zainteresovaných strán, vrátane sťažností a iných podaní,
- svedecký interný audit na činnosť PS.

9.4.3 Výkon VP je pravidelne monitorovaný pri posudzovaní na mieste najmenej raz za 3 roky skúseným vedúcim posudzovateľom pre danú oblasť akreditácie. Ich výkon monitoruje aj vedúci odboru/OG na základe predkladaných výstupov z posudzovania. Záznamy sa uchovávajú v Osobných kartách VP v AIS.

9.4.4 Posudzovateľov monitoruje VP/P na každom posudzovaní na mieste. Záznamy sa uchovávajú v Osobných kartách P v AIS.

9.4.5 Expertov monitoruje VP/P z pohľadu výkonu činnosti na každom posudzovaní. Záznamy sa uchovávajú v Osobných kartách E v AIS.

9.4.6 SNAS zohľadňuje aj názory posudzovaných CAB na odbornosť členov PS, ich profesionálny prístup, etické správanie a vystupovanie, organizáciu posudzovania, komunikáciu s VP a pod. poskytnuté v „Dotazníku spokojnosti s výkonom akreditačnej služby“, ktoré vyplňajú CAB po ukončení hlavných posúdení (akreditácie alebo reakreditácie). SNAS využíva túto formu monitoringov ako jednu z viacerých možností monitorovania výkonu a spôsobilosti členov PS, pri ktorej však zvažuje dostatočnosť objektivity za základe výsledkov posudzovania.

#### **9.5 HODNOTENIE ČLENOV PS**

- 9.5.1 Pri negatívnych výsledkoch z monitorovania členov PS príslušný OG SNAS analyzuje príčiny negatívneho hodnotenia, navrhuje nápravné opatrenia a vyhodnocuje ich účinnosť.
- 9.5.2 Pri opakovaných negatívnych výsledkoch z monitorovania členov PS alebo pri neefektívnych nápravných činnostiach sú navrhované systémové opatrenia, ktoré sú riešené na úrovni vedenia SNAS.
- 9.5.3 Postup riadenia práce pri negatívnych monitoringoch je priebežne preverovaný manažérom kvality SNAS a internými auditmi. Vyhodnocuje sa raz ročne na Preskúmaní manažmentom SNAS.

## 10 POZASTAVENIE ALEBO VYRADENIE POSUDZOVATEĽA/ EXPERTA

10.1 Dôvody na **pozastavenie činnosti VP/P/E** sú:

- vlastná žiadosť VP/P/E,
- nevykonanie pravidelného monitoringu VP viac ako 3 roky,
- neúčast' na zdokonaľovacích školeniach SNAS, alebo na preškolení iným spôsobom,
- nápravné činnosti SNAS prijaté na základe negatívnych výsledkov monitoringov boli neefektívne,
- nebolo možné ešte vykonať nápravnú činnosť u VP/P/E.

Pri pozastavení VP/P/E z dôvodu zapríčineného SNAS, je povinnosťou OG v čo najkratšom čase vykonať nápravu.

10.2 Dôvody na **vyradenie VP/P/E** z databázy SNAS sú:

- vlastná žiadosť,
- úmrtie,
- pozastavenie činnosti, v rámci ktorého sa ani s odstupom času stav nezmenil,
- absencia nápravy vo výkone akreditačných činností aj po opakovanom preškolení,
- neobnovenie/nepotvrdenie odbornej spôsobilosti u P/E, ktorá po 6 rokoch od skončenia pracovnej praxe na základe interných predpisov SNAS zaniká.

## 11 ZÁZNAMY

### 11.1 REGISTRÁCIA

O zaradení VP/P/E, ktorí spĺňajú požadované kritériá stanovené v tejto MSA, do databázy SNAS rozhodujú KVP na základe predložených dokumentov. Za ich evidenciu v databáze zodpovedajú správcovia databázy.

### 11.2 VEDENIE ZÁZNAMOV

O VP/P/E sa vedú minimálne nasledovné záznamy:

- a) základné údaje,
- b) profesijný životopis,



- c) čestné vyhlásenie,
- d) dokumenty potvrdzujúce aktuálnu odbornú spôsobilosť,
- e) kópia osvedčenia VP a P,
- f) prehľady výsledkov z monitorovania,
- g) záznamy o absolvovaných školeniach,
- h) evidencia o účasti na posudzovaniach.

### **11.3 AKTUALIZÁCIA ÚDAJOV**

Údaje v databáze sú VP/P/E povinní pravidelne aktualizovať buď priebežne alebo v pravidelných intervaloch na výzvu SNAS.

## **12 PRÍLOHY**

Príloha 1: A - Požiadavky na odbornosť a prax

Príloha 2: B - Požiadavky na posudzovanie

Príloha 3: C - Požiadavky na osobné vlastnosti a zručnosti

Príloha 4: D - Požiadavky na udržiavanie/rozširovanie spôsobilosti

Príloha 5: Požiadavky na akreditačné funkcie v súlade s ISO/IEC 17011.

**PRÍLOHA 1**
**A. POŽIADAVKY NA ODBORNOSŤ A PRAX**
**A1 Kalibrácia (ISO/IEC 17025)**
**A2a Skúšanie (ISO/IEC 17025)**
**A2b Medicínske vyšetovanie (ISO 15189)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (II. Stupňa)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou vrátane 2 rokov v systéme manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profesijný životopis,</li> <li>Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti</b>				
<b>Kalibrácia</b>	ISO/IEC 17025 a príslušných dokumentov SNAS, EA, ILAC	odborných noriem a predpisov z oblasti kalibrácií	odborných noriem a predpisov z oblasti kalibrácií	<ul style="list-style-type: none"> <li>záznamy zo školení</li> <li>certifikáty</li> <li>potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Skúšanie</b>	ISO/IEC 17025 (CEN/TS 15675 v špecifických oblastiach) a príslušných dokumentov SNAS, EA a ILAC	odborných noriem a predpisov z oblasti skúšania	odborných noriem a predpisov z oblasti skúšania	
<b>Medicínske vyšetovanie</b>	ISO 15189 príslušných dokumentov SNAS, EA a ILAC	vyšetrovacích postupov klinických laboratórií, noriem z oblasti skúšania	vyšetrovacích postupov klinických laboratórií, noriem z oblasti skúšania	

**A3 Inšpekcia (ISO/IEC 17020)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov vrátane 2 rokov v systéme manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profesijný životopis,</li> <li>Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Inšpekcia</b>	ISO/IEC 17020 a príslušných dokumentov SNAS, EA a ILAC	odborných noriem a predpisov súvisiacich s inšpekciou	odborných noriem a predpisov súvisiacich s inšpekciou	<ul style="list-style-type: none"> <li>záznamy zo školení</li> <li>certifikáty</li> <li>potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>

**A4 Poskytovanie skúšok spôsobilosti (ISO/IEC 17043)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ príslušného zamerania (I. alebo II. stupňa, príp. SŠ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou vrátane 2 rokov v systéme manažérstva, znalosti štatistického hodnotenia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou, znalosť príslušných predmetov, metód skúšok a kalibrácií, ktoré sú predmetom porovnávaní,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou, znalosť príslušných predmetov, metód skúšok a kalibrácií, ktoré sú predmetom porovnávaní</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profesijný životopis,</li> <li>Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
	výsledkov meraní	znalosti štatistického hodnotenia výsledkov meraní		
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Poskytovanie PT</b>	ISO/IEC 17043 príslušných dokumentov EA a ILAC	odborných noriem a predpisov z oblasti organizovania PT	odborných noriem a predpisov z oblasti organizovania PT	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>

**A5 Certifikácia systémov manažérstva (ISO/IEC 17021-1)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania , príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Min. 5 rokov v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou alebo aktívny výkon činnosti v oblasti príslušného manažérskeho systému formou auditovania, konzultácií alebo jeho zavádzania.</li> <li>▪ vrátane 2 rokov v oblasti systémov manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou alebo aktívny výkon činnosti v oblasti príslušného manažérskeho systému formou auditovania, konzultácií alebo jeho zavádzania.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou alebo aktívny výkon činnosti v oblasti príslušného manažérskeho systému formou auditovania, konzultácií alebo jeho zavádzania.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profesionálny životopis,</li> <li>▪ Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Certifikácia systémov manažérstva - všeobecne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-1</li> <li>▪ súvisiace politiky SNAS, MSA-xx, MSA-CS/xx</li> <li>▪ súvisiace dokumenty IAF a EA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-1</li> <li>▪ súvisiace politiky SNAS, MSA-xx, MSA-CS/xx</li> <li>▪ súvisiace dokumenty IAF a EA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC 17021-1</li> <li>▪ súvisiace politiky SNAS, techniky posudzovania, etické zásady komunikácie, spôsob</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
			spracovania výstupných záznamov	
<b>Certifikácia QMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické technické normy</li> <li>▪ sektorové (podľa MSA-CS/01) regulačné a legislatívne požiadavky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické technické normy</li> <li>▪ sektorové (podľa MSA-CS/01) regulačné a legislatívne požiadavky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia QMS-EoW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> <li>▪ Nariadenie Rady EU 333/2011</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 1179/2012</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 715/2013</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické technické normy</li> <li>▪ sektorové (podľa MSA-CS/01) regulačné a legislatívne požiadavky</li> <li>▪ Nariadenie Rady EU 333/2011</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 1179/2012</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 715/2013</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC 17021-3.</li> <li>▪ ISO 9001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické technické normy</li> <li>▪ sektorové (podľa MSA-CS/01) regulačné a legislatívne požiadavky</li> <li>▪ Nariadenie Rady EU 333/2011</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 1179/2012</li> <li>▪ Nariadenie Komisie (EU) č. 715/2013</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia EMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-2</li> <li>▪ ISO 14001</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 17021-2.</li> <li>▪ ISO 14001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické environmentálne aspekty a vplyvy</li> <li>▪ legislatívne požiadavky v oblasti životného prostredia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC 17021-2.</li> <li>▪ ISO 14001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické environmentálne aspekty a vplyvy</li> <li>▪ legislatívne požiadavky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
			v oblasti životného prostredia	
<b>Certifikácia OHSAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC TS 17021-10</li> <li>▪ OHSAS 18001</li> <li>▪ ISO 45001</li> <li>▪ IAF MD 22</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC TS 17021-10</li> <li>▪ OHSAS 18001</li> <li>▪ ISO 45001</li> <li>▪ IAF MD 22</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické nebezpečenstvá a riziká BOZP</li> <li>▪ legislatívne požiadavky v oblasti BOZP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC TS 17021-10</li> <li>▪ OHSAS 18001</li> <li>▪ ISO 45001</li> <li>▪ relevantné časti IAF MD 22</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické nebezpečenstvá a riziká BOZP</li> <li>▪ legislatívne požiadavky v oblasti BOZP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia ISMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 27006</li> <li>▪ ISO/IEC 27001</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 13</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC 27006</li> <li>▪ ISO/IEC 27001</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 13</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC 27006</li> <li>▪ ISO/IEC 27001</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 13</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia FSMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/TS 22003</li> <li>▪ ISO 22000</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 16</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/TS 22003</li> <li>▪ ISO 22000</li> <li>▪ legislatívne a iné požiadavky pre príslušné kategórie a subkategórie</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 16</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ zásady HACCP</li> <li>▪ legislatívne a iné požiadavky pre príslušné kategórie a subkategórie</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 16</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia QMS-W</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 9001, ISO 3834</li> <li>▪ EA 6/02</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 9001, ISO 3834</li> <li>▪ EA 6/02</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 9001, ISO 3834</li> <li>▪ EA 6/02</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia QMS-MD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO13485</li> <li>▪ IAF MD 9</li> </ul> <p>* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 13485</li> <li>▪ IAF MD 9</li> <li>▪ regulačné požiadavky pre príslušné hlavné technické oblasti a technické oblasti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 13485</li> <li>▪ relevantné časti IAF MD 9</li> <li>▪ regulačné požiadavky pre príslušné hlavné technické oblasti a technické oblasti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
	v IAF MD 8	* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 8	* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 8	
<b>Certifikácia EnMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 50003</li> <li>▪ ISO 50001</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 50003</li> <li>▪ ISO 50001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické požiadavky</li> <li>▪ legislatívne požiadavky v oblasti energetiky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO 50003</li> <li>▪ ISO 50001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické požiadavky</li> <li>▪ legislatívne požiadavky v oblasti energetiky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia ABMS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC TS 17021-9</li> <li>▪ ISO 37001</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO/IEC TS 17021-9</li> <li>▪ ISO 37001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické požiadavky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC TS 17021-9</li> <li>▪ ISO 37001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CS/01) špecifické požiadavky</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>
<b>Certifikácia SFCS (PEFC)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1005</li> <li>▪ TD SFCS 1002 a TD SFCS 1003</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1005</li> <li>▪ TD SFCS 1002 a TD SFCS 1003</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1005</li> <li>▪ TD SFCS 1002 a TD SFCS 1003</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia, atď</li> </ul>

**A6 Certifikácia osôb (ISO/IEC 17024)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doklad o vzdelaní</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> <li>vrátane 2 rokov v oblasti systémov manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profesijný životopis</li> <li>Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Certifikácia osôb</b>	ISO/IEC 17024 a príslušné dokumenty SNAS, EA a IAF	ISO/IEC 17024 a príslušné dokumenty SNAS, EA a IAF, odborné normy a predpisy v príslušnej oblasti certifikácie osôb	<ul style="list-style-type: none"> <li>relevantné časti ISO/IEC 17024</li> <li>odborné normy a predpisy v príslušnej oblasti certifikácie osôb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>záznamy zo školení</li> <li>certifikáty</li> <li>potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>

**A7 Certifikácia produktov (ISO/IEC 17065)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ technického zamerania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ technického zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ technického zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> <li>vrátane 2 rokov v oblasti systémov manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou, napr. výroba, konštrukcia, skúšanie, údržba, opravárenstvo, riadenie kvality výroby a pod.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou, napr. výroba, konštrukcia, skúšanie, údržba, opravárenstvo, riadenie kvality výroby a pod.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Profesijný životopis</li> <li>Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Certifikácia</b>	ISO/IEC 17065, ISO/IEC 17067, príslušné dokumenty	ISO/IEC 17065, ISO/IEC 17067 a príslušné dokumenty	relevantné časti ISO/IEC 17065, ISO/IEC 17067	<ul style="list-style-type: none"> <li>záznamy zo školení</li> <li>certifikáty</li> </ul>



Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>produktov- všeobecne</b>	EA, IAF, súvisiace politiky SNAS, MSA-xx, MSA-CP/xx	SNAS, EA a IAF, <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ technické normy a predpisy príslušnej oblasti certifikácie produktov</li> <li>▪ legislatíva národná a EÚ týkajúca sa certifikácie produktov</li> <li>▪ sektorovo špecifické certifikačné schémy</li> <li>▪ súvisiace politiky SNAS, MSA-xx, MSA-CP/xx</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ technické normy a predpisy príslušnej oblasti certifikácie produktov</li> <li>▪ legislatíva národná a EÚ týkajúca sa certifikácie produktov</li> <li>▪ sektorovo špecifické certifikačné schémy</li> <li>▪ súvisiace politiky SNAS, MSA-xx, MSA-CP/xx</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď.</li> </ul>
<b>Certifikácia správnej poľnohospodárskej praxe GLOBALG.A.P.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GLOBALG.A.P. General Regulatons, Part III</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GLOBALG.A.P. General Regulatons, Part I, II, III</li> <li>▪ Integrated Farm Assurance, All farm base</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GLOBALG.A.P. General Regulatons, Part I, II, III</li> <li>▪ Integrated Farm Assurance, relevantné moduly podľa druhu poľnohospodárskej výroby</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď.</li> </ul>
<b>Certifikácia ekologickej výroby</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej výrobe a označovaní ekologických produktov</li> <li>▪ EA-3/12</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie (ES) č. 834/2007 a relevantné implementačné pravidlá obsiahnuté v nariadení (ES) č. 889/2008, nariadení (ES) č. 1235/2008 a v súvisiacich zmenách a doplnkoch</li> <li>▪ EA-3/12</li> <li>▪ ďalšie relevantné regulačné a legislatívne požiadavky platné v SR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie (ES) č. 834/2007 a implementačné pravidlá obsiahnuté v nariadení (ES) č. 889/2008, nariadení (ES) č. 1235/2008 a v súvisiacich zmenách a doplnkoch</li> <li>▪ ďalšie súvisiace regulačné a legislatívne požiadavky platné v SR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď.</li> </ul>
<b>Certifikácia procesov zvárania</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EA-6/02</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EA-6/02</li> <li>▪ relevantné časti ISO 3834</li> <li>▪ ďalšie relevantné technické normy STN, EN, ISO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EA-6/02</li> <li>▪ ISO 3834</li> <li>▪ ďalšie súvisiace technické normy STN, EN, ISO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď.</li> </ul>
<b>Certifikácia spotrebiteľského reťazca lesných</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1006</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1004</li> <li>▪ TD SFCS 1006</li> <li>▪ TD SFCS 1007</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TD SFCS 1004</li> <li>▪ TD SFCS 1006</li> <li>▪ TD SFCS 1007</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď.</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>produktov</b>				
<b>Certifikácia dôveryhodných služieb eIDAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie eIDAS</li> <li>▪ relevantná časť zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách</li> <li>▪ relevantné časti ETSI 319 403</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie eIDAS</li> <li>▪ relevantná časť zákona č. 272/2016 Z.z. o dôveryhodných službách</li> <li>▪ relevantné časti ETSI 319 403</li> <li>▪ ďalšie súvisiace regulačné a legislatívne požiadavky NBÚ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nariadenie eIDAS</li> <li>▪ zákon č. 272/2016 Z.z. o dôveryhodných službách</li> <li>▪ ETSI 319 403</li> <li>▪ ďalšie súvisiace regulačné a legislatívne požiadavky NBÚ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia</li> <li>▪ osvedčenia</li> <li>▪ doložená prax atď.</li> </ul>

**A8 Verifikácia (EN ISO 14065, Nariadenie Komisie (EÚ) č. 600/2012)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ technického zamerania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ technického zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ technického zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> <li>▪ vrátane 2 rokov v oblasti systémov manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profesionálny životopis</li> <li>▪ Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Verifikácia</b>	EN ISO 14065, EN ISO 14064-3, EA-6/03, Nariadenia Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, Smernica EP a Rady č. 2003/87/ES, Pokyny a šablóny k Nariadeniu Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, národná legislatíva a príslušné dokumenty SNAS, EA, IAF	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EN ISO 14065, EN ISO 14064-3,</li> <li>▪ EA-6/03, Nariadenia Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, Smernica EP a Rady č. 2003/87/ES, Pokyny a šablóny k Nariadeniu Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, národná legislatíva a príslušné</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EN ISO 14065, EN ISO 14064-3</li> <li>▪ EA-6/03, Nariadenia Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, Smernica EP a Rady č. 2003/87/ES, Pokyny a šablóny k Nariadeniu Komisie (EÚ) č. 600/2012, 601/2012, národná legislatíva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>

	* Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 14	dokumenty SNAS, EA, IAF <ul style="list-style-type: none"> <li>- znalosti a skúsenosti v oblasti auditu údajov a informácií</li> </ul> * Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ znalosti a skúsenosti v oblasti auditu údajov a informácií</li> <li>▪ dostatočné chápanie overovacích činností</li> </ul> * Podrobnejšia špecifikácia vedomostí a znalostí je uvedená v IAF MD 14	
--	---	--	--	--

**A9 Environmentálne overovanie (Nariadenie EP a R (ES) č. 1221/2009, ISO/IEC 17021-1)**

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
<b>Vzdelanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ príslušného zamerania, príp. SŠ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Min. 5 rokov v požadovanej v oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> <li>▪ vrátane 2 rokov v oblasti systémov manažérstva</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 5 rokov (SŠ min. 10 rokov) v požadovanej oblasti, ktorá je predmetom príslušného posudzovania alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profesionálny životopis</li> <li>▪ Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				
<b>Environmentálne overovanie</b>	Nariadenie EP a R (ES) č. 1221/2009, Rozhodnutie Komisie č. 832/2011 a súvisiaca národná legislatíva, ISO/IEC 17021-1, ISO 14001 a príslušné dokumenty SNAS, EA a FALB	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nariadenie EP a R (ES) č. 1221/2009, Rozhodnutie Komisie č. 832/2011 a súvisiaca národná legislatíva</li> <li>▪ ISO/IEC 17021-1</li> <li>▪ ISO 14001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-CE/01) špecifické environmentálne aspekty</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ relevantné časti Nariadenia EP a R (ES) č. 1221/2009, Rozhodnutie Komisie č. 832/2011 a súvisiaca národná legislatíva</li> <li>▪ relevantné časti ISO/IEC TS 17021-1</li> <li>▪ ISO 14001</li> <li>▪ sektorovo (podľa MSA-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul>

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	Spôsob preukázania
		a vplyvy, hlavné ukazovatele environmentálneho správania <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ právne, regulačné a administratívne požiadavky</li> <li>▪ sektorové referenčné dokumenty (SRD)</li> </ul>	CE/01) špecifické environmentálne aspekty a vplyvy, hlavné ukazovatele environmentálneho správania <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ právne, regulačné a administratívne požiadavky</li> <li>▪ sektorové referenčné dokumenty (SRD)</li> </ul>	

**A\* Akreditácia pre účely notifikácie, resp. autorizácie (ApN)**

ApN je vždy spojená s niektorou oblasťou akreditácie (pozri vyššie oblasti A1 – A9). V nasledovnej tabuľke sú preto zhrnuté už len všeobecné požiadavky na odbornosť súvisiacu s notifikáciou, resp. autorizáciou v príslušnej oblasti akreditácie:

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert (stanovené regulátorom pre posudzovanie notifikačných/autorizačných požiadaviek)	Spôsob preukázania/Dodatočné požiadavky
<b>Vzdelanie</b>	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ VŠ min. 1. stupňa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doklad o vzdelaní</li> </ul>
<b>Pracovná skúsenosť</b>	-	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <u>Legislatívno-odborný</u>: 2 roky v oblasti posudzovania zhody pre príslušnú oblasť alebo v oblasti, ktorá je príbuzná a súvisí s posudzovanou oblasťou</li> <li>▪ <u>Legislatívny</u>: min. 1 rok v oblasti posudzovania zhody</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profesionálny životopis</li> <li>▪ Objektívne potvrdenie odbornej spôsobilosti v danej oblasti</li> </ul>
<b>Vedomosti a znalosti</b>				

Požiadavky	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	<b>Expert</b> (stanovené regulátorom pre posudzovanie notifikačných/autorizačných požiadaviek)	<b>Spôsob preukázania/Dodatočné požiadavky</b>
<b>Regulovaná oblasť</b>	-	-	Predpisy EÚ (smernice, nariadenia, rozhodnutia, odporúčania), slovenské právne predpisy, ktorými sú transponované predpisy EÚ, odporúčacie dokumenty, zákon č. 264/1999 Z. z.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ záznamy zo školení</li> <li>▪ certifikáty</li> <li>▪ potvrdenia, osvedčenia, atď</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Úspešné absolvovanie písomného testu pre príslušnú legislatívu legislatívno-odbornej alebo legislatívnej časti (zastrešuje národný regulátor)</li> <li>▪ Účasť na min. 3 posudzovaniach v pozícii pozorovateľa v oblasti posudzovania zhody (zastrešuje národný regulátor)</li> <li>▪ Základné/zdokonaľovacie, príp. iné súvisiace školenia SNAS pre E</li> </ul>

**PRÍLOHA 2**
**B. POŽIADAVKY NA POSUDZOVANIE**
**B1 Akreditácia**

Znalosti, zručnosti a spôsobilosti spojené s akreditáciou	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Rozdielne druhy posudzovaní na mieste	X	X	
Rozdielne druhy organizačných štruktúr CAB	X		
Štruktúry právnických osôb a druhy dokumentov, ktoré potvrdzujú právny status CAB	X		
Rozdielne riadiace štruktúry	X		
Normy, pokyny a záväzné dokumenty v oblasti akreditácie/Požiadavky na akreditáciu	X	X	
Špecifické systémy riadenia		X	
Odborná terminológia v oblasti, ktorá je posudzovaná		X	X
Všeobecné znalosti terminológie v akreditácii	X	X	

**B2 Plánovanie a program posudzovania**

Znalosti, zručnosti a spôsobilosti spojené s plánovaním a programom posudzovania	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Zloženie posudzovacej skupiny	X		
Zdroje požadované počas posudzovania	X		
Stanovenie priorít na základe rizík	X		
Spracovanie plánov vzorkovania	X		
Príprava programu posudzovania	X		
Vstupné údaje pre výber PS	X		
Pridelenie úloh a zodpovedností PS	X		

**B3 Preskúmanie dokumentov**

Znalosti, zručnosti a spôsobilosti spojené s preskúmaním dokumentácie	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Preskúmanie žiadosti o akreditáciu a identifikácia dokumentácie o právnom postavení	X		
Určenie dokumentov potrebných pre posudzovanie	X	X	
Kontrola kompletnosti dokumentov	X	X	X
Určenie, či dokumenty plnia požiadavky	X	X	X
Tvorba investigatívnych línií pre posudzovanie na mieste	X	X	
Komunikácia s CAB o výsledkoch z preskúmania dokumentácie	X	X	
Potvrdenie pripravenosti CAB na posúdenie na mieste	X		
Určenie, či existujú dostatočné dôkazy o zhode dokumentácie	X	X	

**B4 Posudzovanie na mieste**

Znalosti, zručnosti a spôsobilosti spojené s posudzovaním (vrátane posudzovania na mieste)	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Dosiahnutie zhody v PS ohľadne zistení	X	X	
Modifikácia programu posudzovania založená na okolnostiach	X		
Analýza zistení z posudzovania (vrátane identifikácie a preskúmania zistení)	X	X	
Posúdenie SM a riadenia	X	X	
Posúdenie technických požiadaviek		X	X
Posúdenie CAB voči akreditačným požiadavkám	X	X	
Oznámenie predbežných zistení CAB	X	X	
Spôsobilosť viesť a školiť posudzovateľa v zácviiku	X	X	
Vedenie záverečného stretnutia	X	X <sup>1</sup>	
Vedenie pohovorov	X	X	X
Vedenie otváracieho stretnutia	X		

<sup>1</sup> V špecifických prípadoch

Vedenie stretnutia pred posudzovaním	X	X <sup>1</sup>	
Vedenie svedeckého posúdenia	X	X	
Potvrdenie programu posudzovania	X	X	
Potvrdenie skompletizovaného programu posudzovania	X	X	
Potvrdenie metód podávania správ	X	X	
Potvrdenie úloh, ktoré pri posudzovaní majú byť splnené	X	X	
Potvrdenie rozsahu akreditácie	X	X <sup>1</sup>	
Zhromažďovanie záznamov dokumentujúcich objektívne dôkazy	X	X	X
Spracovávanie pracovných materiálov, poznámok a doplnenie kontrolných listov	X	X	
Popis záverov z posudzovania	X	X <sup>1</sup>	
Stanovenie požiadaviek, ktoré majú byť splnené	X	X	
Vytvorenie oficiálnych komunikačných kanálov	X	X	
Objasnenie, že posudzovanie je založené na procese vzorkovaní (nie všetko je preskúmané)	X	X	
Objasnenie ďalších krokov (proces odvolania, postup po posudzovaní, konečné rozhodovanie - poriadok/rozvrh, potenciálne mimoriadne posudzovanie, atď.)	X	X	
Rozšírenie vzorkovania v prípade nezhody	X	X	
Klasifikácia zistení (ak je požadovaná)	X	X	
Potvrdenie zabezpečenia dôvernosti	X	X	X
Ako stanoviť, že posudzovanie má byť prerušené	X	X	
Ako poďakovať účastníkom	X	X	X
Identifikácia kritérií, ktoré majú byť použité pri posudzovaní	X	X	
Identifikácia technických oblastí a kedy je potrebná dodatočná expertíza	X	X	
Posúdenie efektívnosti nápravných opatrení (ak je požadované)	X	X	X <sup>1</sup>
Riadenie a riešenie konfliktov v rámci PS	X		
Pozorovanie postupov CAB	X	X	
Získanie písomnej akceptácie nezhôd	X	X	
Príprava správ	X	X	
Poskytnutie objasnenia metód posudzovania	X	X <sup>1</sup>	
Prezentácia a preskúmanie zistení (Z, N)	X	X	X <sup>1</sup>
Prezentácia PS/pracovníkov CAB	X	X	



Preskúmanie a finalizácia nezhôd	X	X	
Preskúmanie úloh a zodpovedností členov PS pre záverečné stretnutie	X	X <sup>1</sup>	
Preskúmanie zložiek a záznamov CAB	X	X	X
Vzorkovanie procesov a záznamov CAB (zložiek a akreditačných kritérií )	X	X	
Techniky pre získanie pozitívnej spätnej väzby	X	X	
Kedy žiadať o sprievod (záležitosť bezpečnosti, a pod.)	X	X <sup>1</sup>	
Formulácia zistení	X	X	

**B5 Záznamy**

Znalosti, zručnosti a spôsobilosti spojené s podávaním správ	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Hodnotenie členov PS	X	X	
Preukázanie znalosti metód hodnotenia PS členov	X	X	
Vyhotovenie zrozumiteľnej a vecnej správy, ktorá zobrazuje posudzovanie a zistenia	X	X	
Spracovanie správy o výkone a zhode CAB s akreditačnými požiadavkami	X	X	
Oznámenie záverov a odporúčaní z posudzovania, ktoré zodpovedajú celkovému posudzovaniu a obsah správy	X	X <sup>1</sup>	

**PRÍLOHA 3 (INFORMATÍVNA)**
**C. POŽIADAVKY NA OSOBNÉ VLASTNOSTI A ZRUČNOSTI**
**C1 Osobné vlastnosti**

Všeobecné osobné vlastnosti a zručnosti	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Etické správanie, asertívnosť	X	X	X
Zvládanie stresových a konfliktných situácií	X	X	X
Pracovná bezúhonnosť	X	X	X
Analytické myslenie a racionálnosť	X	X	
Schopnosť reálne hodnotiť situáciu	X	X	
Flexibilitnosť, adaptabilnosť a rozhodnosť	X	X	
Zostať nestranný a objektívny	X	X	X
Schopnosť sebadisciplíny	X	X	
Schopnosť odolávať tlaku zo strany ostatných	X	X	
Byť tolerantný voči názorom druhých	X	X	
Schopnosť koncentrovať sa úlohy pridelené v rámci posudzovania	X	X	X
Schopnosť zachovávať dôvernosť o získaných informáciách	X	X	X
Nevybavovať súkromné záležitosti počas posudzovania	X	X	X

**C2 Komunikačné zručnosti**

Komunikačné zručnosti	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Zrozumiteľne, jednoznačne a vecne komunikovať (slovne aj písomne)	X	X	X
Schopnosť správne formulovať a klasifikovať nehody, hodnotiť vhodnosť nápravných činností vyplývajúcich z posudzovania	X	X	
Schopnosť klásť otázky a zhromažďovať informácie	X	X	X
Schopnosť počúvať a selektovať získané informácie	X	X	X

Precíznosť pri formulovaní záverov z posudzovania založených na faktoch a dôkazoch	X	X	
Vyhýbať sa negatívnym poznámkam na adresu CAB alebo akreditačného orgánu	X	X	X
Schopnosť formulovať negatívne závery z posudzovania prijateľným spôsobom	X	X	

### C3 Organizačné zručnosti

Organizačné zručnosti	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Vedieť rozdeliť úlohy a navrhnuť zodpovednosti členom PS	X		
Schopnosť organizovať a efektívne riadiť tímovú prácu	X		
Schopnosť efektívne manažovať proces posudzovania tak, aby ciele posudzovania boli splnené	X		
Schopnosť dosiahnuť zhodu názorov od členov tímu ohľadne záverov z posudzovania	X		
Schopnosť orientácie na zákazníka, vidieť proces zo strany CAB	X	X	

### C4 Základné PC zručnosti

Základné PC zručnosti	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Písanie záznamov/správ – Microsoft Word	X	X	
Aktualizácia údajov v AIS	X	X	X
Práca s internetom	X		

### C5 Vodcovstvo

Vodcovstvo	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert
Schopnosť poradiť ostatným členom tímu, ak je to potrebné	X		
Schopnosť viesť členov tímu počas posudzovacieho procesu	X		
Schopnosť vyriešiť konflikt názorov v rámci PS	X		
Schopnosť pracovať s ľuďmi a v tíme	X		
Byť plne zodpovedný za priebeh posudzovania	X		

---

Dodržiavať vecný a časový harmonogram posudzovania	<b>X</b>		
Schopnosť vedieť sa rozhodnúť pri nečakaných zmenách počas posudzovania	<b>X</b>		
Schopnosť dosiahnuť zhodu názorov od členov tímu ohľadne záverov z posudzovania	<b>X</b>		

**PRÍLOHA 4**
**D. POŽIADAVKY NA UDRŽIAVANIE/ROZŠIROVANIE SPÔSOBILOSTI**
**D1 Samovzdelávanie (VP/P/E)**

<b>Samo vzdelávanie</b>	<b>Vedúci posudzovateľ</b>	<b>Posudzovateľ</b>	<b>Expert</b>
Účasť na odborných školeniach, seminároch, kurzoch	X	X	X
Zvyšovanie kvalifikácie	X	X	X
Prehĺbovanie si vedomostí v oblasti pracovnej praxe			
Rozširovanie pracovnej praxe na iné oblasti	X	X	X
Aktívna účasť v odborných spoločnostiach, komisiách, výboroch	X	X	X
Účasť v odborných projektoch	X	X	X
Publikácie	X	X	X
Pedagogická činnosť	X	X	X

**D2 Školenia (SNAS)**

<b>Požadované školenia</b>	<b>Vedúci posudzovateľ</b>	<b>Posudzovateľ</b>	<b>Expert</b>
Základné školenie SNAS pre VP (úspešnosť v záverečných písomných testoch)	X		
Základné školenie SNAS pre P (úspešnosť v záverečných písomných testoch)		X	
Základné/Úvodné školenie SNAS pre E			X
Zdokonaľovacie školenie SNAS pre VP (pravidelná účasť)	X		
Zdokonaľovacie školenie SNAS pre P v (pravidelná účasť)		X	
Zdokonaľovacie školenia SNAS pre E (pravidelná účasť)			X
Školenia na nové normy, predpisy a PAD, požiadavky v oblasti akreditácie	X	X	X
Individuálna forma školenia	X	X	X

**D3 Prax v posudzovaní (SNAS)**

<b>Prax v posudzovaní</b>	<b>Vedúci posudzovateľ</b>	<b>Posudzovateľ</b>	<b>Expert</b>
Kandidát VP/P – Pozorovanie posudzovania	X	X	
Kandidát VP – Asistencia VP (samostatné posudzovanie pod dohľadom SVP)	X		
Kandidát P – Asistencia P (samostatné posudzovanie pod dohľadom SP)		X	
Nový E – Práca pod dohľadom SP, príp. VP			X
Postup na pozíciu VP - kladné hodnotenia a splnenie stanovenej praxe vo funkcii P		X	
Postup na pozíciu P - kladné hodnotenia a splnenie stanovenej praxe vo funkcii E			X
Postup na pozíciu SVP - kladné hodnotenia a splnenie stanovenej praxe v posudzovaní	X		
Postup na pozíciu SP - kladné hodnotenia a splnenie stanovenej praxe v posudzovaní		X	

**D4 Monitorovanie (SNAS)**

<b>Požiadavky na monitorovanie</b>	<b>Monitorujúci</b>	<b>Monitorovaný</b>		
		<b>VP</b>	<b>P</b>	<b>E</b>
Plánovaný monitoring výkonu a spôsobilosti každé 3 roky, ak výsledky sú uspokojivé	<b>SVP</b>	X		
Monitoring výkonu na každom posudzovaní	<b>VP/SP</b>		X	X
Monitoring asistentov P	<b>SP</b>		X	
Monitoring asistentov VP	<b>SVP</b>	X		
Mimoriadny monitoring na základe negatívnych zistení z predchádzajúceho monitoringu	<b>SNAS</b>	X	X	X
Monitoring CAB	<b>CAB</b>	X	X	X
Mimoriadny monitoring na základe negatívnej spätnej väzby od CAB na činnosť VP/P/E (ak je objektívne)	<b>SNAS</b>	X	X	X
Monitoring úrovne záznamov a správ z posudzovania na mieste	<b>SNAS</b>	X	X	
Svedecký interný audit na výkon posudzovania na mieste	<b>IA</b>	X	X	X

**D5 Hodnotenie (SNAS)**

Požiadavky na hodnotenie	Vedúci posudzovateľ	Posudzovateľ	Expert	SNAS
Hodnotenie výsledkov z monitoringov na mieste posudzovania				X
Hodnotenie záznamov z posudzovania	X	X		
Hodnotenie záznamov, správ z posudzovania pred rozhodovaním				X
Dodržiavanie časového a vecného harmonogramu akreditačnej služby				X
Spätná väzba od CAB				X
Spätná väzba od iných zainteresovaných strán, ak je to aplikovateľné				X
Vykonanie nápravnej činnosti				X
Vyhodnotenie efektívnosti prijatých nápravných činností				X

**PRÍLOHA 5**

Požiadavky na akreditačné funkcie v súlade s ISO/IEC 17011. Vedomosti a zručnosti	Akreditačné činnosti				
	Preskúmanie žiadosti a výber členov PS	Preskúmanie dokumentácie	Posudzovanie	Preskúmanie správ z posudzovania a rozhodovanie	Riadenie akreditačnej schémy
Vedomosti o pravidlách a postupoch akreditačného orgánu	X	X	X	X	X
Vedomosti o zásadách, praktikách a metódach posudzovania		X	X	X	
Vedomosti o všeobecných zásadách a nástrojoch systému manažérstva		X	X	X	
Komunikačné zručnosti vhodné na interakciu so všetkými úrovňami v rámci orgánu posudzovania zhody			X		
Zručnosti v písaní poznámok a správ		X	X		
Zručnosti pri úvodnom a záverečnom stretnutí			X		
Zručnosti pri vedení rozhovorov			X		
Zručnosti pri riadení posudzovania			X		
Znalosti o akreditácii a akreditačných schémach, príslušných návodoch a aplikačných dokumentoch	X	X	X	X	X



Znalosti o požiadavkách na schémy posudzovania zhody, iné postupy a metódy používané orgánom posudzovania zhody	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Vedomosti o zásadách posudzovania na základe rizík			<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Vedomosti o praktikách a postupoch podnikateľského prostredia orgánu posudzovania zhody			<b>X</b>		
Vedomosti o všeobecných regulačných požiadavkách súvisiacich s činnosťami posudzovania zhody		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Vedomosti a zručnosti	<b>X</b> Požadované				
	√ Plnené				

\*\*\*

© SNAS 2018