S-EKA, spol. s r.o.
Technická služba
emisnej kontroly
Kupecká 5, 949 01 Nitra

# Pracovné stretnutie technickej služby emisných kontrol a oprávnených osôb emisnej kontroly v SR

Agroinštitút Nitra, 27.februára 2020

OÚ Prešov, 3. marca 2020

S-EKA, spol. s r.o.
Technická služba
emisnej kontroly
Kupecká 5, 949 01 Nitra

# Rozsah stretnutia

- Ochrana osobných údajov GDPR na PEK
- Zhodnotenie roku 2019
- Legislatívne zmeny 2020 z pohľadu oprávnených osôb
- Odborný dozor TS EK - zhodnotenie a odporúčania
- Celoštátny informačný systém - AISEK - možnosti a využitie
- Kvalita práce pracoviska EK
- Ostatné... a čo nás čaká...
- Diskusia

Technické poradenstvo a konzultácie v oblasti EK

Vzdelávanie a skúšky technikov EK

Overovanie vhodnosti meradiel a MZZ

Metodické usmerňovanie PEK a technická podpora (HOTLINE) pre technikov EK

Prvotné a priebežné overovanie pracovísk EK

S-EK A s.r.o.

Príprava metodík EK a iné legislatívne návrhy

Zabezpečenie cenín EK a ich logistika

Vývoj a prevádzka AIS EK

Spravovanie informácií a DB o PEK, technikoch a vykonaných EK v SR

Odborný dozor Technickej služby

Zastupovanie SR v medzinárodných inštitúciách v problematike EK

# Akreditované inšpekčné činnosti technickej služby emisnej kontroly

**Overovanie plnenia podmienok na udelenie oprávnenia emisnej kontroly**

(vyžiadaná alebo ohlásená inšpekcia priestorového a technologického vybavenia PEK)

**Počiatočné overenie PEK**

(zriadenie alebo zmena)

**Priebežné overenie PEK**

(každé 3 roky)

**ISO / IEC 17020: 2012 typ „A“**

**Odborný dozor technickej služby emisnej kontroly**

(nevyžiadaná a neohlásená inšpekcia)

**Nad pracoviskami emisnej kontroly**

**Nad technikmi emisnej kontroly**

**Nad kalibrujucími subjektami**

**ISO / IEC 17020: 2012 typ „C“**

www.seka.sk

Novinky | Overenie emisnej kontroly | Odkazy | Obežník

- O SPOLOČNOSTI
- ÚRADY DOPRAVY
- VEREJNOSŤ
- PRACOVISKÁ EMISNÝCH KONTROL
- LEGISLATÍVA
- MAPA PRACOVÍSK
- PREHĽADY A ŠTATISTIKY
- PREZENTÁCIE
- ZAUJÍMAVOSTI

- METODICKÉ USMERNENIA
- INŠPEKČNÝ MÓD VOZIDIEL S HYBRIDNÝM POHONOM
- PRIEBEŽNÉ OVERENIA PEK
- PRESTUP TECHNIKOV MEDZI PEK
- KAMEROVÉ SYSTÉMY
- ŠTÁTNY ODBORNÝ DOZOR ŠOD
- ZRIADENIE PRACOVISKA
- ZÍSKANIE ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI
- PRÍSTROJE PRE VÝKON EK
- AUTOMATIZOVANÝ INFORMAČNÝ SYSTÉM EMISNÝCH KONTROL
- CENNÍK MATERIÁLOV PRE EK A SLUŽIEB
- MINIMÁLNY ROZSAH PRÍRUČKY KVALITY

# Úvodná stránka

*Upravil: Ing. Ján Polerecký, 23.05.2012 17:05*

**S-EKA** spol. s r.o. je **poverená organizácia** (technická služba) pre emisné kontroly cestných motorových vozidiel.

Poslať email známemu | Tweet pre @seka_centrum_ek | Páči sa mi to | Zdieľať

**Prejsť na**
Hlavná stránka
Odkazy
Ochrana osobných údajov
Mapa stránky

**Sleduj**
RSS fe
Faceb
Twitter
Google
Youtub

**Adresa:**
**S-EKA, spol. s r.o.**
Kupecká 5
949 01 Nitra

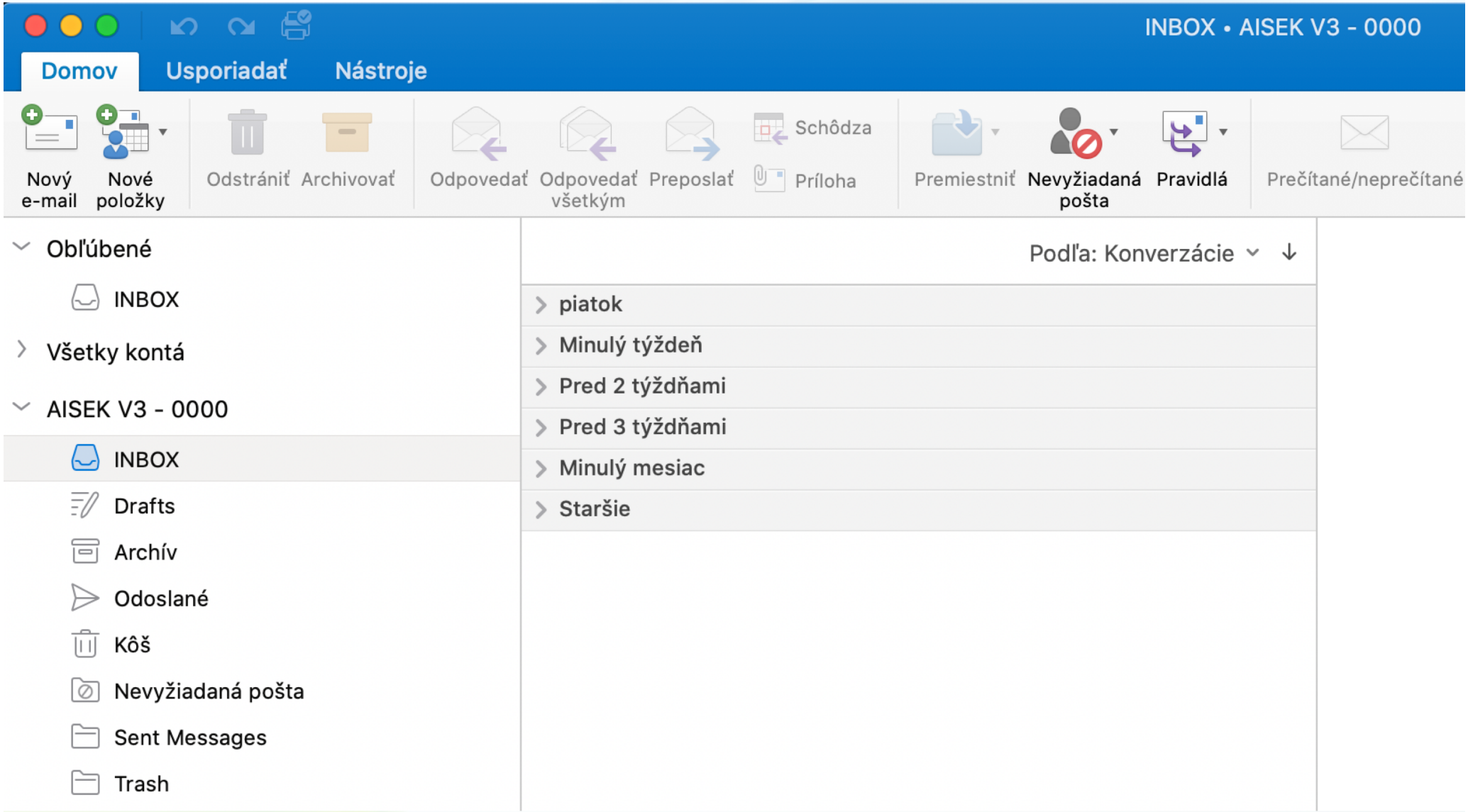
**Telefón:**
+421 37 / 6517 301
+421 37 / 6517 365

**E-mail:**
seka@seka.sk
webadmin@seka.sk

s r.o. © 2003 - 2020 | Zhotoviteľ: elceka.sk | ce2mes v1.7.0

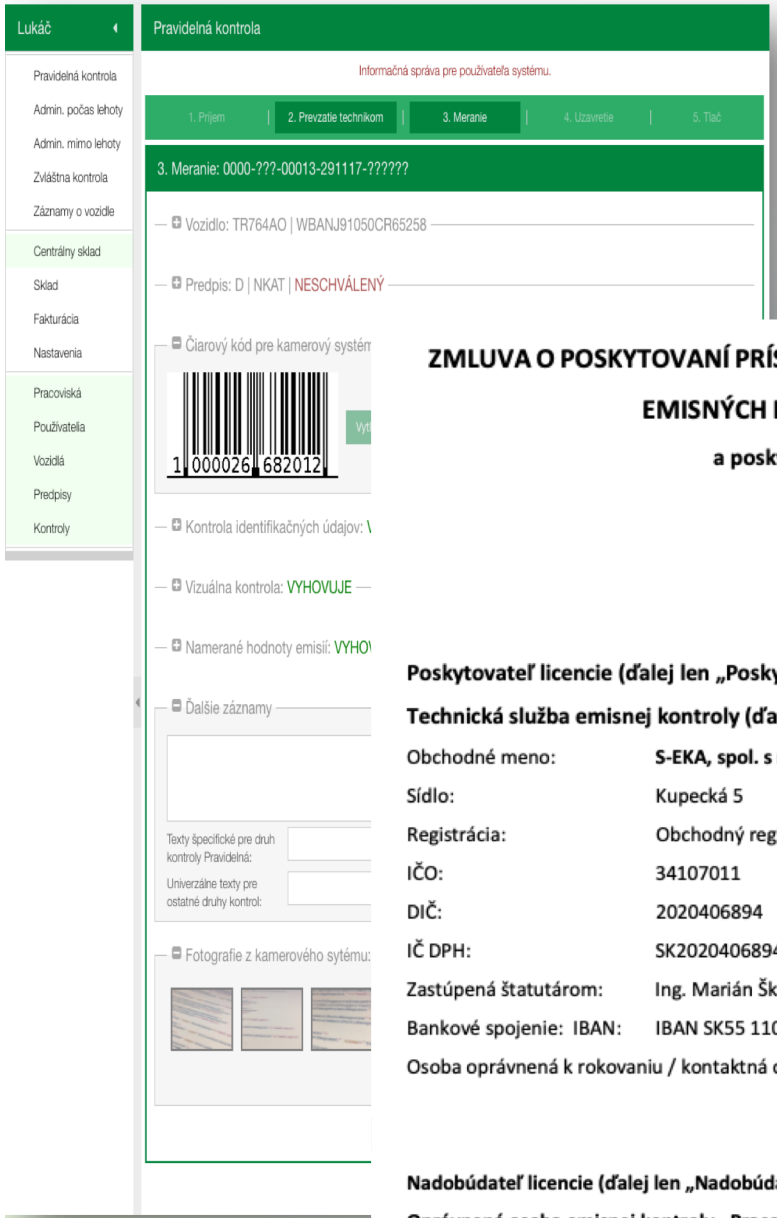
# Základný komunikačný kanál medzi TS EK a PEK !!!

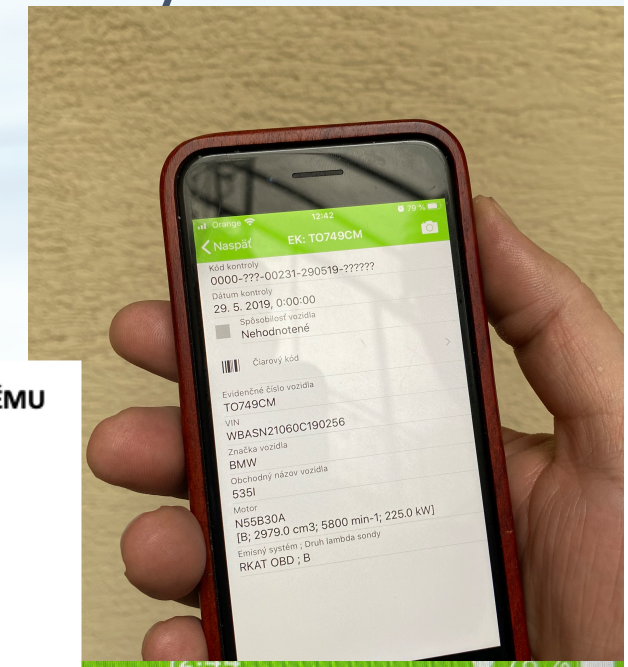
= mailová schránka PEK: XXXX@sekait.sk



# Celoštátny informačný systém emisných kontrol

## AISEK v3




**ZMLUVA O POSKYTOVANÍ PRÍSTUPU DO AUTOMATIZOVANÉHO INFORMAČNÉHO SYSTÉMU EMISNÝCH KONTROL S CELOŠTÁTNOU PÔSOBNOSŤOU**

**a poskytnutí licencie** (ďalej len „**Licenčná zmluva**“)

na ostrú prevádzku

**Zmluvné strany**

**Poskytovateľ licencie (ďalej len „Poskytovateľ“):**

**Technická služba emisnej kontroly (ďalej len „TS EK“)**

| | |
|---|---|
| Obchodné meno: | **S-EKA, spol. s r.o.** |
| Sídlo: | Kupecká 5 |
| Registrácia: | Obchodný register Okresného súdu Nitra, oddiel Sro, vložka č. 555/N |
| IČO: | 34107011 |
| DIČ: | 2020406894 |
| IČ DPH: | SK2020406894 |
| Zastúpená štatutárom: | Ing. Marián Škorica - konateľ |
| Bankové spojenie: IBAN: | IBAN SK55 1100 0000 0026 2729 0880, SWIFT TATRSKBX |

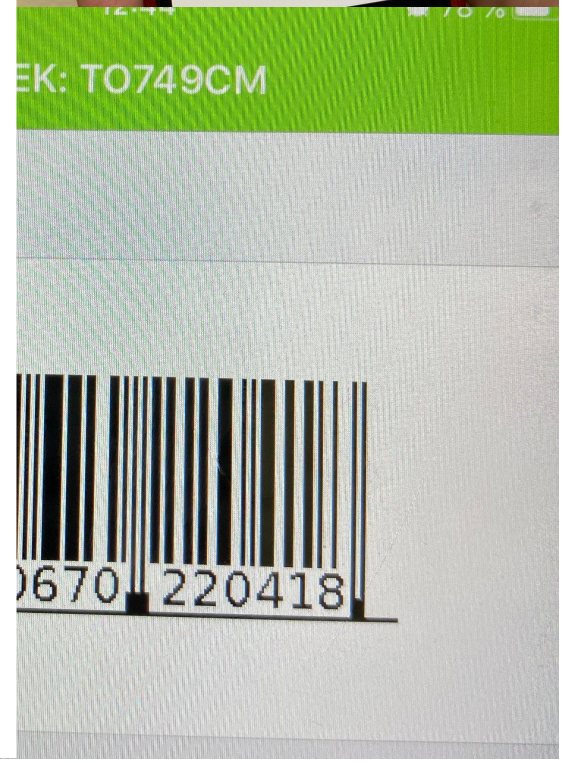
Osoba oprávnená k rokovaniu / kontaktná osoba: Ing. Peter Lenďák., PhD. – výk

a

**Nadobúdateľ licencie (ďalej len „Nadobúdateľ“):**

**Oprávnená osoba emisnej kontroly - Pracovisko emisnej kontroly (ďalej len „P**

**Fyzická alebo právnická osoba s platným oprávnením na vykonávanie emisı**
b) alebo §170 ods. 7 písm. a) zákona č. 106/2018 Z.z. o prevádzke vozidiel v ces
zákonov (ďalej len „Zákon“)



# Technici EK

## Kvalita práce technika je závislá od jeho vzťahu k firme

**technik EK je súčasťou firmy**

**technik EK je „zamestnanec“**

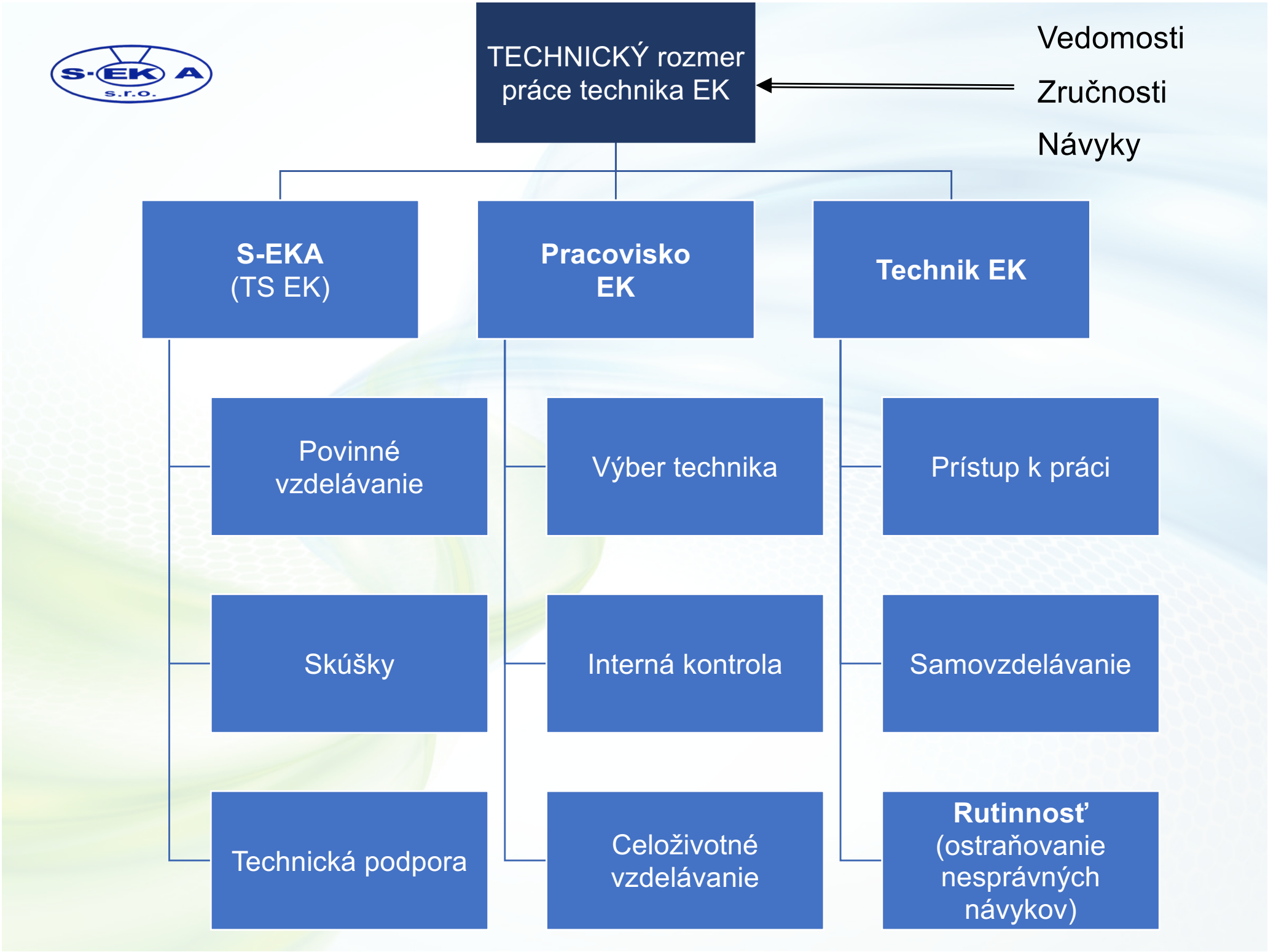
# Aspekty vplývajúce na kvalitu práce technika EK

Kvalita práce technika EK

- TECHNICKÉ VEDOMOSTI
- ZRUČNOSTI
- NÁVYKY
- ETICKÝ PRÍSTUP **(morálka, hodnoty)**

**TECHNICKÝ ROZMER**
práce technika EK

**ETICKÝ ROZMER**
práce technika EK


TECHNICKÝ rozmer práce technika EK
Vedomosti
Zručnosti
Návyky
S-EKA (TS EK)
Pracovisko EK
Technik EK
Povinné vzdelávanie
Skúšky
Technická podpora
Výber technika
Interná kontrola
Celoživotné vzdelávanie
Prístup k práci
Samovzdelávanie
Rutinnosť (ostraňovanie nesprávných návykov)

# ETICKÝ rozmer práce technika EK

Morálne hodnoty
Asertivita
Prístup k práci
Vystupovanie

- spoločnosť
  - Kontrola činnosti
- Technik EK
  - Hodnoty
  - Prístup
  - Vystupovanie
- PEK
  - Výber technika
  - Samovzdelávanie
  - Interná kontrola

# Vzťah k zákazníkovi – Achilová päta činnosti PEK

- Komunikácia so zákazníkom
  - vystupovanie
  - zákazníka treba vychovávať (aj keď máte dočinenia s „konfliktným typom“)
- Firemná kultúra (etiketa)
  - nielen firemné oblečenie robí dojem

---

Zamestnanci si často neuvedomujú, že práve oni tvoria „meno“ firmy (častokrát sú to najdôležitejší „marketingoví“ pracovníci).

- dobré meno sa ťažko získa, ale...

---

# *Vzdelávanie technika EK*

Vstupné vzdelanie FO

**Technik EK**

Základné školenie technika EK

Doškoľovací kurz technika EK

interné vzdelávanie na PEK

Komunikačné zručnosti

Vyhodnotenie interných auditov

Workshopy a semináre TS EK

externé vzdelávanie na PEK

# *Vstupné vzdelanie FO na technika EK*

## Nový technik

- vzdelanie (SŠ – 12 odborov, VŠ – 8 odborov) a prax 3 roky alebo
- skúška overenia znalostí o vozidlách a prax 3 roky (možnosť certifikovanej odbornej prípravy na skúšku) alebo
- technik s osvedčením platným k 20.5.2018 – nevzťahujú sa nové požiadavky.

**Podrobnosti o technikovi emisnej kontroly**

**§ 32 Znalosti o vozidlách a odborná prax alebo rovnocenná skúsenosť**
**[k *§ 90 ods. 3 písm. b) tretiemu bodu zákona*]**

(1) Fyzická osoba, ktorá chce vykonávať emisnú kontrolu, musí

a) disponovať osvedčenými znalosťami o vozidlách v týchto oblastiach:

1. základy konštrukcie vozidla,
2. mechanika,
3. dynamika,
4. dynamika vozidla,
5. spaľovacie motory a nekonvenčné pohony,
6. materiály a ich spracovanie,
7. elektronika,
8. elektrické systémy,
9. elektronické systémy vozidla,
10. počítačové aplikácie,

b) preukázať aspoň trojročnú prax alebo rovnocennú skúsenosť v oblasti vozidiel.

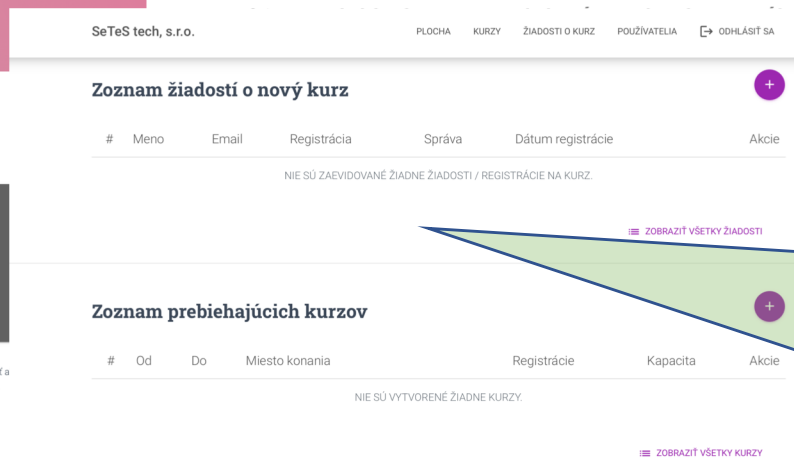
(2) Znalosti o vozidlách podľa odseku 1 písm. a) sa preukazujú

a) zápisnicou zo skúšky z overenia znalostí o vozidlách podľa § 94 zákona; alebo

učebného odboru alebo študijného odboru, ktorý je

*zákona*.

TS EK zabezpečuje prostredníctvom vzdelávacej spoločnosti **SeTeS tech** a Technickou fakultou SPU v Nitre **kurzy odbornej prípravy zo znalostí o vozidlách** v termínoch podľa potrieb a počtu žiadateľov




Najbližší termín Kurzu odbornej prípravy zo znalostí o vozidlách je od **9 marca 2020** do **20 marca 2020** v Agroinštitúte NITRA

Otázka:

# Ako hľadať a kde nájsť vhodného technika???

Odpoveď:

# Ťažko !!!

## Ale s týmto problémom bojujeme všetci MY – VY – ONI...

NIE JE ĽUDÍ !!!
Ale nedostatok ľudí je celospoločenský jav .
Nie sú ani v zdravotníctve, predajniach... v iných sektoroch...

# Ako technikov vníma verejnosť ?

# Aká je skutočnosť ?

**Za prijatie úplatku dostal technik STK dva roky**

Šiestich mužov zatkli policajti pre podozrenie z korupcie. Piati sa zaplietli do korupcie na STK, šiesty "lieta" v korupčnej afére na pozemkovom fonde.

**Štefan dal technikovi za osvedčenie o spôsobilosti z STK úplatok**

**Kontrolný technik za úplatky púšťal na cesty nebezpečné vozidlá**

*04. 04. 2011*

**Polícia na východnom Slovensku zistila život ohrozujúcu korupciu. Pri kontrolách vykonávaných Stanicou technickej kontroly vozidiel jej zamestnanec žiadal a prijímal úplatky za vydanie potvrdenia STK vozidlám bez toho, že by ich v skutočnosti videl a skontroloval. Technické kontroly vozidla majú vplyv na bezpečnosť a nehodovosť na cestách. Za osobné auto si v priemere vypýtal 50 eur.** Vyšetrovateľ Úradu boja proti korupcii ho obvinil z trestného činu prijímania úplatku, a za podplácanie jeho zákazníka. Zamestnancovi STK hrozí trest odňatia slobody na tri až osem rokov, zákazníkovi šesť mesiacov až tri roky. Stíhaní sú na slobode.

**a cesty sa dostali vraky. Zamestnanec STK bra úplatky...**

# Riadenie kvality na pracovisku EK

**§ 84 ods. 1 písm. b) zákona 106/2018 Z.z.**

# *Minimálne požiadavky na riadenie kvality PEK*

DIRECTIVE 2014/45/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL

of 3 April 2014

on periodic roadworthiness tests for motor vehicles and their trailers and repealing Directive 2009/40/EC

*Article 12*

**Testing centres**

1. Testing centres in which inspectors perform roadworthiness tests shall be authorised by a Member State or by its competent authority.

2. To meet minimum requirements in terms of quality management, testing centres shall comply with the requirements laid down by the authorising Member State. Testing centres shall ensure the objectivity and the high quality of the roadworthiness tests.

Minimálne požiadavky na riadenie kvality sú vyžadované smernicou 2014/45/EÚ

Podľa § 25 vyhlášky č. 138/2018 Z. z. PEK musí mať:

- zdokumentovaný postup zahŕňajúci body uvedené v § 25 ods. 2 písm. a) vyhlášky alebo
- akreditáciu podľa ISO 17020 alebo
- certifikáciu riadenia kvality podľa ISO zahŕňajúcu body uvedené v ods. 2 písm. a)

**§ 25 Minimálne požiadavky na riadenie kvality pracoviska emisnej kontroly**
**[k *§ 84 ods. 1 písm. b) šiestemu bodu zákona*]**

(1) Minimálnymi požiadavkami na riadenie kvality pracoviska emisnej kontroly je súhrn organizačných opatrení, činností a nástrojov, ktoré písomnou formou zaisťujú spätnú overiteľnosť plnenia riadnych postupov pri emisnej kontrole.

(2) Plnenie minimálnych požiadaviek na riadenie kvality pracoviska emisnej kontroly sa preukazuje

a) zdokumentovaným postupom, ktorý

1. zahŕňa kontrolu správnosti vystavovania dokladov o emisnej kontrole, pečiatkovania, podpisovania a potvrdenia o oboznámení prevádzkovateľa vozidla alebo vodiča vozidla s výsledkom emisnej kontroly,
2. určuje zodpovednosť jednotlivých zamestnancov,
3. určuje dobrovoľné školenia jednotlivých zamestnancov s cieľom zvýšenia kvality,
4. určuje postup vybavovania sťažností,
5. určuje periodicitu vnútornej kontroly, určuje formu výstupu z vykonanej vnútornej kontroly,
6. určuje postup na zabezpečenie bezpečnosti používania celoštátneho informačného systému alebo

b) platným osvedčením o akreditácii[11)] vydaným Slovenskou národnou akreditačnou službou preukazujúcim splnenie požiadaviek na činnosť orgánov vykonávajúcich inšpekciu ako inšpekčný orgán typu „A“.[12)].

(3) Plnenie minimálnych požiadaviek na riadenie kvality pracoviska emisnej kontroly môže byť preukázané aj platným certifikátom preukazujúcim oprávnenou osobou zavedený systém riadenia a kvality výroby,[13)] ak tento systém zahŕňa požiadavky podľa odseku 2 písm. a).

# Certifikovaný systém manažérstva proti úplatkárstvu – ISO 37 001:2016

*najneskôr do 20 mája 2021 !!!*

- Pri audite sú bežne kontrolované aj plnenie všeobecne záväzných povinností:
  - Bezpečnosť práce
  - Zdravotná služba
  - Požiarna ochrana
  - Odpadové hospodárstvo
  - GDPR

Fulltextové vyhľadávanie subjektov

Hľadať...

| Číslo reg. člena | Subjekt | OPZ / OZ | Oblasť akreditácie | Číslo osvedčenia |
|---|---|---|---|---|
| Filtrovať... | Filtrovať... | Filtrovať... | | Filtrovať... |
| 91 | QSCert, spol. s r.o. | | Systémy manažérstva ... | R-116 |
| 100 | PQM, s.r.o. | Certifikačný orgán manažérsky... | Systémy manažérstva ... | R-114 |
| 153 | TÜV SÜD Slovakia s.r.o. | Certifikačný orgán systémov m... | Systémy manažérstva ... | R-115 |
| 158 | SGS Slovakia spol. s r.o. | Certification and Business Er | | |
| 193 | ELBACERT, akciová sp... | Certifikačný orgán ELBACER | | |
| 220 | BUREAU VERITAS SL... | Certifikačný orgán certifikujú | | |
| 305 | 3EC International a. s. | Certifikačný orgán pre certifik | | |
| 374 | CERTY CEQ, s. r. o. | CERTY CEQ, s. r. o. | | |
| 494 | CERT International, s. r.... | CERT International s.r.o. | Systémy manažérstva ... | R-133 |

Počet riadkov: 9

SNAS
Dôvera a kompetentnosť 20
Akreditačný Informačný Systém

**Emisné kontroly sú veľmi sledovaná a citlivá oblasť podobne ako súdnictvo, lekári a pod.**

**V SR sa najčastejšie riešia prípady korupcie od 10 do 100 EUR.**

S-EKA, spol. s r.o.
Technická služba
emisnej kontroly
Kupecká 5, 949 01 Nitra

# ... To ostatné...

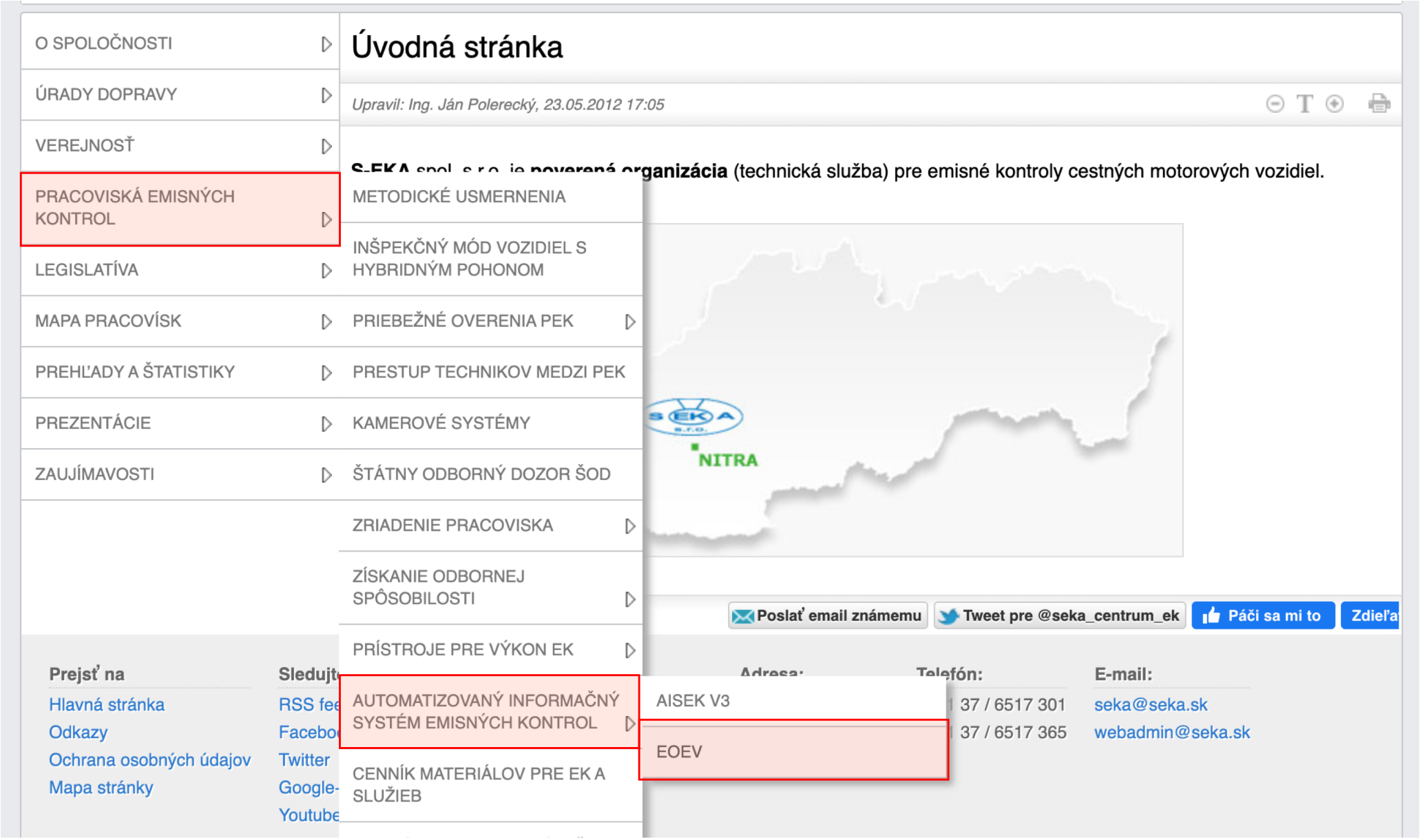
# ... čo nás čaká...

**Pracovné stretnutie technickej služby emisných kontrol a oprávnených osôb emisnej kontroly v SR**

Agroinštitút Nitra, 27.februára 2020

OÚ Prešov, 3. marca 2020

# Aplikácia na čítanie údajov z OE časť I



- Postup pri nariadených EK od OU
- Výkon EK v rámci CTK - prednostné vybavenie EK
- Ako predchádzať postihom za nezabezpečenie výkonu EK v súlade so zákonom a vykonávacími vyhláškami ! - priebežné kontroly, vzdelávanie…

- EK na vozidlách kategórie “L”
- zachovanie meradiel ale možná zmena SW

S-EKA, spol. s r.o.
Technická služba
emisnej kontroly
Kupecká 5, 949 01 Nitra

# Ďakujem za pozornosť

# a pokračujeme témou GDPR