

## Obsah:

### I. Úvod

1. Stav odborného vzdelávania na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK po zavedení novej legislatívy a v súlade s realizovaným národným projektom „Národná sústava povolání“
2. Požiadavky zamestnávateľov pri príprave absolventov pre trh práce
3. Uplatňovanie absolventov SOŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK na trhu práce

### II. Sieť učebných a študijných odborov SOŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK

- 2.1 Návrh úpravy zoznamu študijných a učebných odborov stredných odborných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK
- 2.2 Návrh úpravy siete škôl a školských zariadení stredných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti Košického samosprávneho kraja
  - 2.2.1 Návrh na vyradenie Strednej priemyselnej školy, Markušovská cesta 2, Spišská Nová Ves zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a jej následné zrušenie
  - 2.2.2 Návrh na vyradenie Obchodnej akadémie, Komenského 3425/18, Trebišov zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a jej následné zrušenie
  - 2.2.3 Návrh na vyradenie stredísk odbornej praxe zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a ich následné zrušenie

### III. Návrh riešenia vzdelávania detí zo sociálne znevýhodneného prostredia

1. Vzdelávanie žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK
2. Príklady dobrej praxe
3. Riešenie vzdelávania žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia v súlade s platnou legislatívou v nasledujúcich 5 rokoch
  - 3.1 Skupina Rómov trpiaca sociálnym vylúčením, žijúca v osadách
  - 3.2 Detí zo sociálne znevýhodneného prostredia

### IV. Záver

# I. Úvod

## 1. Stav odborného vzdelávania na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK po zavedení novej legislatívy a v súlade s realizovaným národným projektom „Národná sústava povolání“.

Na 18. zasadnutí Zastupiteľstva KSK, ktoré sa konalo 23. júna 2008, bola schválená Koncepcia rozvoja odborného vzdelávania na školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK. Vznikla v čase, kedy chýbala legislatíva riešiaci odborné vzdelávanie a prípravu a tak vytvorila základný rámec a postup na riešenie problémov, ktoré vznikli u zamestnávateľov ako dôsledok nedostatku absolventov niektorých profesií na trhu práce.

Až následne vstúpil do platnosti zákon č. 184/2009 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov s účinnosťou od 1. septembra 2009. Zákon určil postavenie a úlohy orgánov štátnej správy, samosprávnych krajov a zamestnávateľov pri zabezpečovaní odborného vzdelávania a prípravy, rieši možnosť finančného a hmotného zabezpečenia žiakov. Zároveň v súlade so zákonom pri samosprávnych krajoch vznikli krajské rady pre odborné vzdelávanie a prípravu, ako poradné orgány predsedov samosprávnych krajov.

Zo zákona samosprávny kraj plní od roku 2009 nasledujúce nové úlohy:

- v rámci svojej pôsobnosti predkladá ministerstvu školstva návrh na zaradenie nového študijného odboru alebo učebného odboru do sústavy odborov vzdelávania alebo návrh na vyradenie existujúceho študijného odboru alebo učebného odboru zo sústavy odborov vzdelávania,
- vytvára regionálnu stratégiu odborného vzdelávania,
- zabezpečuje informovanosť žiakov a ich zákonných zástupcov o potrebách trhu práce a o kvalite a možnostiach odborného vzdelávania a prípravy v stredných odborných školách vo svojej územnej pôsobnosti,
- poskytuje tieto informácie centráм pedagogicko-psychologického poradenstva,
- určuje počet tried prvého ročníka stredných odborných škôl vo svojej zriaďovateľskej pôsobnosti pre nasledujúce prijímacie konanie v súlade s regionálnou stratégiou odborného vzdelávania a prípravy,
- vyjadruje sa zriaďovateľom stredných škôl vo svojej územnej pôsobnosti k počtu tried prvého ročníka všetkých stredných škôl pre prijímacie konanie v nasledujúcom školskom roku z hľadiska potrieb trhu práce.

Krajská rada pre odborné vzdelávanie a prípravu plní od 15. októbra 2009 svoje úlohy v súlade so svojím schváleným štatútom. Jej činnosť napomáha implementácii koncepcie pre odborné vzdelávanie a prípravu do stredných škôl. Bola pri vzniku centier odborného vzdelávania a tvorby ich satelitov.

Napriek sústavným snahám zriaďovateľa a zamestnávateľov v kraji naďalej v praxi pretrvávajú nesúlad medzi dosiahnutými vedomosťami a zručnosťami absolventov stredných škôl a požiadavkami zamestnávateľov. Problémom je chýbajúci aktuálny a objektívny opis požiadaviek trhu práce, ktorý by bolo možné využiť pre tvorbu vhodných školských vzdelávacích programov študijných a učebných odborov a rovnako nesúlad záujmu žiakov a ich zákonných zástupcov o odbory, ktoré potrebujú zamestnávateľia. Ukazuje sa potreba vykonať analýzu monitorovania požiadaviek trhu práce a navrhnúť také riešenia, ktoré

umožnia efektívny prenos požiadaviek zamestnávateľov na kvalifikovanú pracovnú silu do vzdelávacieho systému.

Významnou mierou by k tomu mala prispieť realizácia národného **projektu Národná sústava povolaní** (NSP), ktorú zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov definuje ako *celoštatny, jednotný informačný systém opisu štandardných nárokov trhu práce na jednotlivé pracovné miesta*. NSP určuje požiadavky na odborné zručnosti a praktické skúsenosti na vykonávanie pracovných činností na trhu práce. NSP je základným systémovým rámcem na tvorbu Národnej sústavy kvalifikácií (NSK). Projekt sa realizuje počas rokov 2011 až 2012. V súčasnej fáze projektovej implementácie prebiehajú kľúčové aktivity ako tvorba národných štandardov zamestnaní (NŠZ), napĺňanie informačného systému NSP, analýzy aktuálneho a budúceho vývoja na trhu práce v jednotlivých odvetviach.

Hlavnými cieľmi projektu sú:

- posilniť postavenie zamestnávateľov a ich partnerov v procese definovania požiadaviek na kvalifikovanú pracovnú silu, ale aj v procese prípravy a ďalšieho vzdelávania ľudských zdrojov,
- vytvoriť a overiť mechanizmy komunikácie so zamestnávateľmi a ich partnermi pri zisťovaní aktuálnych a budúcich kvalifikačných požiadaviek na pracovnú silu,
- analyzovať aktuálne mechanizmy prenosu požiadaviek trhu práce do systému celoživotného vzdelávania a prípravy pre trh práce a navrhnúť systémové zmeny,
- poskytnúť vzdelávacím inštitúciám aktuálne a komplexné informácie o potrebách trhu práce,
- vytvoriť a overiť metodiku zberu objektívnych informácií z trhu práce a ich spracúvania do štandardizovanej podoby opisu potrieb a požiadaviek trhu práce,
- vytvoriť novú informačnú základňu o aktuálnych a budúcich požiadavkách trhu práce a prostredníctvom nej predpoklady na tvorbu a systematickú aktualizáciu NSP, rozvoj vzdelávania a prípravy pre trh práce v súlade s NSP a NSK.

Dôležitou úlohou NSP je vytvárať spoločné platformy (sektorové rady) pre trh práce. Sektorové rady sú dobrovoľné nezávislé profesijné združenia odborníkov. Tvorí ich zástupcovia orgánov štátnej správy, orgánov územnej samosprávy, zástupcovia zamestnávateľov, zástupcovia zamestnancov, vzdelávacích a ďalších inštitúcií. Hlavným výstupom ich činnosti sú národné štandardy zamestnaní (NŠZ) tvorené uceleným opisom aktuálnych požiadaviek zamestnávateľov na odborné zručnosti a praktické skúsenosti potrebné na vykonávanie konkrétnych pracovných činností na pracovných miestach. NŠZ tvoria neoddeliteľnú súčasť procesu monitorovania potrieb trhu práce v nadväznosti na zobrazenie aktuálneho stavu, resp. na prognózovanie požiadaviek trhu práce v budúcnosti a sú základným systémovým zámerom na tvorbu kvalifikačných a hodnotiacich štandardov v rámci NSK.

Zriadených bolo 20 sektorových rád, ktoré riadi a koordinuje Aliancia sektorových rád. Spracovaná bola klasifikácia zamestnaní systému SK ISCO – 08, je publikovaná vyhláškou ŠÚ SR a nadobudla účinnosť dňa 10.1.2012. Systém SK ISCO – 08 poskytne všetkým účastníkom trhu práce hodnoverné údaje o konkrétnych zamestnaniach. Zo štatistických údajov bude zrejmé, ktorých zamestnaní a kvalifikácií je prebytok na trhu práce. Rovnako podľa SK ISCO – 08 sa budú evidovať voľné pracovné miesta. Systém bude schopný presne definovať, o ktoré zamestnania je najväčší záujem.

Zlepší sa informovanosť študentov hlásiacich sa na strednú školu a vysokú školu, na základe toho si budú môcť vybrať zamestnanie potrebné na trhu práce.

V súčasnosti na slovenskom trhu práce vystupuje mnoho uchádzačov o zamestnanie, ktorí nespĺňajú požiadavky zamestnávateľov. Realizácia NSP je prvým krokom, ktorý môže prispieť k riešeniu tohto problému. Je to ideálny nástroj pre zamestnávateľov, aby definovali,

čo musí vedieť ich zamestnanec a koľko potrebujú pracovnej sily. Na NSP by mala nadviazať Národná sústava kvalifikácií (NSK), ktorá je definovaná v zákone č. 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vytvárajúca sa komunikačná platforma vzdelávacích inštitúcií a zamestnávateľov by mala na základe porovnania výstupných profilov absolventov a NŠZ vytvorených v rámci NSP určiť mieru súladu medzi vzdelávacím systémom a potrebami zamestnávateľov. Výsledkom tohto procesu by malo byť vyučovanie takých odborov, ktorých absolventi nájdu uplatnenie v praxi.

Vzhľadom na dlhodobý proces, prebiehajúci v rámci projektov, predkladaný materiál má za cieľ upraviť aktuálnu sieť študijných a učebných odborov stredných škôl na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK z pohľadu ich aktuálnosti pre trh práce. Odbory, o ktoré nejavia žiaci a ich rodičia záujem za posledné tri roky navrhne na vyradenie zo siete k 30.9.2012, v prípade odborov, kde trh práce vykazuje prebytočnosť, budú odbory regulované úpravou výkonov.

### **1.1 SWOT analýza stavu odborného vzdelávania a prípravy na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK**

<p><b>Silné stránky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existujúca koncepcia rozvoja odborného vzdelávania na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK</li> <li>• Úspešné napĺňanie cieľov koncepcie od roku 2008</li> <li>• Pozitívne ohlasy zo strany zamestnávateľov, vysokých škôl a ostatných samosprávnych krajov na výsledky realizovanej koncepcie</li> <li>• Aktívna Krajská rada pre OVaP</li> <li>• Vznik desiatich centier odborného vzdelávania s moderným materiálno-technickým vybavením</li> <li>• Ochota nosných zamestnávateľov spolupracovať na realizácii KROV</li> <li>• Aktivita spolupracujúcich inštitúcií (ÚPSVaR, stavovské organizácie, univerzity, atď.)</li> </ul>	<p><b>Slabé stránky:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vysoká miera nezamestnanosti</li> <li>• Vysoké percento ťažko vzdelávateľného obyvateľstva</li> <li>• Pretrvávajúca kríza a s ňou súvisiaci neexistujúci plán potrieb trhu práce</li> <li>• Rozvetvená sieť odborov na SŠ, ktorá nebola konfrontovaná so záujmom o ponúkané profesie a trhom práce</li> <li>• Prítomnosť odborov so slabou možnosťou uplatnenia v praxi</li> <li>• Nevyhovujúce priestorové a materiálno-technické vybavenie odborného vzdelávania v časti SOŠ</li> <li>• Nezáujem výchovných poradcov základných škôl o systematickú profesionálnu orientáciu na povolania, ktoré trh práce požaduje</li> </ul>
<p><b>Príležitosti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reforma školského vzdelávacieho systému</li> <li>• Priestor pre uplatnenie inovatívnych metód pri tvorbe školských vzdelávacích programov</li> <li>• Podpora partnerstva a spolupráce štátnych a neštátnych organizácií</li> <li>• Prehĺbenie spolupráce medzi zamestnávateľmi a SOŠ</li> <li>• Možnosť využitia grantového prostredia pre rozvoj odborného</li> </ul>	<p><b>Ohrozenia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rast nezamestnanosti</li> <li>• Neriešenie problematiky žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia a s tým súvisiaci rastúci počet žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia, ktorí ukončia vzdelávanie na ZŠ</li> <li>• Nedostatočné zdroje pre modernizáciu stredných škôl</li> <li>• Pretrvávajúci záujem hlavne o všeobecné vzdelávanie</li> </ul>

vzdelávania • Prebiehajúci národný projekt Národná sústava povolání	• Normatívne financovanie na žiaka a s tým súvisiaci boj o naplnenie tried bez ohľadu na požiadavky trhu práce
---	--

### **Strategické zámery a ciele v oblasti budovania efektívnej siete**

Materiál strategicky nadväzuje na Koncepciu rozvoja odborného vzdelávania a prípravy na školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK a svojím obsahom napĺňa nasledujúce strategické zámery a ciele v tejto koncepcii (vybrané sú len tie ciele, ktoré bezprostredne súvisia so spracovaným materiálom:

#### **Strategický zámer č. 1:**

##### ***Kvalitný a efektívny systém odborného vzdelávania a prípravy***

#### **Strategický cieľ 1.2**

##### **Rozvíjanie a identifikovanie nových zručností v spolupráci so zamestnávateľmi pre spoločnosť založenú na vedomostiach**

Kľúčové úlohy, ktoré je potrebné riešiť v záujme naplnenie cieľa 1.2:

- optimalizácia siete škôl zabezpečujúcich vzdelávanie v jednotlivých odboroch
- reagovanie na trendy vývoja zamestnanosti v regióne
- zabezpečenie súladu medzi vzdelávaním (profilácia absolventa) a potrebami trhu práce tvorbou inovatívnych školských vzdelávacích programov,

#### **Strategický cieľ 1.4**

##### **Zvýšenie záujmu žiakov o prírodovedné a technické odbory**

Kľúčové úlohy, ktoré je potrebné riešiť v záujme naplnenie cieľa 1.4:

- motivovať mladých ľudí k štúdiu a k profesijnej dráhe v odboroch matematiky, prírodných vied a techniky z hľadiska krátkodobého a strednodobého horizontu, poradenstvo pri voľbe vzdelávacej cesty a povolania,

#### **Strategický cieľ 1.5**

##### **Efektívne využívanie dostupných zdrojov**

- rozvíjanie potenciálu partnerstva medzi zriaďovateľom, strednými školami a zamestnávateľmi,
- vytvorenie novej štruktúry komunikácie so sociálnymi partnermi na všetkých úrovniach OVP.

#### **Strategický zámer č. 2:**

##### ***Rovnaký prístup všetkých osôb k odbornému vzdelávaniu a príprave***

#### **Strategický cieľ 2.2**

##### **Zvýšenie prítlačivosti vzdelávania**

Kľúčové problémy, ktoré je potrebné riešiť v záujme naplnenia cieľa 2.2:

- motivovanie mladých ľudí k tomu, aby pokračovali vo svojom vzdelávaní aj po ukončení povinnej školskej dochádzky,

- podporovanie vzdelávania znevýhodnenej a rizikovej skupiny populácie tvorbou špecifických programov a kurzov,

### **Strategický zámer č. 3:**

#### ***Otvorený systém odborného vzdelávania a prípravy***

#### **Strategický cieľ 3.1**

#### **Posilnenie vzťahov medzi svetom práce, výskumom a spoločnosťou**

Kľúčové problémy, ktoré je potrebné riešiť:

- prehľbovanie spolupráce medzi systémami OVP a zamestnávateľmi,
- prehľbovanie spolupráce medzi systémami OVP a vysokými školami.

Tvorba efektívnej siete škôl a školských zariadení je v priamom súlade s plnením úloh vyplývajúcich z koncepcie rozvoja odborného vzdelávania a prípravy a to:

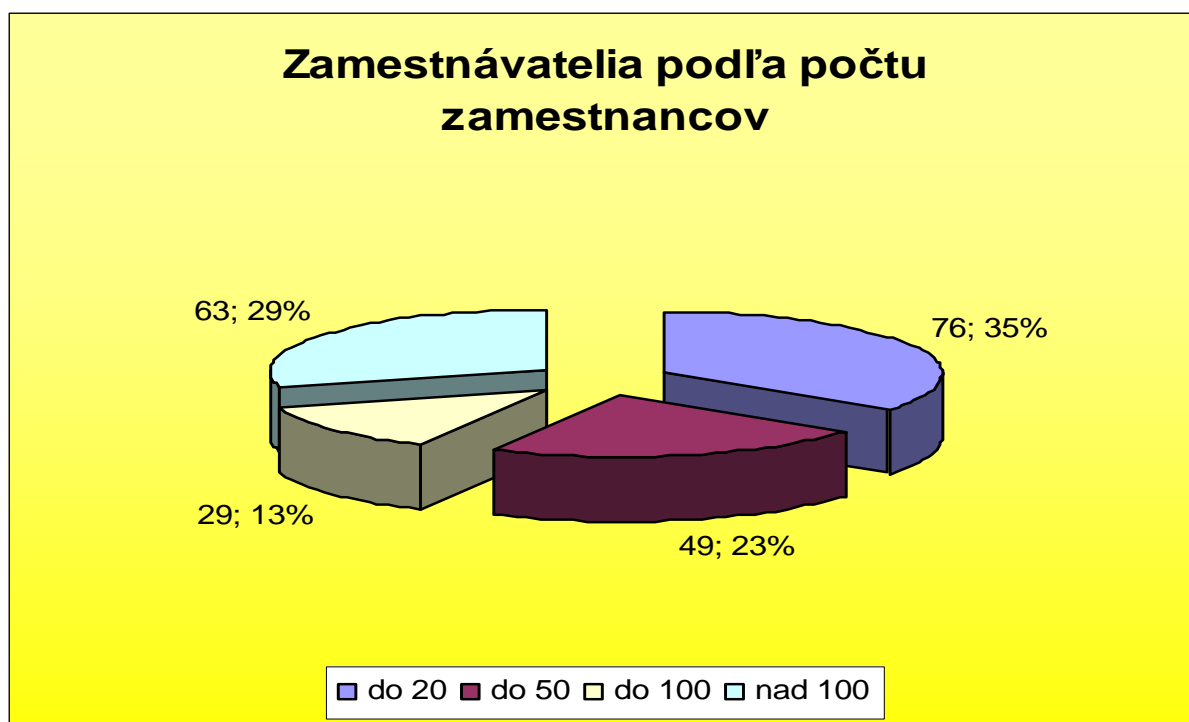
1. V krátkodobom horizonte spracovať na základe analýzy potrieb trhu práce a požiadaviek vysokých škôl návrh optimalizácie siete odborov a stredných odborných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, čím sa zároveň vyprofilujú zamerania stredných odborných škôl (úloha č. 5.4.1 koncepcie)
2. V dlhodobom horizonte do roku 2020 vytvárať optimálnu sieť stredných odborných škôl Košického kraja spolupracujúcich so zamestnávateľmi a pripravujúcich podľa ich odborných požiadaviek. (5.4.3 koncepcie)

Úprava siete je rovnako priamym dôsledkom budovania centier odborného vzdelávania a prípravy a tvorby satelitov, ktoré svojím obsahom nadväzujú na COV, kde vychádzame skôr z filozofie upraviť sieť tak, aby sme zabezpečili vzdelávanie v odboroch, ktoré na trhu práce sú žiadané a vyradili odbory, v ktorých viac ako 3 roky žiaci neštudovali a nie sú z pohľadu potrieb trhu práce perspektívne.

## 2. Požiadavky zamestnávateľov pri príprave absolventov pre trh práce

Pre mapovanie požiadaviek trhu práce v regiónoch košického kraja odbor školstva ÚKSK spracoval dotazník, ktorý prostredníctvom stredných odborných škôl bol doručený firmám, s ktorými škola spolupracuje, alebo by mala záujem spolupracovať. Celkovo bolo distribuovaných cca 300 dotazníkov. Vzhľadom na osobnú komunikáciu riaditeľov stredných škôl so zamestnávateľmi bola návratnosť dotazníkov vysoká. Vrátilo sa spolu 217 dotazníkov v tlačenej verzii (čo predstavuje 72% návratnosť), z toho 35 % firiem zamestnáva do 20 zamestnancov, 23 % zamestnáva do 50 zamestnancov, 13 % do 100 zamestnancov a 29 % nad 100 zamestnancov. Medzi firmami sú spoločnosti s ručením obmedzeným, akciové spoločnosti, živnostníci, rozpočtové organizácie, ktoré v prevažnej miere sídlia na území kraja s rôznym predmetom podnikania. Zoznam firiem je v prílohe materiálu č.2.

Výsledky spracovaných dotazníkov možno považovať len za informatívne. Štatistická vzorka je síce rôznorodá čo sa týka firiem, ich veľkosti, predmetu podnikania, právnej formy, ale jednotlivé špecifické skupiny nemožno považovať za dostatočne veľké. Vzhľadom na oslovené firmy (spolupracujúce, resp. tie s ktorými má škola záujem spolupracovať) sa cielene mapuje len určitá vybraná skupina zamestnávateľov a spracované údaje možno považovať len za informáciu o vyvíjajúcom sa trhu práce, ktorý navyše je ovplyvňovaný krízovými javmi v spoločnosti a vo svete.



**Graf 2.1: Percentuálne rozdelenie zamestnávateľov podľa počtu zamestnancov**

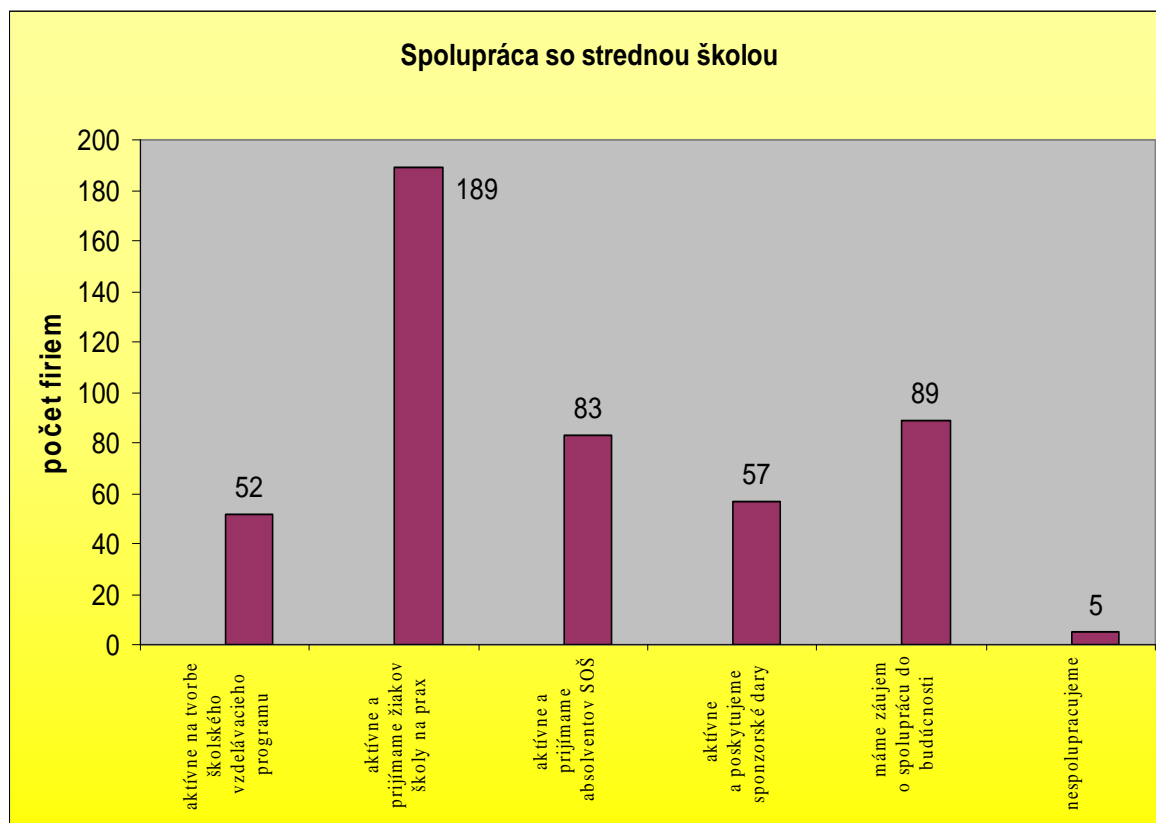
Jedným z hlavných cieľov koncepcie rozvoja odborného vzdelávania bolo prehĺbenie spolupráce so zamestnávateľmi ako jedného z hlavných pilierov (zamestnávateľ – zriaďovateľ - stredná odborná škola). Vzhľadom na zavádzanie školských vzdelávacích programov v rámci modernizácie do stredných škôl a potrebou previazania teórie s praxou pri príprave absolventov pre trh práce bolo dôležité spoluprácu rozvinúť i v tejto oblasti. Zastarané učebné osnovy, chýbajúce moderné technológie a nové používané materiály v praxi, ktoré boli obsahom nejedného odborného predmetu spôsobovali rozpor medzi požiadavkou firmy na odborné vedomosti absolventa a jeho skutočnými odbornými vedomosťami a zručnosťami. Profil absolventa, ktorý sa roky nemenil, bol obrazom často ešte socialistického ponímania a pohľadu na pracovníka. Od zavedenia koncepcie na KSK sa postupne uskutočnili zmeny,

ktoré z pohľadu zriaďovateľa na aktivitu manažmentu boli príliš pomalé a teda nedostačujúce. Bolo nutné tieto procesy urýchliť a manažment škôl motivovať.

Motiváciou bola možnosť prihlásiť sa do aktivít smerujúcich k vzniku centier odborného vzdelávania a možnosti vybaviť školu po materiálno-technickej stránke. Získanie COV nebolo možné bez aktivity zo strany manažmentu strednej školy a získania nosných partnerov – firiem, ktoré budú ochotné sa podieľať na vybavení COV. Cieľom bolo nielen materiálno-technické vybavenie, ale aj zmena v príprave absolventa, jeho vedomostí a zručností podľa toho, čo firmy potrebovali. Zavedením školského vzdelávacieho programu v súlade s novým školským zákonom sa vytvorila príležitosť tento krok realizovať. Z toho dôvodu nás zaujímala aktívna spolupráca – zamestnávateľ a stredná škola, týkajúca sa školského vzdelávacieho programu.

Do tejto spolupráce sa zapojilo z 217 firiem celkom 52 (čo predstavuje 23,9 %). Najčastejšia spolupráca medzi školou a firmou je ale v oblasti vykonávania praxe žiakov v spolupracujúcich firmách - až 189 (čo predstavuje 87 %). Len 83 firiem prijíma absolventov školy do zamestnania (čo predstavuje 38,2%). Z oslovených firiem deklaruje ďalšiu spoluprácu do budúcnosti so školou 89 firiem (41 %), čo pri počte 217 firiem a 5 nespupracujúcich firmách (2,3 %) znamená, že spoluprácu deklarovali i firmy už spolupracujúce. Stredným školám z daného počtu finančným darom pomohlo 57 firiem, čo predstavuje 26,2 % z oslovených firiem.

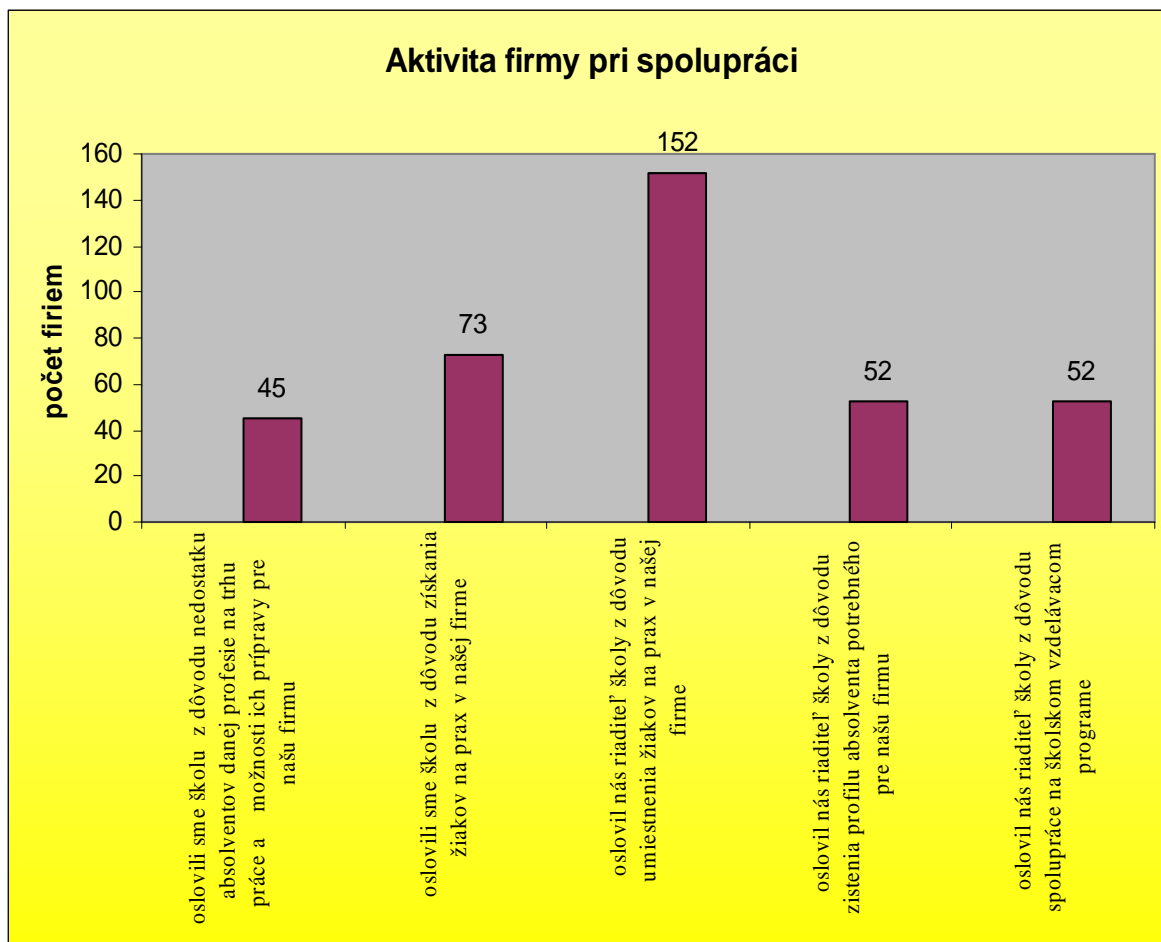
Porovnaním grafu č.2.2 a grafu č.2.3 je možné vidieť, že aktivitu vyvíja predovšetkým manažment strednej odbornej školy v snahe umiestniť žiakov na prax. Až v 152 (čo predstavuje 70%) prípadoch oslovil riaditeľ SŠ firmu s požiadavkou umiestnenia na prax. V 52 (23,9%) prípadoch oslovil riaditeľ školy firmu s návrhom na spoluprácu na školskom vzdelávacom programe a táto spolupráca sa realizovala.



**Graf 2.2: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce spoluprácu firmy so SŠ**



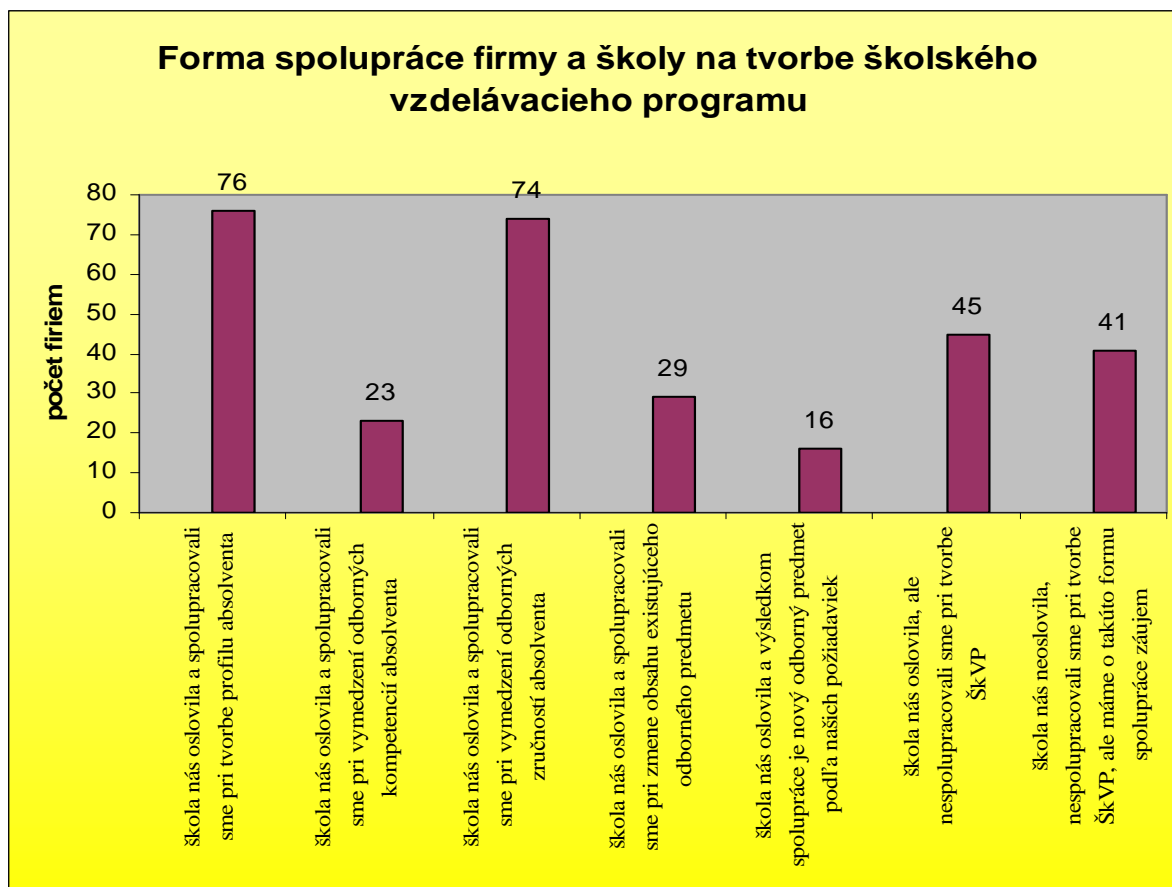
Graf č. 2.3 zároveň poukazuje i na záujem zo strany firiem v tých prípadoch, kde už je dlhodobý nedostatok absolventov na trhu práce, kde 45 firiem (20,7%) oslovilo priamo stredné odborné školy s požiadavkou na spoluprácu. Firmy majú záujem aj o žiakov na prax (v 73 prípadoch, čo predstavuje 33,6%). Častá požiadavka zo strany firmy je na vzdelávanie žiakov v trojročných odboroch. Táto požiadavka naráža na skutočnosť, že mnohé trojročné odbory už zanikli, nakoľko zo strany žiakov ZŠ a ich rodičov o ne nie je záujem.



**Graf 2.3: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce aktivitu firmy pri nadväzovaní spolupráce**

Pri vyplňaní dotazníkov musíme brať do úvahy aj chybovosť pri ich vyplňaní a rovnako tú skutočnosť, že u firiem ešte nedošlo v plnej miere k akceptácii novej pojmológie zavedenej po vstupe nového školského zákona do platnosti. Napriek tomu, že spoluprácu deklarovalo v grafe č.2.2 pri školskom vzdelávacom programe len 52 firiem (23,9%), pri priamom mapovaní až 76 firiem (čo predstavuje 35%) deklarovalo spoluprácu na tvorbe profilu absolventa (graf 2.4). Veľmi cennou je tá skutočnosť, že až v 16 prípadoch (7,37%) ako výsledok spolupráce je nový odborný predmet podľa požiadaviek firiem a v 29 prípadoch (13,3%) sa modernizoval obsah už zavedeného odborného predmetu rovnako podľa požiadaviek firmy. Rovnako podnetnou je tá skutočnosť, že až 41 firiem (18,9%) je pozitívne naklonených spolupráci na tvorbe školského vzdelávacieho programu, čo je porovnateľné s počtom nespolupracujúcich firiem 45 (20,7%).

Uvedené výsledky potvrdzujú tú skutočnosť, že spolupráca pri príprave absolventa sa dostala do štádia, kedy aj firmy pochopili, že ak absolvent bude pripravovaný na nových strojoch, novými metódami a naučí sa pracovať s novými technológiami a materiálmi, skráti sa doba zaškolenia firmou.



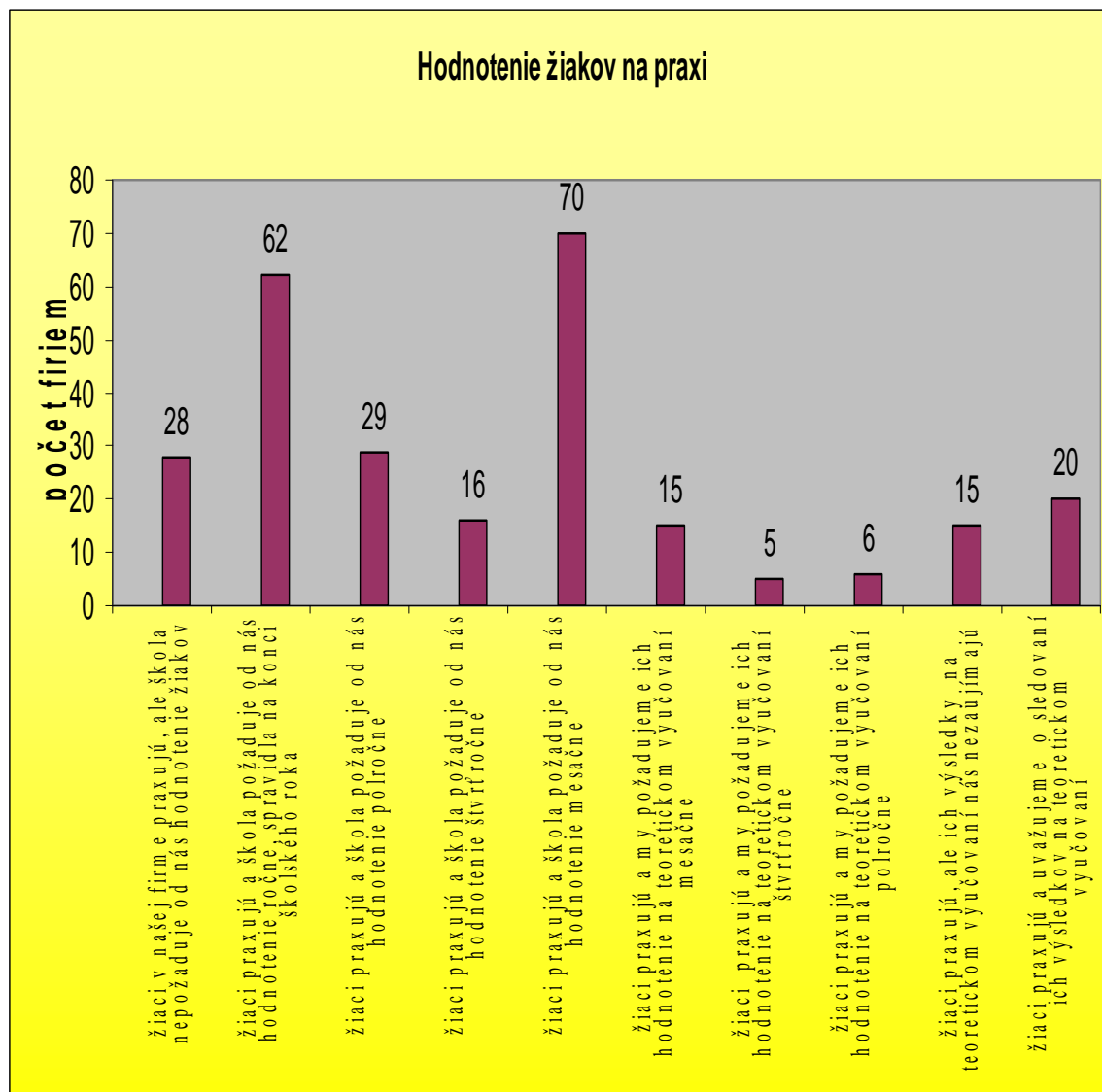
Graf č. 2.4: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce formy spolupráce firmy a školy na tvorbe školského vzdelávacieho programu

Vzhľadom na tú skutočnosť, že prax žiakov vo firmách je potenciálnou možnosťou pre získanie zamestnania po absolvovaní strednej školy, mapovali sme spoluprácu školy a firmy a prepojenie na hodnotenie žiaka. Hodnotenie na SŠ sa vykonáva v zmysle Metodického pokynu č. 8/2009-R zo 14. mája 2009 na hodnotenie a klasifikáciu žiakov stredných škôl, kde sa hodnotí vzťah k práci, osvojenie praktických zručností, využitie teoretických vedomostí, organizácia vlastnej práce na pracovisku, udržiavanie pracoviska, hospodárnosť pri využívaní surovín, údržba strojov, atď.

Graf 2.5 poukazuje na tú skutočnosť, že je potrebné sa zamyslieť nad záujmom o žiaka na praxi a jeho hodnotením. 28 firiem (12,9 %) uvádza, že škola nepožaduje hodnotenie žiaka firmou na praxi, až v 62 prípadoch (28,5 %) požaduje hodnotenie raz ročne, spravidla na konci školského roka. Spolu je to 110 prípadov, čo poukazuje na nezáujem zo strany stredných škôl o hodnotenie študentov na praxi zamestnávateľmi. Túto skutočnosť je nutné v priebehu roka zmeniť. Hodnotenie žiaka na praxi musí zohľadniť aj pravidelné hodnotenie zo strany firmy. Hodnotenie má svoju motivačnú a výchovnú stránku. Pozitívna je tá skutočnosť, že až 70 škôl (32,2 %) pravidelne hodnotí študentov v spolupráci s firmou. Často sú to firmy následne zamestnávajúce absolventov danej školy.

Negatívnou skutočnosťou je pretrvávajúci nezáujem zo strany firiem o výsledky žiakov na teoretickom vyučovaní, len 21 firiem (9,6%) sa zaujíma o hodnotenie študentov na teoretickom vyučovaní a 20 (9,2 %) o tom uvažuje. 15 firiem (6,9 %) priznáva, že ich to nezaujíma.

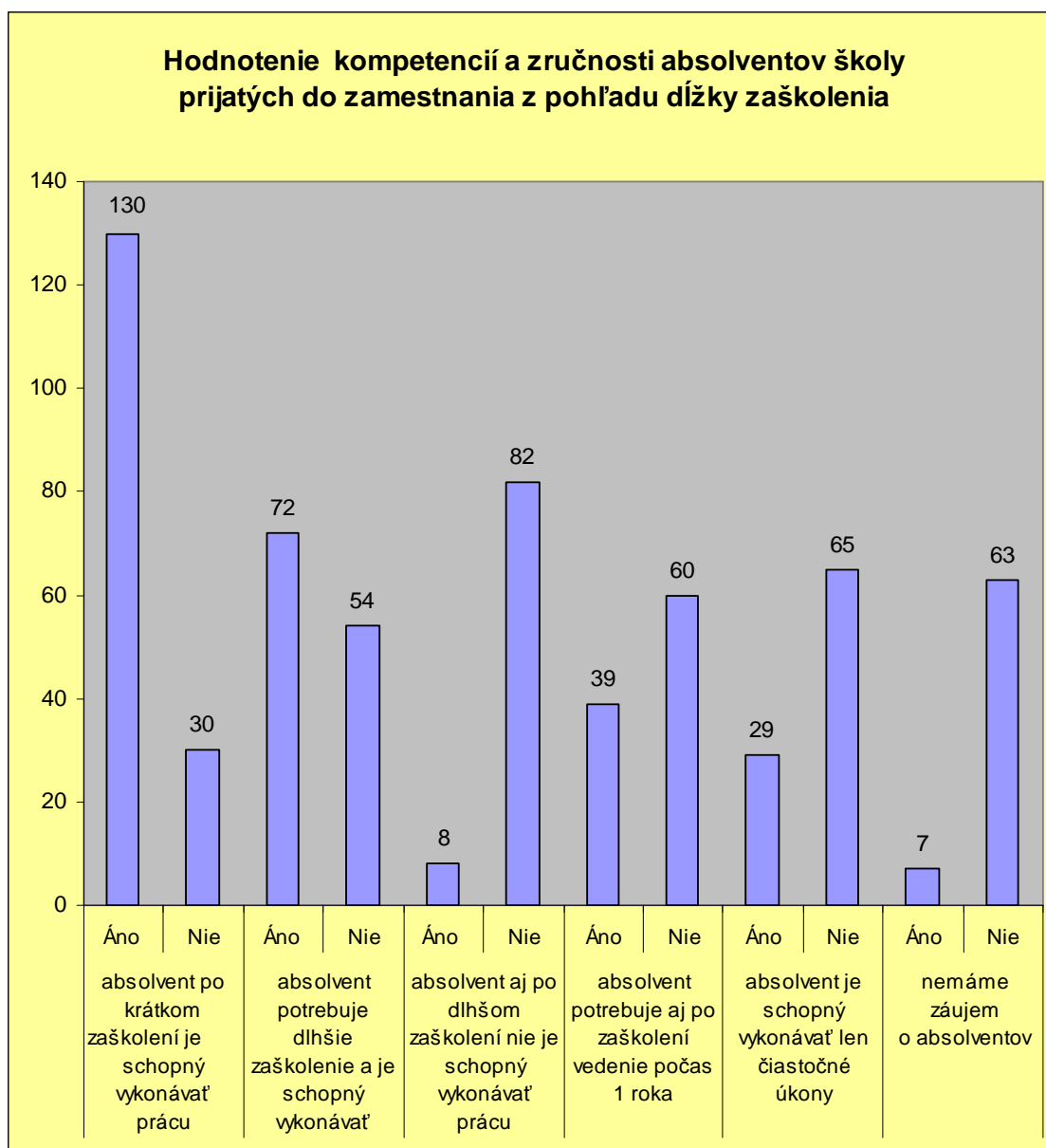
Ak si ale uvedomíme previazanosť teoretických poznatkov s praxou, budeme musieť v spolupráci s riaditeľmi stredných škôl hľadať účinný mechanizmus na zlepšenie tejto skutočnosti. Skúsenosti ukazujú, že ak firmu zaujímajú výsledky žiaka v škole a táto skutočnosť je zapracovaná do jeho ohodnotenia finančného, má to pozitívny vplyv na zlepšenie výsledkov a aj dochádzky do školy.



**Graf 2.5: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce spôsob hodnotenia žiakov na praxi**

Po ukončení strednej školy jej absolvent vstupuje na trh práce. Ak je jeho kvalifikácia pre trh práce potrebná, nastupuje do zamestnania. Jeho vedomosti a zručnosti sú konfrontované s požiadavkami zamestnávateľa. Pre strednú školu je dôležitá spätná informácia uvedená v grafe 2.6 týkajúca sa hodnotenia jeho kompetencií a zručností. 130 firiem (59,9 %) deklaruje svoju spokojnosť s prácou absolventa po krátkom zaškolení. 72 zamestnávateľov (33,2 %) uvádza potrebu dlhšieho zaškolenia, vedenie počas jedného roka uvádza 39 zamestnávateľov (17,9 %). 29 firiem (13,3 %) upozorňuje, že absolvent je schopný vykonávať len čiastočné úkony.

Tento stav upozorňuje na potrebu spolupráce stredných škôl a zamestnávateľov nielen pri spracovávaní nosných materiálov, ako je školský vzdelávací program a s tým súvisiaca zmena v zavádzaní nových poznatkov do predmetov, ale rovnako je potrebné rozvíjať aj praktické zručnosti na nových technologických zariadeniach, s novými technológiami a strojmi. Tento proces v oblasti vzdelávania bol naštartovaný zriaďovaním centier odborného vzdelávania a tvorbou ich satelitov. V súčasnosti sa buduje systém vzdelávania žiakov iných škôl v centrách tak, aby ich nové materiálne – technické vybavenie bolo dostupné žiakom v menších mestách. Zabezpečí sa tak uplatnenie princípu rovnosti príležitostí.

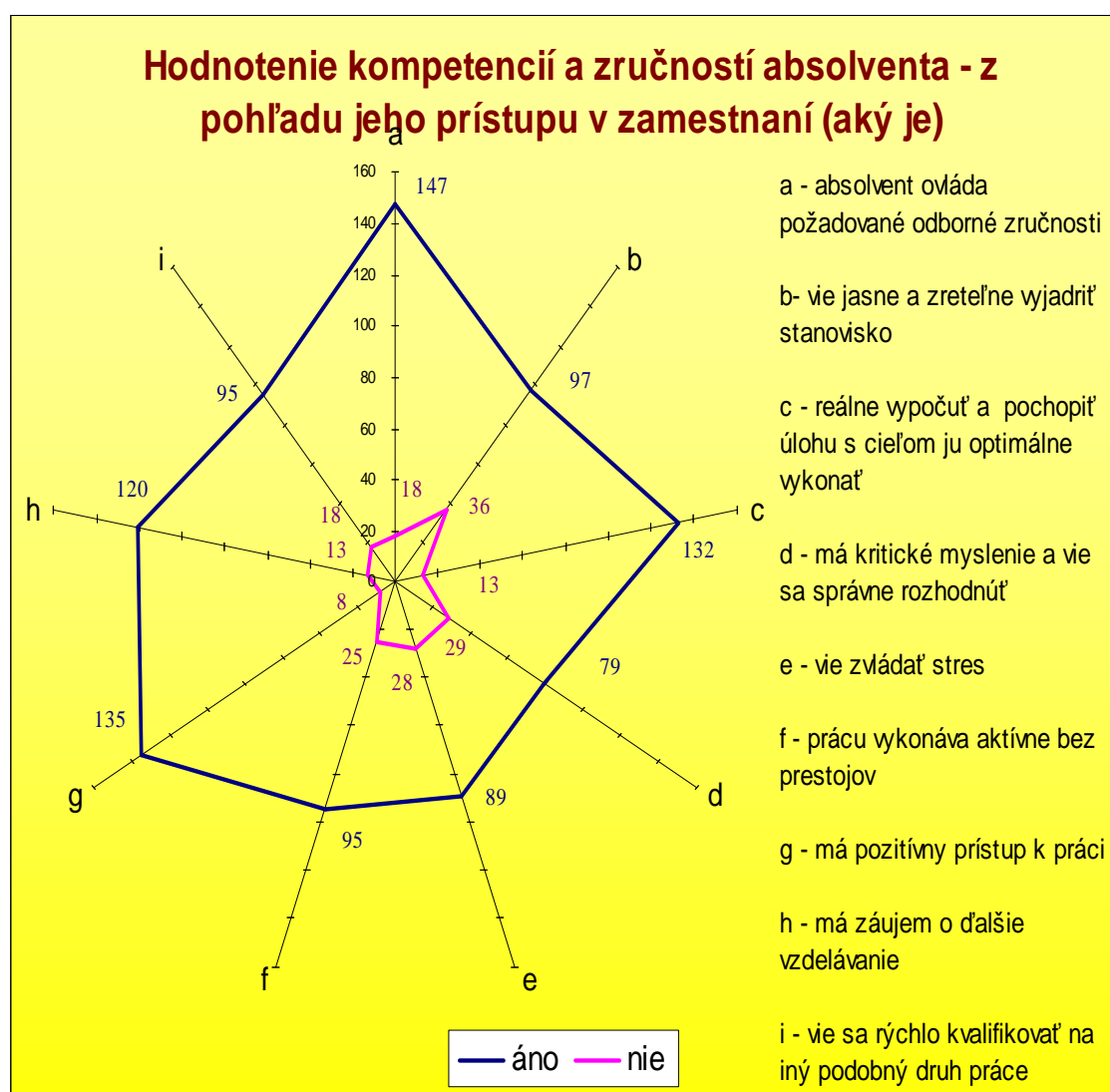


Graf č. 2.6: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce hodnotenie kompetencií a zručností absolventa prijatého do zamestnania z pohľadu jeho dĺžky zaškolenia

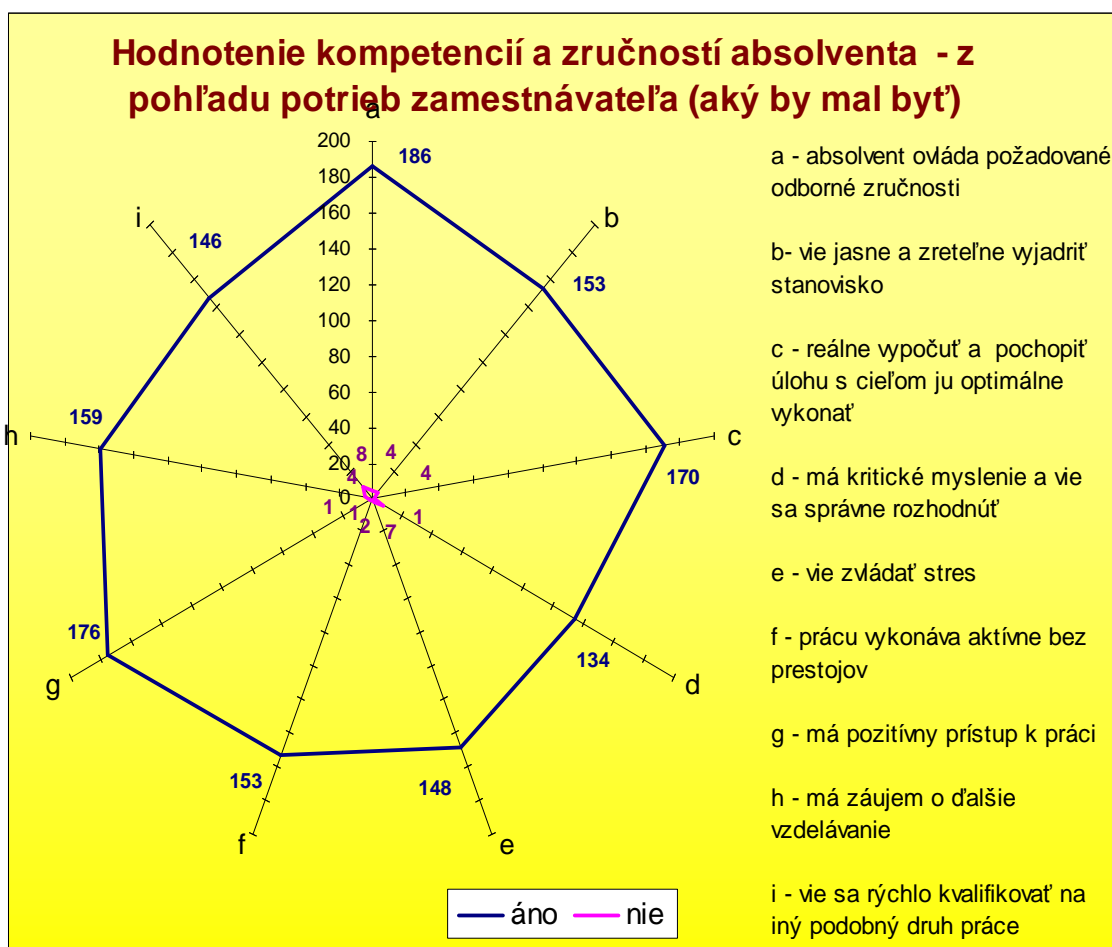
Porovnajme grafy č. 2.7 a 2.8 a teda hodnotenia týkajúceho sa kompetencií a zručností absolventa v prvom prípade „aký je“ a v druhom prípade „aký by mal byť“ z pohľadu hodnotenia firmy. V oboch prípadoch je modrá krivka (pozitívne hodnotenie áno) pravidelná vo všetkých hodnotených ukazovateľoch. V ani jednom prípade čísla hodnotených ukazovateľov nie sú rovnaké. V prípade „aký je“ čísla sú nižšie, teda hodnotené zručnosti absolventa sú pod hranicou požadovanou firmou. Najlepší výsledok (tabuľka č. 2.1) je v prípade „a“ absolvent ovláda požadované odborné zručnosti a „c“ reálne vypočítať a pochopiť úlohu s cieľom ju optimálne vykonať a „g“ má pozitívny prístup k práci. V ostatných prípadoch je hodnotenie horšie.

	a - absolvent ovláda požadované odborné zručnosti	b- absolvent vie jasne a zreteľne vyjadriť stanovisko	c - reálne vypočítať a pochopiť úlohu s cieľom ju optimálne vykonať	d - absolvent má kritické myslenie a vie sa správne rozhodnúť	e - absolvent vie zvládať stres	f - prácu vykonáva aktívne bez prestojov	g - má pozitívny prístup k práci	h - má záujem o ďalšie vzdelávanie	i - vie sa rýchlo kvalifikovať na iný podobný druh práce
aký by mal byť	186	153	170	134	148	153	176	159	146
aký je	-147	-97	-132	-79	-89	-95	-135	-120	-95
Rozdiel	39	56	38	55	59	58	41	39	51

Tabuľka č. 2.1: Číselné porovnanie hodnotení uvedených v grafe č. 2.8 a č. 2.9 v hodnotení kompetencií a zručností absolventa zo strany firmy „aký je“ a „aký by mal byť“.



Graf č.2.7: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce kompetencie a zručností absolventa z pohľadu jeho prístupu v zamestnaní (aký je)



Graf č. 2.8: Výsledky dotazníkového prieskumu mapujúce kompetencie a zručností absolventa z pohľadu potrieb zamestnávateľa (aký by mal byť)

Z dôvodu chýbajúcich aktuálnych požiadaviek trhu práce odbor školstva mal za cieľ zmapovať požiadavky aspoň v prípade spolupracujúcich firiem, nakoľko tieto bude možné porovnať aj v budúcnosti pri najbližšom zbere. Firmy mali možnosť svoju požiadavku formulovať v prvom prípade pre súčasnosť, v druhom prípade pre najbližšie roky. Často firmy neuvádzajú odbor, nakoľko nevystihuje ich potrebu a radšej uvádzajú pracovné zaradenie. Tieto požiadavky boli spracované do nasledujúcich tabuliek.

V dotazníku zamestnávateľa uvádzali odbory, resp. pracovné pozície, kde je nedostatok pracovníkov v súčasnosti, ktoré sú uvedené v tabuľke č. 2.2, prijímanie pre najbližšie roky sú uvedené v tabuľke č.2.3.

<i>Odbory, resp. pracovné zaradenie tak, ako ich uvádzajú firmy a kde majú nedostatok pracovníkov v čase dotazníkového prieskumu</i>
kuchár, čašník
mäsiar, pekár,
obrábač kovov, zámočník, zvárač
vodič autobusu, vodiči poľnohospodárskych strojov a stavebných strojov
diagnostický technik, prijímací technik
účtovník
CNC operátor, elektroúdržba, mechanická údržba
prevádzkový elektrikár
sanitár, masér, fyzioterapeut
očný optik
asistent výživy, zdravotná sestra pri lôžku

<i>farmaceutický laborant</i>
<i>programátor, SAP konzultant, hotline podpora, projektový manažér</i>
<i>viazač -aranžér kvetín</i>
<i>montážnik, elektrotechnik</i>
<i>servisný technik PC, oprava tlačiar, správca sietí</i>
<i>predavač – lahôdky, predavač na úseku mäsa a v potravinách</i>
<i>automechanik, autoelektrikár, autoklampiar</i>
<i>murár, inštalatér, obkladač, maliar, kúrenár, elektrikár</i>
<i>montážnik sadrokartonových systémov</i>

Tabuľka č. 2.2: Odbory, resp. pracovné zaradenie tak, ako ich uvádzajú firmy

<i>Odbory, respektíve pracovné zaradenia, v ktorých firmy plánujú prijímať pracovníkov v najbližšej budúcnosti</i>
<i>hutník</i>
<i>pekár, kuchár, čašník</i>
<i>automechanik, autoelektronik, lakovač, autoelektrikár, autoopravár, predajca</i>
<i>frézar, horizontkár, sústružník (CNC stroje )</i>
<i>obrábač kovov, NC a CNC obsluha, zámočník, zvarač</i>
<i>elektromechanik, prevádzkový elektrikár, elektrikár - silnoprád</i>
<i>CNC operátori, elektroúdržba, mechanická údržba, montáž</i>
<i>mechanik počítačových sietí,</i>
<i>mechanik - elektrotechnik, zámočník, montážnik, elektrotechnik</i>
<i>traktoristi, vodiči na stavebných strojoch, vodič autobusu</i>
<i>sanitár, zdravotnícky asistent, fyzioterapeut, diplomovaná sestra, masér</i>
<i>radiodiagnostika, zubný technik, klinická mikrobiológia</i>
<i>konštruktér el. zariadení, programátor - projektant el. zariadení</i>
<i>mechanik strojov a zariadení</i>
<i>servisný technik PC, oprava tlačiar, správca sietí</i>
<i>mäsiar, predavač, pokladník, predavač na úseku mäsa</i>
<i>agropodnikanie-farmár, agroturistika, poľnohospodársky manažment</i>
<i>chovateľ</i>
<i>montážnik sadrokartonových systémov</i>
<i>murár, maliar, inštalatér, elektroinštalatér</i>
<i>informačné a sieťové technológie, výpočtová technika</i>
<i>financie, bankovníctvo</i>
<i>poštový manipulant</i>

Tabuľka 2.3: Odbory, respektíve pracovné zaradenia, v ktorých firmy plánujú prijímať pracovníkov v najbližšej budúcnosti

Mapovanie spolupráce medzi strednou školou a zamestnávateľom prinieslo pozitívne výsledky v kraji oproti stavu, ktorý bol zistený v roku 2008. Niekomu by sa mohlo zdať, že je potrebné počkať na systém SK ISCO – 08 budovaný v rámci národného projektu. Vzhľadom na živelnosť pri vznikaní nových odborov, za ktorými nestoja firmy a živelnosť pri prijímaní žiakov podľa požiadaviek rodičov, chýbajúce kritéria pre gymnázia, napĺňanie trhu práce absolventmi, o ktorých nikto nejaví záujem je chybou čakať a byť nečinný. V čase spracovania nového systému KSK bude mať skúsenosti a nový systém bez obmedzení využije, nakoľko zapadne do pripravenej schémy v kraji. Len tí idú vpredu, ktorí nečakajú!

### 3. Uplatňovanie absolventov SOŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK na trhu práce

Zosúladenie požiadaviek medzi trhom práce a prípravou žiakov na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK je dlhodobý proces. Vzhľadom na to, že stredné školy doposiaľ nepoznajú požiadavky trhu práce, sú nútené do veľkej miery správať sa živelne. Na jednej strane je tu záujem zákonného zástupcu žiaka ZŠ, na strane druhej normatívne financovanie na žiaka. Oba faktory sa prejavujú negatívne pri prijímaní žiakov na stredné školy. Tie v snahe prijať žiaka pri klesajúcej demografickej krivke na svoju školu, nehladia na jeho pripravenosť a orientáciu po ukončení strednej školy, ani na možnosti uplatnenia a jeho pracovnú realizáciu. Krátkozrakosť tejto politiky sa začína prejavovať v praxi nárastom nezamestnaných absolventov v určitých skupinách odborov. Tento stav sa snaží KSK ako zriaďovateľ SŠ zmeniť:

- zmeny v sieti stredných škôl a školských zariadení (jej racionalizácia),
- v rámci koncepcie odborného vzdelávania budovanie centier odborného vzdelávania (COV) a prepojenie ostatných škôl na COV ako satelity,
- otvorenie spolupráce so zamestnávateľmi a organizáciami podieľajúcimi sa na práci v tejto oblasti,
- neustála snaha meniť verejnú mienku týkajúcu sa odborného vzdelávania prezentáciou COV, škôl a výsledkov prác ich žiakov, ale aj konferenciami o odbornom vzdelávaní, atď.

V tomto procese však nezastupiteľnú úlohu má štát, ním zriadené ministerstvá a ich možnosť tvorby legislatívneho rámca, informatívna úloha, možnosť ovplyvniť podmienky prijímania na stredné školy, atď. Dovtedy je možné pracovať len na krajskej úrovni za podmienok, ktoré vytvára súčasná legislatíva.

Jedinou konkrétnou informáciou pre zriaďovateľa je informácia týkajúca sa nezamestnaných absolventov stredných škôl, ktorú nám úrad práce na požiadanie poskytol. Informácia bola vyžiadaná z úradov práce, sociálnych vecí a rodiny v Košiciach, Michalovciach, Rožňave, Trebišove a Spišskej Novej Vsi. Úrady poskytujú informáciu za všetky stredné školy podľa bydliska evidovaného absolventa školy a odboru, ktorý ukončil. Informácie sú premenné a postupne možno ich v priebehu niekoľkých rokov objektivizovať. Údaje budú v budúcnosti opätovne vyžiadané z úradov prác a následne porovnávané.

V súlade s vyhláškou MŠ SR č. 282/2009 Z. z. o stredných školách sú odbory začlenené do jednotlivých skupín odborov. Spracované štatistiky sú k 30. septembru 2011. Tabuľka č. 3.1 uvádza evidovaných absolventov v skupinách. Prvú skupinu tvoria stredné školy v zriaďovateľskej pôsobnosti Košického samosprávneho kraja a druhú skupinu stredné školy iných zriaďovateľov. Upozorňujeme na skupinu 62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby, ktorá v tabuľke je zvýraznená žltou farbou, nakoľko až 1015 žiakov po ukončení sa dostalo do evidencie nezamestnaných absolventov a táto skupina predstavuje až 47,9 % všetkých evidovaných. Číslo je alarmujúce, z toho dôvodu uvádzame v tabuľke č.3.2 odbory patriace do tejto skupiny. Spoločnou farbou sú vyznačené odbory, ktoré sú si blízke. Upozorňujeme na prvý riadok – obchodná akadémia, kde je 292 evidovaných. Tento odbor presýtil trh práce a z toho pohľadu je vysoko rizikový. Pri uvedení si skladby žiakov v obchodnej akadémii z pohľadu pohlavia, kde študujú predovšetkým dievčatá, táto skupina je ohrozená pri ukončení strednej školy najviac. Pozrime si tabuľky č. 2.2 a 2.3 a nevidíme požiadavku zamestnávateľov na absolventov obchodnej akadémie. Jedná sa o absolventov za dva roky a sú to tí žiaci, ktorí nešli na vysokú školu, potom je najvyšší čas (napriek záujmu rodičov) začať tento vypuklý problém riešiť. Po prvýkrát na túto skutočnosť upozornil odbor školstva v Správe o stave a úrovni výchovy a vzdelávania na stredných školách v školskom roku 2010/2011, následkom čoho bolo zastavenie otvárania odboru TIS technicko-informatické služby na SŠ v zriaďovateľskej



pôsobnosti KSK. Toto opatrenie sa ukazuje ako správne, ale z hľadiska ďalšieho vývoja nepostačujúce.

Skupiny odborov	KSK	Iní zriaďovatelia	Absolventi všetkých zriaďovateľov
21, 22 hutníctvo	50	0	50
23,24 strojárstvo	77	36	113
26 elektrotechnika	143	23	166
27,28 technická chémia	0	1	1
29 potravinárstvo	16	10	26
31,32 textil a odevníctvo, plasty, guma, obuv	5	7	12
33 spracúvanie dreva	10	1	11
34 polygrafia, spracúvanie papiera	5	0	5
36 stavebníctvo, geodézia, kartografia	55	8	63
37 doprava, pošty a telekomunikácie	115	27	142
39 technické a informatické služby	22	3	25
42, 43, 45 poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	65	23	88
53 zdravotníctvo, veterina	45	10	55
62, 63, 4 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	821	194	1015
68 právne vedy	8	0	8
72,75,76 publicistika, pedagogické vedy a učiteľstvo	47	3	50
82,85 umenie, užité umenie, umelecko-remeselná výroba	16	30	46
7902 5 gymnázia	189	53	242
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>1689</b>	<b>429</b>	<b>2118</b>

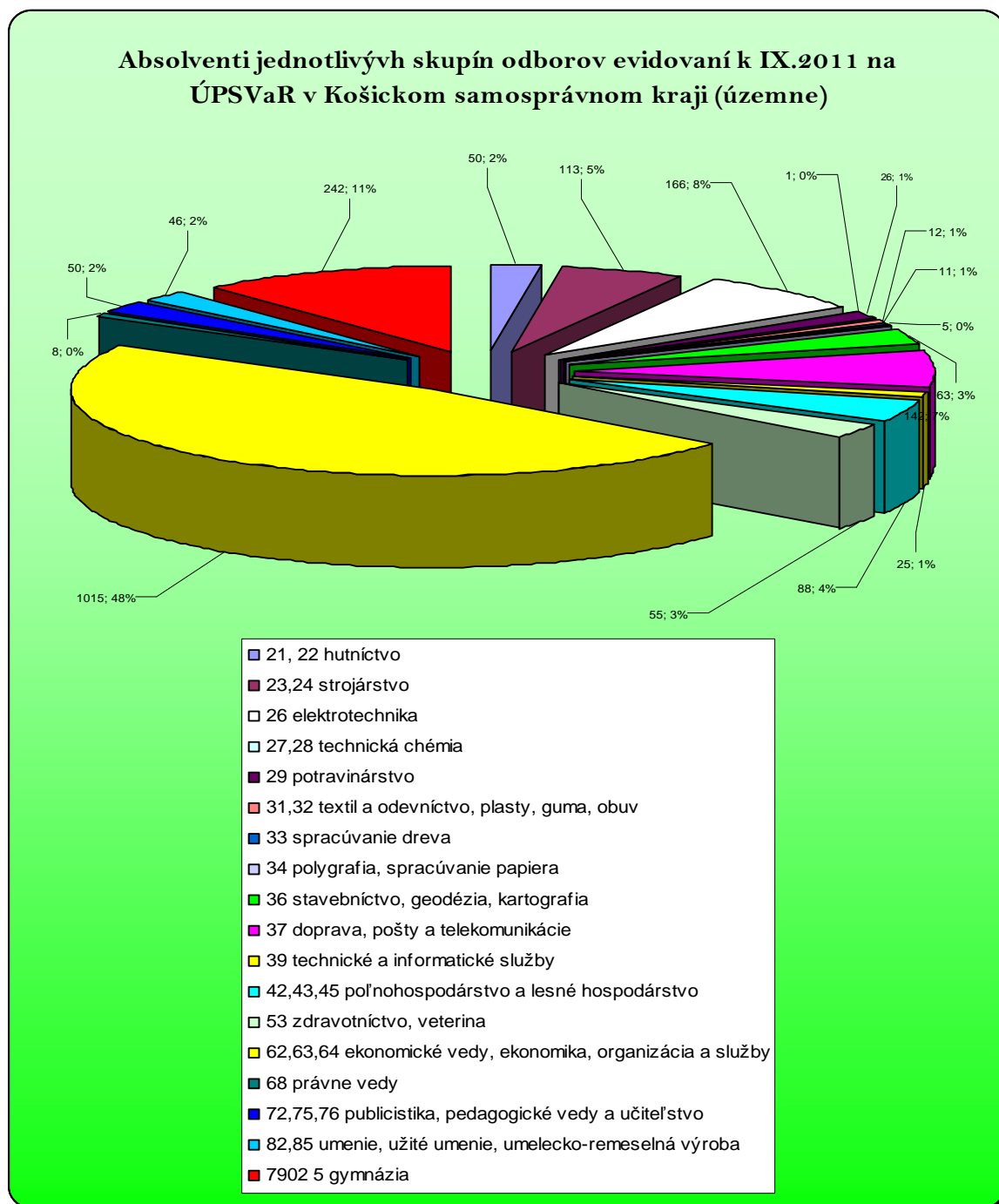
Tabuľka č. 3.1: Počty absolventov v skupinách odborov v SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci SŠ na území KSK

Ďalšia skupina, na ktorú upozorňujeme sú gymnáziá. 242 absolventov, čo predstavuje 11,4% všetkých evidovaných, končí na úradoch práce. Gymnázium ako všeobecne vzdelávajúca škola pripravuje nadaných žiakov na vysokoškolské štúdium. Nad touto skutočnosťou je nutné zamyslieť sa. Ak túto skutočnosť vezmeme do úvahy, 11,4 % je vysoké číslo pri počte vysokých škôl a ich podmienok na prijatie na Slovensku. Nemožno povedať, že neovládame príčiny. Ak si uvedomíme snahu odboru školstva KSK pri pripomienkovaní legislatívy a jeho požiadavku na zavedenie celoštátnych kritérií pre prijímanie žiakov na gymnázia v rámci celého Slovenska a nekonanie MŠVVaŠ SR nebudeme sa týmto návrhom v materiáli zaoberať, napriek tomu, že zotrvávame na potrebe zaviesť tieto kritéria z dvoch dôvodov:

1. na gymnáziách budú študovať žiaci s perspektívou ukončiť nielen gymnázium, ale hlavne vysokú školu,
2. kritéria budú už na žiakov ZŠ pôsobiť motivačne, t.j. na strednú školu prídu lepšie pripravení.

Za tejto reality a normatívneho financovania na žiaka bude len veľmi ťažké odolávať tlaku zo strany rodičov. Nie je pravdou, že ak KSK ako zriaďovateľ obmedzí výkonmi pre svoje stredné školy prijímanie žiakov na gymnázia, problém je vyriešený. Gymnázia iných zriaďovateľov žiakov príjmu a problém sa nevyriešil, naopak KSK bude nútené na základe úbytku žiakov robiť ďalšie racionalizačné zmeny.

Odbor školstva KSK vzhľadom na dlhú cestu, ktorú absolvoval pri tvorbe koncepcií a práce so svojimi strednými školami, vidí cestu v profilácii gymnázií, nových trendoch a myšlienkach, ktoré musia zavádzať do vzdelávania a budovania ich materiálno-technického vybavenia. Finančné možnosti sú síce obmedzené, ale COV ponúkajú možnosti aj pre gymnázia. Je čas za pomoci zriaďovateľa naštartovať proces profilácie gymnázia ako školy tretieho tisícročia pre vedomostnú spoločnosť.



Graf č. 3.1: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov v KSK – územne všetci absolventi

V grafe č. 3.1 je prehľad o percentuálnom zastúpení jednotlivých skupín odborov na podiele evidovaných absolventov na úradoch práce. Skupine „62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“ venujeme pozornosť aj v jednotlivých okresoch.

Zároveň upozorňujeme na skutočnosť, že pri štatistických číslach je nutné si uvedomiť, či číslo je uvádzané pre SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, alebo ide o číslo pre SŠ na území KSK (aj iných zriaďovateľov). Závisí to od cieľa, ktorý je sledovaný.

62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	Michalovce	MI - iný zriaďovateľ	Rožňava	RVA - iný zriaďovateľ	Trebišov	TV iný zriaďovateľ	Spišská Nová Ves	SNV - iný zriaďovateľ	Košice	KE - iný zriaďovateľ	KSK	iný zriaďovateľ (územne KSK)	Spolu
obchodná akadémia	36		30		90	2	25	1	92	16	273	19	292
manažment regionálneho cestovného ruchu	8		1				17		11	1	37	1	38
kaderník		1	0		1	1			2		3	2	5
podnikanie v remeslách a službách			0								0	0	0
predavač			5			1					5	1	6
pracovník marketingu			5				2			10	7	10	17
spoločné stravovanie	14	4	5		18	8	9	1	12	2	58	15	73
vlasová kozmetika		2	4		2	10	3		13		22	12	34
hotelová akadémia	41	8	13		8	38	17		28	7	107	53	160
hostinský, hostinská	10		9		9	13	10				38	13	51
opatrovateľská starost. v zdrav. zariadeniach				2						1	0	3	3
obchod a podnikanie			1		14	22	14	1	14	5	43	28	71
kozmetička, vizážistka	3	9	3		11		8	1	27		52	10	62
technicko-ekonomický pracovník	1		1		2				27		31	0	31
čaušník, servírka	29				12		7		10	6	58	6	64
kuchár		3			14		6		19	7	39	10	49
škola podnikania	3				1		2		27	3	33	3	36
obchodná prevádzka - práca pri príprave jedál		2				5				1	0	8	8
prevádzka obchodu - vnútorný obchod									4		4	0	4
starostlivosť o ruky a nohy					1				4		5	0	5
obchodný pracovník					6						6	0	6
Spolu absolventov za KSK	145	29	77	2	189	100	120	4	290	59	821	194	1015

Tabuľka č. 3.2: Skupina 62, 63, 64 ekonomické vedy v jednotlivých okresoch po odboroch

Zaujímavé je sledovať v tabuľke č. 3.2 skupinu „62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“ aj pre odbory „hotelová akadémia, čaušník - servírka, kuchár, spoločné stravovanie“.

Uvádzame čísla v poradí 160, 64, 49, 73 v rámci územnej pôsobnosti, čo spolu predstavuje číslo 346 evidovaných absolventov pre kraj. Táto skutočnosť je podobná obchodným akadémiám. Ak si pozrieme tabuľky č. 2.2 a 2.3, zamestnávateľ požaduje absolventov vyučených v odboroch čaušník – servírka, dôvodom môže byť kvalita absolventa a rovnako predpokladáme problém v jeho ohodnotení a tiež v pracovnej dobe (ženy). Pozornosť je nutné venovať hotelovým akadémiám, kde bude potrebné podrobne za prítomností riaditeľov hotelových akadémií urobiť analýzu vzdelávacieho procesu.

### Okres Michalovce:

Z dôvodu nastavených cieľov materiálu „efektívna sieť škôl a školských zariadení a študijných a učebných odborov v nich“ analyzujeme Michalovce z pohľadu evidencie absolventov na našich stredných školách. Alarmujúce je číslo 143 pri skupine „62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“. Z tabuľky č. 3.2 je vidieť najviac evidovaných v odbore obchodná akadémia – 36 evidovaných, v odbore hotelová akadémia – 41 absolventov, v odbore čašník, servírka – 29 absolventov. Ak sledujeme percentuálne vyjadrenie čísla 145, tak predstavuje 58,9 % evidovaných absolventov škôl KSK v Michalovciach. Ide o Obchodnú akadémiu, Kapušianska 2 v Michalovciach a SOŠ obchodu a služieb v Michalovciach v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK.

Vývoj skupiny odborov 62, 63, 64 a vývoj evidovaných absolventov je nevyhnutné naďalej sledovať. SŠ budú musieť tento ukazovateľ zaradiť do sledovania a pri žiadaní počtov tried pre prijímacie konanie budú porovnávať nielen záujem zo strany žiakov a ich zákonných zástupcov, ale aj úspešnosť prijatia na vysokoškolské štúdium a evidenciu na úradoch práce. Porovnaním evidovaných absolventov v máji 2012 budeme upravovať výkony oboch škôl pre školský rok 2013/2014. Obchodné akadémiu budú nútené hľadať nové alternatívy.

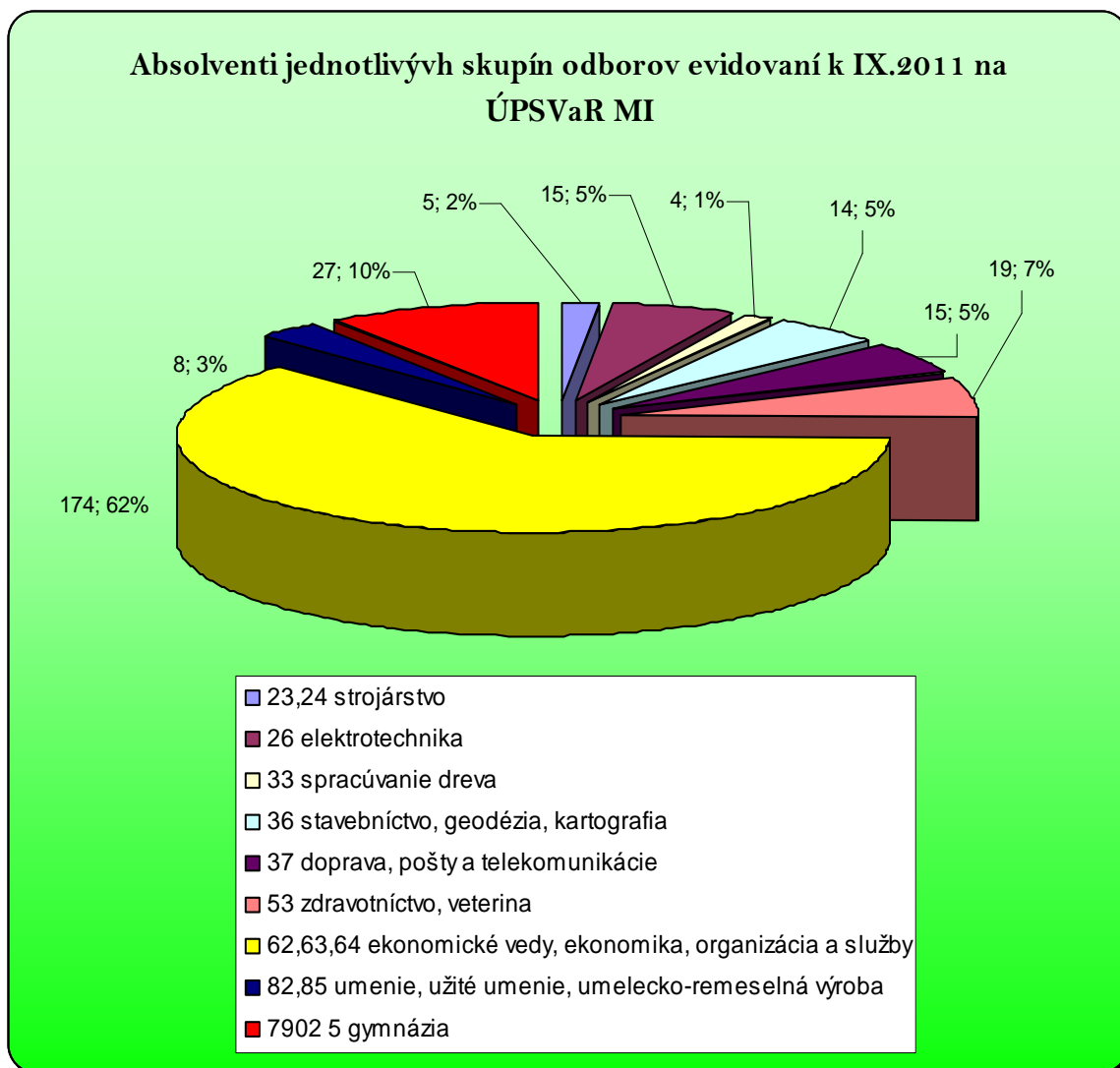
U gymnázií je počet evidovaných 26. S najväčšou pravdepodobnosťou sa začína prejavovať prijímanie žiakov s horšími vzdelávacími výsledkami zo ZŠ. Obe naše gymnázia v Michalovciach sa na tomto čísle podieľajú a bude potrebné sa tejto problematike venovať a problém analyzovať za prítomnosti riaditeľov gymnázií.

7,7 % evidovaných absolventov je v skupine 53 zdravotníctvo, veterinárna. V prípade Michaloviec sú to žiaci SZŠ, Masarykova 27, Michalovce. Odbor masér 9 a odbor zdravotnícky asistent 10 absolventov.

Vo všetkých prípadoch je potrebné zlepšiť znalosť cudzieho jazyka a zvýšiť príležitostí pre absolventov zamestnať sa na trhu práce v rámci Európskej únie.

Skupiny odborov	Michalovce (MI)	MI - iný zriaďovateľ	MI - Spolu
23,24 strojárstvo	2	3	5
26 elektrotechnika	15	0	15
27,28 technická chémia	0	1	1
31,32 textil a odevníctvo, plasty, guma, obuv	0	1	1
33 spracúvanie dreva	4	0	4
36 stavebníctvo, geodézia, kartografia	13	1	14
37 doprava, pošty a telekomunikácie	15	0	15
39 technické a informatické služby	3	0	3
42, 43, 45 poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	2	0	2
53 zdravotníctvo, veterinárna	19	0	19
62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	145	29	174
82,85 umenie, užité umenie, umelecko-remeselná výroba	7	1	8
7902 5 gymnázia	26	1	27
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>246</b>	<b>35</b>	<b>281</b>

Tabuľka č. 3.3: Počty absolventov v skupinách odborov v SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci SŠ v okrese Michalovce



Graf č. 3.2: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov na ÚPSVaR Michalovce – všetci absolventi

Graf č. 3.2 nám umožní porovnať všetky evidované skupiny absolventov v Michalovciach pre školy v územnej pôsobnosti KSK. Percento v sledovanej skupine ekonomika je zvyšované aj školami iných zriaďovateľov - 62%.

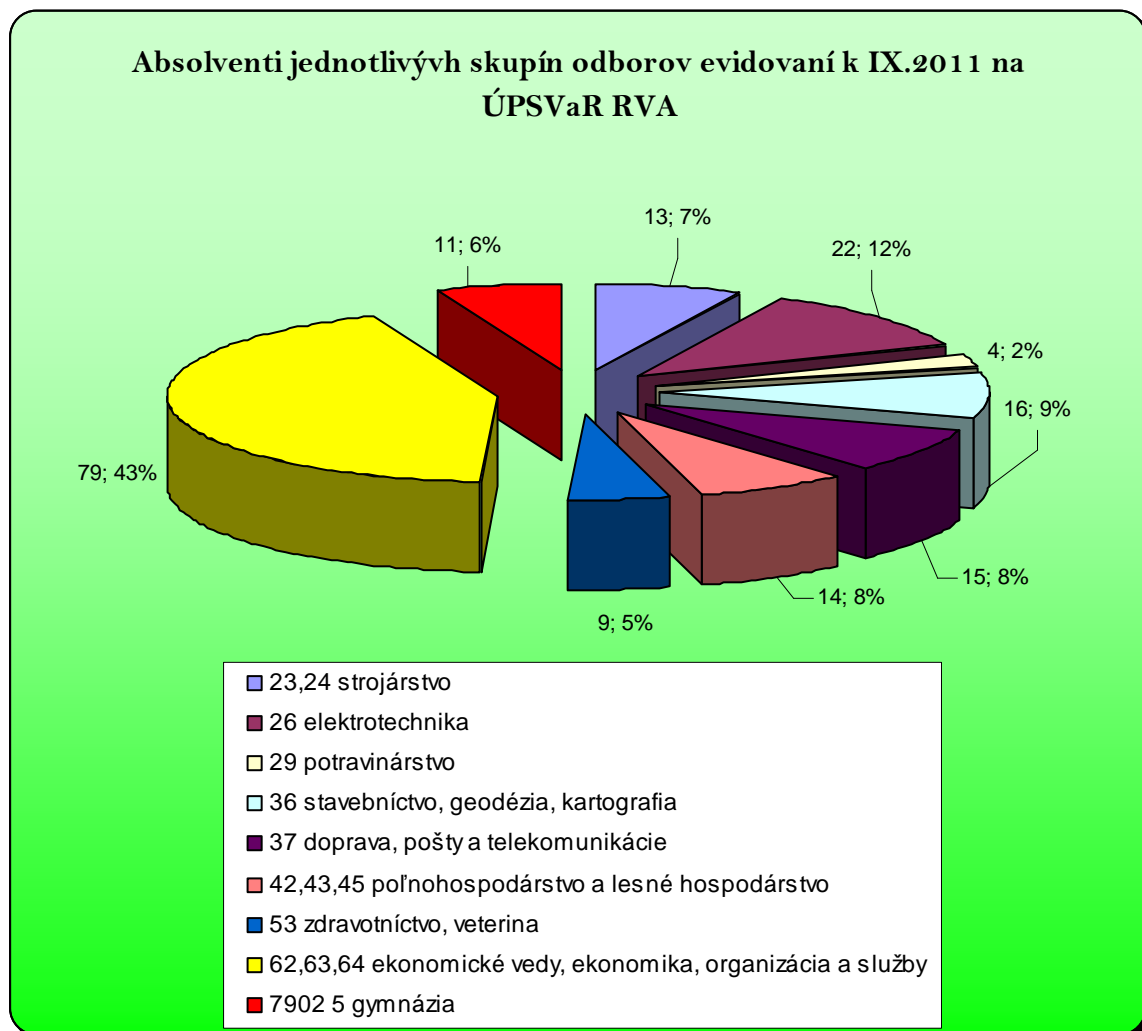
### **Okres Rožňava**

Podľa zoznamu SŠ z úradu práce na podiele evidencie nezamestnaných absolventov v okrese Rožňava sa podieľajú aj košické SŠ. V skupine „62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“ je evidovaných 77 absolventov (42,5 %) stredných škôl KSK (tabuľka č.3.4). Obchodná akadémia sa podieľa na tomto čísle 30 absolventmi, hotelová akadémia 13 a spoločné stravovanie 5 absolventmi. Opatrenia pre Obchodnú akadémiu v Rožňave budú podobné tak ako aj v Michalovciach (úprava výkonov po analýze príčin).

V Rožňave v skupine elektrotechnika je evidovaných 22 absolventov, čo predstavuje 12,1 %. Tento fakt je zaujímavý z pohľadu požiadavky firiem zamestnávať absolventov tejto skupiny absolventov. Bude nutné urobiť podrobnejšiu analýzu, v čom je príčina.

Skupiny odborov	Rožňava (RVA)	RVA - iný zriaďovateľ	RVA - spolu
23,24 strojárstvo	13		13
26 elektrotechnika	22		22
29 potravinárstvo	4		4
36 stavebníctvo, geodézia, kartografia	16		16
37 doprava, pošty a telekomunikácie	15		15
42,43,45 poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	14		14
53 zdravotníctvo, veterina	9		9
62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	77	2	79
7902 5 gymnázia	11		11
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>181</b>	<b>2</b>	<b>183</b>

Tabuľka č. 3.4: Počty absolventov v skupinách odborov v ŠŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci ŠŠ v okrese Rožňava



Graf č. 3.3: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov na ÚPSVaR Rožňava – všetci absolventi

### Okres Trebišov:

Trebišov z pohľadu počtu nezamestnaných absolventov dosahuje najhoršie výsledky z okresov Michalovce, Rožňava, Spišská Nová ves, Košice, Trebišov (486 evidovaných absolventov - tabuľka č.3.5). Podiel evidovaných absolventov zvyšujú stredné školy so sídlom v Košiciach.

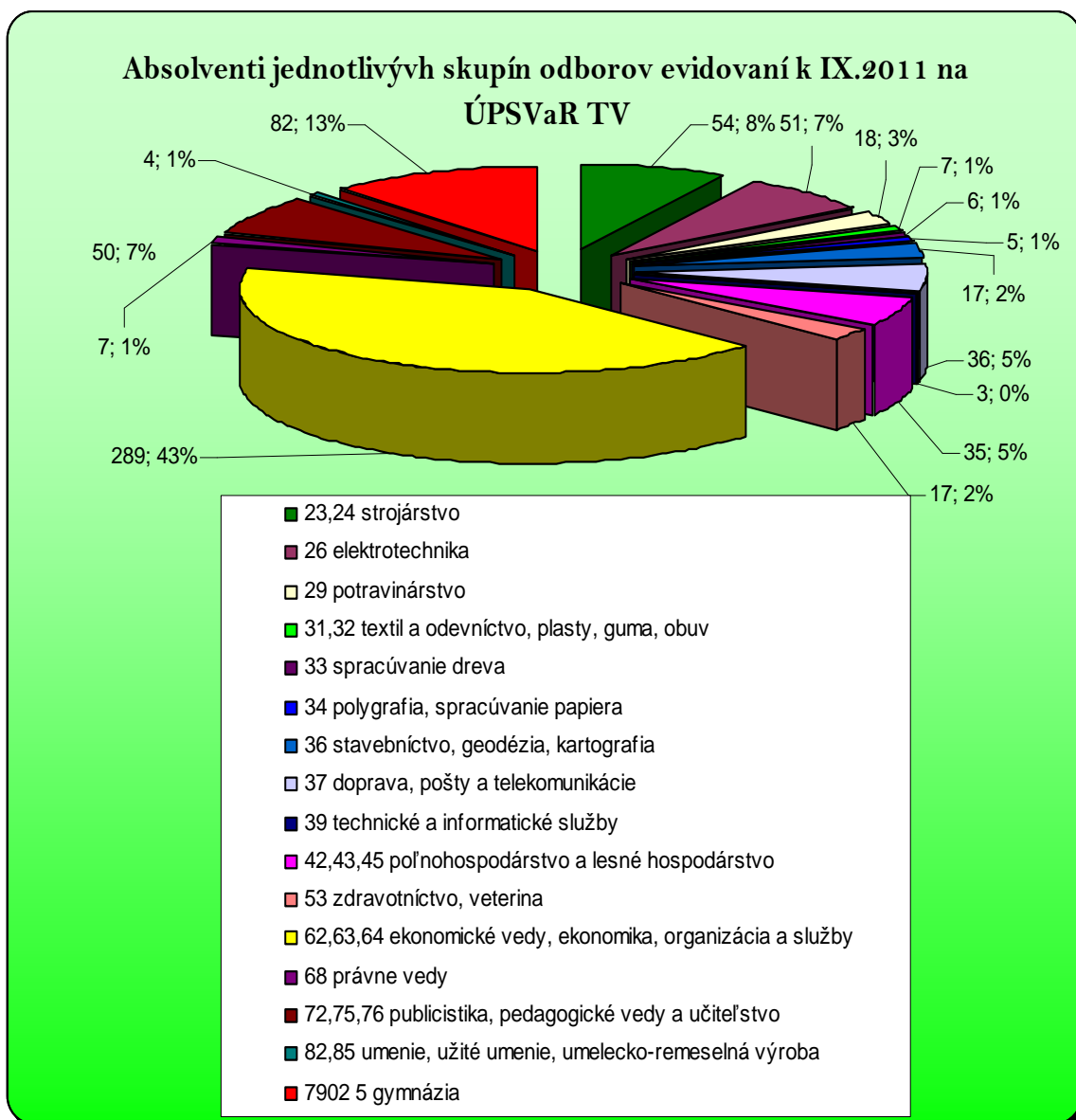
Napriek tomu aj za týmto číslom je skupina „62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“ s počtom 189 evidovaných absolventov (38,8%). Najväčší podiel má obchodná akadémia s počtom 90 evidovaných, z toho OA v Trebišove 55 evidovaných absolventov. Nepriaznivo tu pôsobí odbor sociálno-výchovný pracovník (SOŠ, Komenského 12 v Trebišove s počtom 38 evidovaných).

Skupiny odborov	Trebišov	TV- iný zriaďovateľ	TV - spolu
23,24 strojárstvo	37	17	54
26 elektrotechnika	50	1	51
29 potravinárstvo	9	9	18
31,32 textil a odevníctvo, plasty, guma, obuv	3	4	7
33 spracúvanie dreva	5	1	6
34 polygrafia, spracúvanie papiera	5		5
36 stavebníctvo, geodézia, kartografia	12	5	17
37 doprava, pošty a telekomunikácie	22	14	36
39 technické a informatické služby	3		3
42,43,45 poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	24	11	35
53 zdravotníctvo, veterina	7	10	17
62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	189	100	289
68 právne vedy	7		7
72,75,76 publicistika, pedagogické vedy a učiteľstvo	47	3	50
82,85 umenie, užité umenie, umelecko-remeselná výroba	2	2	4
7902 5 gymnázia	64	18	82
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>486</b>	<b>195</b>	<b>681</b>

Tabuľka č. 3.5: Počty absolventov v skupinách odborov v SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci SŠ v okrese Trebišov

V prípade okresu Trebišov je nepriaznivý vývoj aj pri gymnáziách. V nasledujúcom období manažmenty škôl budú musieť hľadať príčiny tohto vývoja. Na trhu práce je žiak gymnázia najmenej pripravený zamestnať sa. Je nútený pokračovať v štúdiu – na vysokej škole, respektíve na pomaturitnom štúdiu a získať kvalifikáciu. Príprava sa teda stáva neefektívnou hlavne v tých prípadoch, kde pri nástupe na gymnázium už jeho výsledky zo ZŠ nezodpovedali typu školy. Vzhľadom na to, že v spoločnosti nie sú nastavené ani kritéria pre prijímanie na gymnázia, verejná mienka preferuje štúdium na gymnázium bez ohľadov na výsledky, normatívne financovanie a z toho vyplývajúci záujem škôl neberie ohľad na žiaka jeho neskoršie možnosti pri hľadaní zamestnania, táto cesta bude pomalá a veľmi problematická.

Riešením je sledovanie prospechu žiaka na gymnázium a prijímanie účinných opatrení pri jeho neprospevaní, napr. prestup na strednú odbornú školu.



Graf č. 3.4: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov na ÚPSVaR Trebišov – všetci absolventi

### **Spišská Nová Ves:**

Vývoj je podobný iným okresom. Sledované skupiny odborov dosahujú podobné čísla ako v iných okresoch. Opatrenia prijaté v iných okresoch budú aplikované aj v tomto okrese. Obchodná akadémia má 25 evidovaných absolventov (tabuľka č.2.1), priaznivejší vývoj je na hotelovej akadémii, kde je 17 evidovaných absolventov, spoločné stravovanie 9 a čašník, servírka 7 a kuchár 6 evidovaných absolventov.

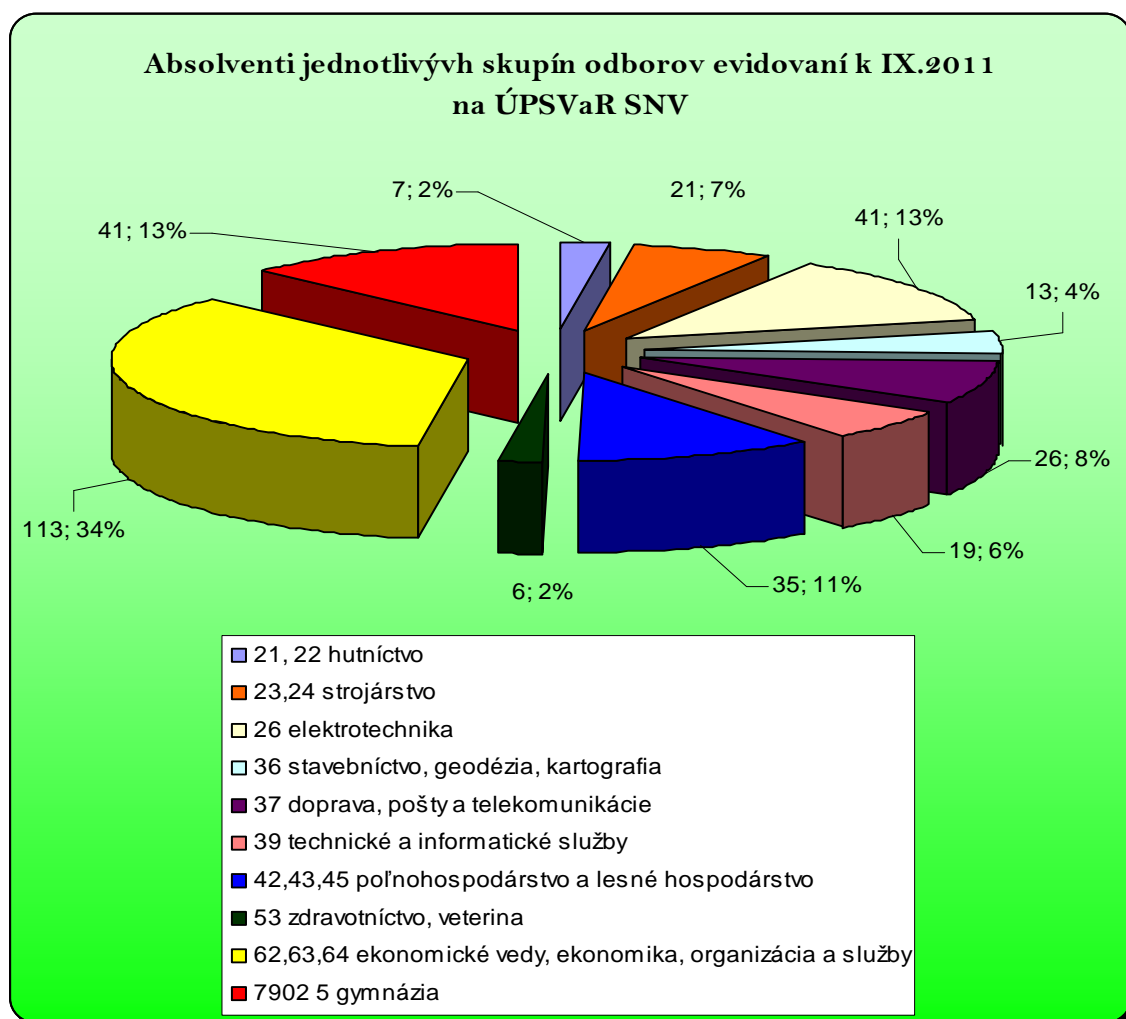
Tiež je potrebné si uvedomiť rozpor medzi trhom práce a strednou školou (24 evidovaných absolventov v elektrotechnike).

Na počet žiakov, ktorí končia SPŠ stavebnú v SNV je číslo 13 evidovaných absolventov v skupine stavebníctvo, geodézia a kartografia nepriaznivé.



Skupiny odborov	Spišská Nová Ves (SNV)	SNV - iný zriaďovateľ	SNV - spolu
21, 22 hutníctvo	7	0	7
23,24 strojárstvo	9	12	21
26 elektrotechnika	24	17	41
36 stavebníctvo, geodézia, kartografia	13	0	13
37 doprava, pošty a telekomunikácie	24	2	26
39 technické a informatické služby	16	3	19
42,43,45 poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo	23	12	35
53 zdravotníctvo, veterina	6		6
62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	92	21	113
7902 5 gymnázia	41		41
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>255</b>	<b>67</b>	<b>322</b>

Tabuľka č. 3.6: Počty absolventov v skupinách odborov v SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci SŠ v okrese Spišská Nová Ves



Graf č. 3.5: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov na ÚPSVaR Spišská Nová Ves – všetci absolventi

### Okres Košice:

V Košiciach je vývoj podobný v rámci skupín odborov ako v iných okresoch. Trh práce je rovnako presýtený skupinou „62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“. Spolu evidovaných je 349 absolventov, z toho na našich školách 290. Vzhľadom na iných zriaďovateľov bude vplyv na úpravu výkonov škôl komplikovateľnejší. Na číse 290 sa naše obchodné akadémie podieľajú 92 absolventmi (31,7%), k tomu je nutné pripočítať technicko-ekonomického pracovníka s počtom 27 – 9,3% (tabuľka č. 3.2). Hotelová akadémia s počtom 28 (9,6%), spoločné stravovanie s počtom 12 (4,1%), čašník servírka 10 (3,4%), kuchár 19 (evidovaných absolventov (6,55%).

Skupiny odborov	Košice (KE)	KE - iný zriaďovateľ	KE - spolu
21, 22 hutníctvo	41	0	41
23,24 strojárstvo	16	4	20
26 elektrotechnika	32	5	37
29 potravinárstvo	3	1	4
37 doprava, pošty a telekomunikácie	39	11	50
53 zdravotníctvo, veterina	4	0	4
62,63,64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby	290	59	349
82,85 umenie, užité umenie, umelecko-remeselná výroba	3	27	30
7902 5 gymnázia	47	34	81
<b>Spolu absolventov za KSK</b>	<b>475</b>	<b>141</b>	<b>616</b>

Tabuľka č. 3.7: Počty absolventov v skupinách odborov v SŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK, iných zriaďovateľov a spoločne v rámci SŠ v okrese Košice

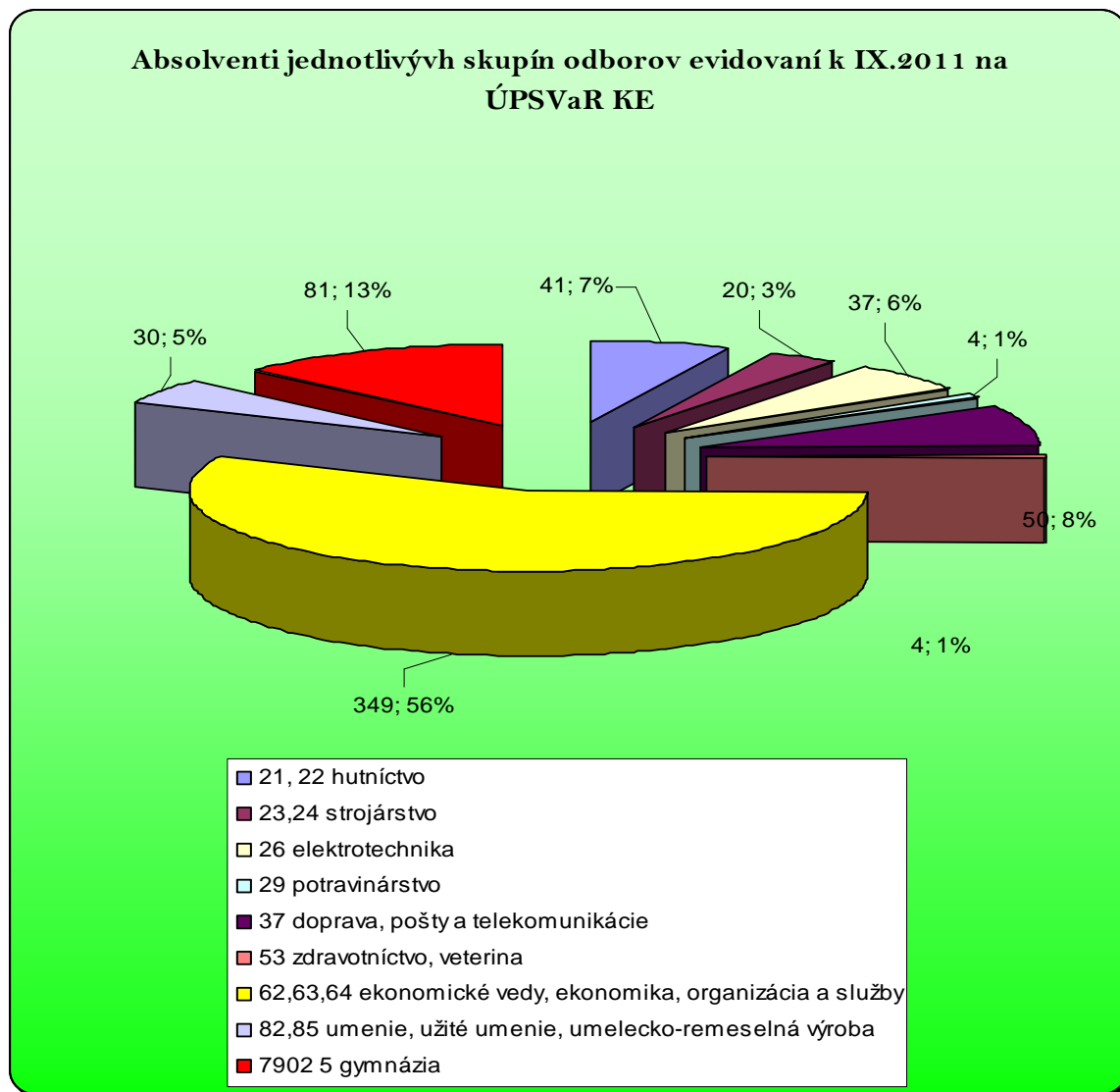
V Košiciach je najvyšší počet súkromných, cirkevných a škôl iných zriaďovateľov. Súkromné a cirkevné sú uvedené v tabuľke č. 3.8. Okrem toho sú tu 2 gymnázia, ktorých zriaďovateľom je KŠÚ (Gymnázium M. R. Štefánika v Košiciach s bilingválnou francúzskou sekciou a Gymnázium, Park mládeže v Košiciach – s bilingválnou španielskou sekciou).

Stredné školy iných zriaďovateľov	Zriaďovateľ
Evanjelické gymnázium J. A. Komenského, Košice	Východný dištrikt evan. cirkvi augburs. vyznania
Gymnázium sv. Tomáša Akvinského, Košice	Kongregácia sestier dominikánok
Gymnázium sv. Košických mučeníkov, Košice	Rímskokatolícka cirkev
Súkromné gymnázium Katkin park, Košice	súkromná osoba
Súkromné gymnázium Petzvalova, Košice	súkromná osoba
Gymnázium sv. E. Steinovej, Košice	Rímskokatolícka cirkev
Súkromné 8- ročné gymnázium, Postupimská, Košice	súkromná osoba
Súkromné gymnázium, Dneperská ul. Košice	súkromná osoba
Súkromné gymnázium, Galaktická ul. Košice	nadácia
Súkromné športové gymnázium, Užhorodská, Košice	súkromná osoba
Gymnázium s vyuč. jazykom maďarským Moldava n/B	mesto
Súkromná SOŠ ekonomická Tercium, Košice	súkromná osoba
Stredná zdravotnícka škola sv. Alžbety, Košice	Rímskokatolícka cirkev
Súkromná stredná umelecká škola, Košice	súkromná osoba
Katolícka stredná pedagogická škola, Košice	Gréckokatolícka eparchia
Súkromná pedagogická a sociálna akadémia, Košice	súkromná osoba
Súkromná SOŠ Postupimská, Košice	súkromná osoba

Súkromná SOŠ Bukovecká, Košice	súkromná osoba
Súkromná SOŠ PAMIKO, Košice	súkromná osoba
Súkromné konzervatórium Košice	súkromná osoba
Súkromné hudobné a dramatické konzervatórium, Košice	súkromná osoba
<b>Spolu:</b>	<b>21 škôl</b>
	<b>15 súkromných, 6 cirkevných</b>

Tabuľka 3.8: Zoznam súkromných a cirkevných škôl.

Košice sú centrom, kde prichádzajú žiaci za vzdelaním, pokiaľ po ukončení strednej školy sa absolventi nezamestnajú, vracajú sa do miesta bydliska, čím SŠ v Košiciach sa podieľajú na zvyšovaní počtu evidovaných absolventov na trhu práce v okresoch.



Graf č. 3.6: Percentuálne zobrazenie evidovaných absolventov na ÚPSVaR Košice – všetci absolventi

Riešiť situáciu v Košiciach bude veľmi komplikované s ohľadom na počet SŠ iných zriaďovateľov a normatívne financovanie na žiaka. Bez pomoci ministerstiev (MŠVVaŠ SR a MZ SR) je to nemožné. Nutné je posilniť kompetenciu KSK prostredníctvom Krajskej rady pre odborné vzdelávanie a prípravu pri rozhodovaní o zaraďovaní ďalších škôl a školských zariadení do siete na Slovensku a rovnako aj úprave počtov prijímaných žiakov do jednotlivých odborov na SŠ v jednotlivých školských rokoch. Nekonrolované otváranie odborov podľa záujmu predovšetkým žiakov ZŠ a ich zákonných zástupcov

môže v budúcnosti viesť k nízkej efektívnosti vzdelávacej sústavy na Slovensku a zaťaženiu sociálneho systému veľkým prílevom absolventov do evidencie úradu práce.

Riešením pre budúcnosť bude vytvorenie systému informovania žiakov a ich zákonných zástupcov o možnostiach štúdia na Slovensku – spolupráca zriaďovateľ – ÚPSVaR, zamestnávateľ a stredná škola. K tomu prispievajú také aktivity, ako sú dni otvorených dverí na SŠ, prezentačné výstavy – „Správna voľba povolania – príležitosť k úspechu“ (18.-20.12.2011 v Košiciach, Michalovciach a Spišskej Novej Vsi).

## **II. Sieť škôl a školských zariadení, učebných a študijných odborov na SOŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK**

### **2.1 Návrh úpravy zoznamu študijných a učebných odborov stredných odborných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK**

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR spravuje sieť škôl, školských zariadení, stredísk praktického vyučovania a pracovísk praktického vyučovania SR v súlade so zákonom č.596/2003 Z. z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V sieti pre každú školu sa uvádza názov a adresa školy, názov a adresa zriaďovateľa, zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní, dátum začatia činností, vyučovací jazyk a forma štúdia Sieť je zverejnená na <http://www.uips.sk/siete-skol-adresare-prehlady/>

Vzhľadom na to, že sieť je prvá informácia pre rodičov a ich žiakov pri prijímaní na strednú školu je nutné jej venovať náležitú pozornosť. Po prvýkrát za celé obdobie od roku 2002 sa odbor školstva zaoberá úpravou siete a prehodnoteniu zoznamu odborov komplexne. Dôvody, ktoré viedli k prehodnoteniu:

- predimenzovaná a málo prehľadná sieť z pohľadu v nej uvedeného zoznamu odborov,
- neplatné odbory, ktoré nie sú v súlade s vyhláškou č. 282/2009 Z. z. – odbory nahradené iným odborom neboli zo siete vyradené,
- odbory do ktorých stredné školy neprijímali žiakov viac ako 3 roky,
- stredné školy podcenili prácu so sieťou a ich prvoradým záujmom bolo mať čo najväčší počet zaradených tkz. atraktívnych odborov, čo viedlo k problémom pri nastavení ich výkonov pre prijímacie konanie,
- neefektívne vzdelávanie v skupinách s malým počtom žiakov (pod 8).

Pre spracovanie efektívnej siete bol nastavený nasledujúci postup:

3. Odbor školstva spracoval dotazník pre zamestnávateľov mapujúci ich spoluprácu so strednou školou a ich záujem o absolventov podľa odborov štúdia (časť 2. tohto materiálu „Požiadavky zamestnávateľov pri príprave absolventov pre trh práce“) – doručených a spracovaných 217 zamestnávateľov)
4. Odbor školstva požiadať ÚPSVaR v Košiciach, Rožňave, Trebišove, Michalovce a Spišská Nová ves o štatistické údaje týkajúce sa evidovaných absolventov podľa jednotlivých stredných škôl a odborov štúdia k septembru 2011
5. Stredné školy spracovali podklady týkajúce sa návrhu na vyradenie tých odborov v ktorých neboli prijatí žiaci najmenej za posledné 3 roky.
6. Odbor školstva porovnal zverejnenú sieť MŠVVaŠ SR s odbormi uvedenými vo vyhláške č. 282/2009 Z. z. a identifikoval v sieti neplatné odbory.
7. Na základe týchto údajov boli rozdelené odbory do troch skupín:
  - a) zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013
  - b) návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

c) návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
Odbory skupiny a) ostanú zaradené v sieti, odbory skupiny b) budú navrhnuté na vyradenie. Zo skupiny c) do skupiny a) boli preradené odbory u ktorých je záujem zo strany zamestnávateľa, odbory týkajúce sa celoživotného vzdelávania – pomaturitné a nadstavbové štúdium, u ktorých v dnešnej dobe je ťažko odhadnúť záujem, tieto budú prehodnotené v ďalšom roku.

Z dôvodu uvádzania odborov v sieti sa ten istý odbor vyučovaný v jazyku slovenskom a jazyku maďarskom započítava ako dva odbory.

Vzhľadom na to, že MŠVVaŠ SR v tlači avizovalo vyradenie niektorých odborov k 30.3.2012 budú návrhy zo stany KSK ako zriaďovateľa zaslané k 30.6.2012.

V tabuľke 2.2.1 sú uvedené navrhnuté počty zmien odborov pri jednotlivých skupinách. Z pôvodného celkového počtu odborov 972 zaradených v sieti pre stredné odborné školy (mimo gymnázií a konzervatórií) v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK týmto rozsiahlym prehodnotením pre školský rok 2012/2013 ostane v sieti spolu cca 614 odborov. Navrhnutých na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z. je 224 odborov, navrhnutých na zaradenie je celkom 26 odborov. V tomto školskom roku je počet odborov na stredných školách, ktoré sú najmenej 3 roky nenaplnené 343. Vzhľadom na tú skutočnosť, že v mnohých prípadoch trh práce požaduje absolventov takéhoto odboru, na vyradenie, resp. medzi vyradenými odbormi sú aj odbory pri ktorých žiaci sú v poslednom ročníku, celkový počet odborov na vyradenie je celkom 170. Z uvedených čísel je vidieť, že historicky na KSK takáto rozsiahla úprava odborov zatiaľ nebola urobená.

<b>Stredná odborná škola</b>	<b>Počet odborov a ich zameraní</b>	<b>Návrh na vyradenie odborov z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</b>	<b>Návrh na zaradenie odborov v súlade s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</b>	<b>Počet odborov nenaplnených za posledné 3 roky</b>	<b>Počet odborov navrhnutých na vyradenie</b>	<b>Počet odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013</b>
Obchodná akadémia Watsonova 61 Košice	6	0	0	4	3	3
Stredná priemyselná škola, Komenského 2, Košice	17	5	0	4	1	11
SPŠ dopravná, Hlavná 113, Košice	14	8	0	2	0	6
SPŠ elektrotechnická, Komenského 44, Košice	6	4	0	0	0	2
SPŠ stav. a geodet., Lermontovova 1, Košice	13	2	0	5	2	9
SOŠ Jána Bocatia, Bocatiova 1, Košice	26	11	2	3	4	13
SOŠ Jozefa Szakkayho – Szakkay József Szakközépiskola, Grešákova 1, Košice	18	4	0	4	2	12
SOŠ pôšt a telekom., Palackého 14, Košice	15	7	0	5	4	4
Škola úžitkového výtvarníctva, Jakobyho 15, Košice	13	0	0	4	0	13
Stredná zdravotnícka škola, Moyzesova 17, Košice	11	1	0	1	1	9
SOŠ veterinárna, Nám. mladých	7	0	0	2	1	6

poľnohosp. 2, Košice Barca						
Stredná odborná škola, Učňovská 5, Košice Šaca	33	14	5	8	8	16
Hotelová akadémia, Južná trieda 10, Košice	19	1	0	11	2	16
Obchodná akadémia, Polárna 1, Košice	5	0	0	3	2	3
Stredná odborná škola, Ostrovského 1, Košice	34	9	2	4	4	23
Stredná odborná škola, Gemerská 1, Košice	25	0	0	12	11	14
SOŠ automobilová, Moldavská cesta 2, Košice	36	17	1	8	8	12
SOS poľn. a služieb na vidieku, Kukučínova 23, Košice	32	11	0	7	1	20
SOŠ technická, Kukučínova 23, Košice	42	11	2	17	4	29
Stredná zdravotnícka škola, Kukučínova 40, Košice	7	0	0	0	0	7
Stredná odborná škola – Szakközépiskola, Hlavná 54, Moldava n Bodvou	14	0	0	4	2	12
Obchodná akadémia, Kapušianska 2, Michalovce	2	0	0	1	1	1
SOŠ obchodu a služieb, Školská 4, Michalovce	32	9	1	13	5	19
SOŠ technická, Partizánska 1, Michalovce	78	9	2	43	29	42
Stredná zdravotnícka škola, Masarykova 27, Michalovce	5	0	0	0	0	5
Stredná odborná škola, Mierová 727, Strážske	5	0	0	3	2	3
Stredná odborná škola – Szakközépiskola, J. Kráľa 25, Veľké Kapušany	23	7	0	3	0	16
SOŠ obchodu a služieb, Námestie slobody 12, Sobrance	16	4	0	7	4	8
Spojená škola, Zimná 96, Dobšiná - SOŠ	31	13	1	8	2	17
Obchodná akadémia, Akademia Hronca 8, Rožňava	6	0	0	3	1	5
Stredná odborná škola, Hviezdoslavova 5, Rožňava	35	8	0	10	6	21
SOŠ obchodu a služieb, Rožňavská Baňa 211, Rožňava	27	3	2	12	8	18
Stredná zdravotnícka škola- Egészségügyi Középiskola, Nám. 1.mája 1, Rožňava	7	0	0	0	0	7
Hotelová akadémia, Radničné námestie 1, SNV	15	7	1	2	0	9
Stredná priemyselná škola, Markušovská cesta 2, SNV	29	16	0	4	4	9
Technická akadémia, Hviezdoslavova	13	5	0	4	0	8

6, SNV						
Stredná odborná škola, Markušovská cesta 4, SNV	44	17	2	7	3	26
SOŠ drevárska, Filinského 7, SNV	28	4	1	11	1	24
SOŠ ekonomická, Stojan 1, SNV	6	0	0	3	2	4
Stredná odborná škola, Prakovce 282, Prakovce	20	0	0	12	5	15
Stredná odborná škola - Szakközépiskola, Rákocziho 23, Kráľovský Chlmec	66	2	2	39	15	51
Stredná odborná škola – Szakközépiskola, J. Majlátha 2, Pribenik	52	12	1	19	11	30
Spojená škola, Kollárova 17, Sečovce -SOŠ	17	3	1	7	1	14
Obchodná akadémia, Komenského 6, Trebišov	4	0	0	3	3	1
Stredná odborná škola, Komenského 12, Trebišov	29	0	0	21	7	22
<b>Σ</b>	<b>983</b>	<b>224</b>	<b>26</b>	<b>343</b>	<b>170</b>	<b>614</b>

Tabuľka 2.1.1: Počty navrhnutých zmien pri SOŠ podľa jednotlivých vyššie zadefinovaných skupín

**Návrhov úpravy odborov v jednotlivých Stredných odborných školách:**

**Stredná odborná škola, Prakovce 282**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2423 2 nástrojár  
2487 2 01 autoopravár - mechanik  
4579 0 lesná výroba  
6317 6 obchodná akadémia  
6489 2 hostinský, hostinská  
2433 2 obrábač kovov  
2478 0 strojárska výroba  
3383 0 spracúvanie dreva  
3355 2 stolár  
3686 0 stavebná výroba  
6460 2 predavač  
2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar. NŠ  
6421 4 spoločné stravovanie NŠ  
2414 4 02 strojárstvo - obrábanie materiálov NŠ  
6314 6 cestovný ruch PMŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

2464 2 strojní mechanik  
3185 2 01 krajčírka - odevná konfekcia a bielizeň  
3917 6 02 technické a informatické služby - v strojárstve  
6308 6 verejná správa PMŠ  
6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod NŠ

**Stredná odborná škola, Bocatiova 1, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6323 6 hotelová akadémia  
6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu  
6341 6 škola podnikania



6411 4 02 prevádzka obchodu - propagácia	
6442 4 obchodný pracovník	
6444 2 čašník, servírka	
6444 4 čašník, servírka	
6445 2 kuchár	
6445 4 kuchár	
6451 2 aranžér	
6460 2 predavač	
6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod	NŠ
6421 4 spoločné stravovanie	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>	
6415 1 obchodná prevádzka	
6442 4 01 obchodný pracovník - potravinársky tovar	
6442 4 02 obchodný pracovník - technický tovar	
6442 4 04 obchodný pracovník - odev	
6442 4 05 obchodný pracovník - rozličný tovar	
6460 2 01 predavač - potravinársky tovar	
6460 2 02 predavač - rozličný tovar	
6460 2 07 predavač - textil a odevy	
6490 2 01 kuchár čašník, kuchárka servírka - príprava jedál	
6490 2 02 kuchár čašník, kuchárka servírka - obsluha	
6490 2 03 kuchár, čašník; kuchárka servírka – pohostinstvo	
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
6489 2 hostinský, hostinská	
6335 7 medzinárodné podnikanie	
6403 4 podnikanie v remeslách a službách - blok obchodná prevádzka	NŠ
6443 4 obchodník	NŠ

#### **Stredná odborná škola pôšt a telekomunikácií, Palackého 14, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3778 4 technik informačných a telekomunikačných technológií	
3792 4 poštový manipulant	
3763 2 manipulant poštovej prevádzky a prepravy	
3756 4 poštová prevádzka	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>	
2672 4 04 mechanik elektronik - telekomunikačné zariadenia	
2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika	
2689 2 01 spojový mechanik - oznamovacie siete	
3774 4 01 mechanik telekomunikácií - telekomunikačné zariadenia	
3774 4 02 mechanik telekomunikácií - telekomunikačné služby	
3774 4 03 mechanik telekomunikácií - informačné komunikačné technológie	
3791 4 spojový manipulant	
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
2683 2 13 elektromechanik - telekomunikačná technika	
2683 2 14 elektromechanik - oznamovacia a zabezpečovacia technika	
2683 2 15 elektromechanik - úžitková technika	
2676 4 zariadenia oznamovacej techniky	NŠ

#### **Stredná odborná škola, Učňovská 5, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2401 2 zlievač	
2433 2 obrábač kovov	
2413 4 mechanik strojov a zariadení	
2426 4 programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	
2466 2 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia	
2464 2 strojní mechanik	
2679 4 mechanik - mechatronik	



2682 4	mechanik počítačových sietí	
2683 2 11	elektromechanik - silnoprúdová technika	
2697 4	mechanik elektrotechnik	
2262 4	hutník operátor	
2433 2	obrábač kovov	
2464 2	strojný mechanik	
2414 4 01	strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.	NŠ
2414 4 02	strojárstvo - obrábanie materiálov	NŠ
2675 4 01	elektrotechnika - energetika	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>		
2262 4 01	hutník operátor - pre metalurgiu	
2262 4 02	hutník operátor - tvárnenie kovov	
2411 4 01	mechanik nastavovač - obrábacie stroje a linky	
2433 2 01	obrábač kovov - univerzálne obrábanie	
2433 2 02	obrábač kovov - sústruženie	
2433 2 03	obrábač kovov - frézovanie	
2464 2 02	strojný mechanik - oceľové konštrukcie	
2464 2 03	strojný mechanik - výroba a montáž potrubia	
2672 4 08	mechanik elektronik - číslicová a riadiaca technika	
2683 2 03	elektromechanik -rozvodné zariadenia	
2683 2 04	elektromechanik - stroje a zariadenia	
7237 6 03	informačné systémy a služby - hospodárske informácie	
2414 1	strojárstvo	
2675 1	elektrotechnika	
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>		
2411 4	mechanik nastavovač	
2423 2	nástrojár	
2431 2	operátor v kovoobrábaní a službách	
2436 2	modelár	
3918 6	technické lýceum	
2675 4 02	elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení	NŠ
2675 4 03	elektrotechnika - elektronické zariadenia	NŠ
6411 4 01	prevádzka obchodu - vnútorný obchod	NŠ

### **Stredná odborná škola, Ostrovského 1, Košice**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2413 4	mechanik strojov a zariadení	
2682 4	mechanik počítačových sietí	
2694 6	informačné a sieťové technológie (1)	
3355 2	stolár	
3446 4	grafik tlačových médií	
3447 4	grafik digitálnych médií	
3658 4	mechanik stavebnoinštalačných zariadení	
3661 2	murár	
3678 2	inštalatér	
6317 6	obchodná akadémia	
6343 6	športový manažment (1)	
6475 2	technicko-administratívny pracovník	
8279 6	dizajn a tvarovanie dreva	
8503 4 01	umeleckoremeselné spracúvanie kovov -kováčske a zámočnícke práce	
8504 4 01	umeleckoremeselné spracúvanie dreva -stolárske práce	
3656 4	operátor stavebnej výroby	
2490 4 01	manaž. výr. a kontr. v autom. priem. -autom. diely a príslušenstvo	
2490 4 02	manažér výr. a kontroly v automobil. priem. – autoelektronika	
2414 4 01	strojárstvo -výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.	NŠ
2675 4 03	elektrotechnika - elektronické zariadenia	NŠ
6403 4	podnikanie v remeslách a službách	dopl NŠ

6476 4 technicko-ekonomický pracovník - blok strojárstvo NŠ  
 3659 4 stavebníctvo NŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2464 2 02 strojný mechanik - oceľové konštrukcie  
 2466 2 09 mechanik motorové vozidlá  
 2490 4 manažér výroby a kontroly v automobilovom priemysle  
 2683 2 03 elektromechanik -rozvodné zariadenia  
 2683 2 04 elektromechanik - stroje a zariadenia  
 2686 2 mechanik elektronických zariadení  
 3656 4 01 operátor stavebnej výroby - murované konštrukcie  
 3659 4 01 stavebníctvo - výroba stavieb NŠ  
 3674 2 dlaždič - cestár  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 2466 2 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia  
 3668 2 montér suchých stavieb  
 3675 2 maliar  
 3679 2 sklenár

### **Stredná odborná škola, Gemerská 1, Košice**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3125 6 odevníctvo doplniť zameranie 01  
 3137 4 01 operátor odevnej výroby - odevná výroba  
 6352 6 obchod a podnikanie  
 6355 6 služby v cestovnom ruchu  
 6362 6 kozmetička a vizážistka  
 6424 2 manikér – pedikér  
 6446 4 kozmetik  
 6456 2 kaderník  
 8237 6 modelárstvo a návrhárstvo odevov len 8237 7  
 8298 6 odevný dizajn  
 6292 6 hospodárska informatika  
 3125 4 odevníctvo NŠ  
 6423 4 starostlivosť o ruky a nohy (2) NŠ  
 6426 4 vlasová kozmetika NŠ

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

3152 2 01 krajčír - pánske odevy  
 3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
 3251 2 02 kožušník - šitie a oprava kožušinových výrobkov  
 4228 6 záhradnícka výroba a služby  
 4511 4 záhradníctvo NŠ  
 4571 2 záhradník  
 6452 2 fotograf  
 8506 4 02 umeleckoremeselné spracúvanie textilu -gobelinárske práce  
 8508 4 03 scénické umeleckoremeselné práce - kroje a kostýmy  
 2890 4 chemický a farmaceutický priemysel NŠ  
 3139 4 02 textilný priemysel - textilná technológia NŠ

### **Stredná odborná škola technická, Kukučínova 23, Košice**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2411 4 mechanik nastavovač  
 2418 4 mechanik požiarnej techniky  
 3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
 3178 0 výroba konfekcie  
 3341 4 operátor drevárskej a nábytkárskej výroby  
 3355 2 stolár

3658 4 mechanik stavebnoinštalačných zariadení  
 3661 2 murár  
 3663 2 tesár  
 3675 2 maliar  
 3684 2 strechár  
 3686 0 stavebná výroba  
 2413 4 mechanik strojov a zariadení  
 2419 4 operátor ekologických zariadení  
 2433 2 obrábač kovov  
 2435 2 02 klampiar -stavebná výroba  
 3383 0 spracúvanie dreva  
 3665 2 štukatér  
 3668 2 montér suchých stavieb  
 3672 2 kamenár  
 3673 2 kachliar  
 3676 2 izolatér  
 3678 2 inštalatér  
 3680 2 podlahár  
 6449 0 technické služby v autoservise  
 2414 4 01 strojárstvo -výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení NŠ  
 3347 4 drevárska a nábytkárska výroba NŠ  
 3656 4 nábytkárska výroba NŠ  
 3659 4 stavebníctvo NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2411 4 02 mechanik nastavovač - stavebné stroje  
 2464 2 01 strojní mechanik - stroje a zariadenia  
 2464 2 02 strojní mechanik - oceľové konštrukcie  
 2466 2 09 mechanik opravár -cestné motorové vozidlá  
 2683 2 03 elektromechanik -rozvodné zariadenia  
 3343 4 01 nábytkárska výroba - stolárstvo NŠ  
 3656 4 03 operátor stavebnej výroby -kvalita stavebných prác  
 3659 4 01 stavebníctvo - výroba stavieb NŠ  
 3659 4 05 stavebníctvo - podnikanie v stavebníctve NŠ  
 3677 2 pokrývač  
 6453 2 01 knihár - ručná výroba

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

2436 2 modelár  
 3370 2 čalúnnik  
 3917 6 06 technické a informatické služby - v stavebníctve  
 3917 6 12 technické a informatické služby -spracúvanie dreva

**Stredná odborná škola automobilová, Moldavská cesta 2, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2487 2 01 autoopravár - mechanik  
 2487 2 02 autoopravár - elektrikár  
 2487 2 03 autoopravár - karosár  
 2487 2 04 autoopravár - lakovník  
 2682 4 mechanik počítačových sietí  
 2697 4 mechanik elektrotechnik  
 3759 4 komerčný pracovník v doprave  
 2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení NŠ  
 2675 4 01 elektrotechnika – energetika NŠ  
 2675 4 02 elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení NŠ  
 3757 4 01 dopravná prevádzka - cestná a mestská doprava NŠ  
 2675 4 03 elektrotechnika - elektronické zariadenia NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2466 2 09 mechanik opravár -cestné motorové vozidlá

2489 4 manažér predaja a prevádzky autoservisu	NŠ
2489 4 01 manažér predaja a prevádzky autoservisu - predaj automobilov	NŠ
2489 4 02 manažér predaja a prevádzky autoservisu - prijímací technik	NŠ
2489 4 03 manažér predaja a prevádzky autoservisu – logistik	NŠ
2672 4 01 mechanik elektronik - automatizačná technika	
2672 4 02 mechanik elektronik - organizačná a výpočtová technika	
2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika	
2672 4 08 mechanik elektronik - číslicová a riadiaca technika	
2672 4 09 mechanik elektronik - časomerné zariadenia	
2672 4 13 mechanik elektronik - autoelektronika	
2680 2 02 mechanik - zdvíhacie zariadenia	
2680 2 03 mechanik - chladiace zariadenia	
2683 2 03 elektromechanik - rozvodné zariadenia	
2683 2 04 elektromechanik - stroje a zariadenia	
2687 2 autoelektrikár	
3759 4 01 komerčný pracovník v doprave - cestná a mestská doprava	
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
2413 4 mechanik strojov a zariadení	
2435 2 01 klampiar -strojárská výroba	
2439 2 lakovník	
2466 2 02 mechanik opravár -stroje a zariadenia	
2466 2 10 mechanik opravár -koľajové vozidlá	
6453 2 knihár	
6475 2 technicko-administratívny pracovník	
3454 4 polygrafický priemysel	NŠ

### **Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Kukučínova 23, Košice**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2955 2 mäsiar, lahôdkar	
2982 0 potravinárska výroba	
4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment	
4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika	
4211 6 17 záhradníctvo - viazačstvo a aranžérstvo	
4211 6 26 záhradníctvo -sadovnícka a krajinárska tvorba	
4561 2 01 poľnohospodár - mechanizácia	
4561 2 02 poľnohospodár - farmárstvo	
4561 2 03 poľnohospodár - služby	
4569 2 viazač - aranžér kvetín	
4571 2 záhradník	
4572 0 poľnohospodárska výroba	
6445 2 kuchár	
6460 2 predavač	
2982 4 01 potravinárska výroba - mäsová a údenárska výroba	NŠ
4511 4 záhradníctvo	NŠ
4512 4 poľnohospodárstvo	NŠ
6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod	NŠ
6421 4 spoločné stravovanie	NŠ
4211 6 16 záhradníctvo -záhradná a krajinárska tvorba	PMŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>	
2465 2 07 strojník - výroba krmív a úprava plodín	
2959 4 potravinársky priemysel	NŠ
2968 2 01 mäsiar údenár - spracúvanie mäsa a mäsových výrobkov	
4512 1 01 poľnohospodárstvo - mechanizácia	
4512 1 02 poľnohospodárstvo - farmárstvo	
4512 1 03 poľnohospodárstvo - služby	
4558 4 01 agropodnikateľ - poľnohospodárska prevádzka	
4576 2 mechanizátor rastlinnej výroby	

4577 2 hydinár  
6460 2 13 predavač - záhradnícky tovar a potreby  
6490 2 01 kuchár čašník, kuchárka servírka - príprava jedál

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

4524 2 agromechanizátor, opravár

**Stredná odborná škola veterinárna, Nám. ml. poľnohosp. 2, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

4336 6 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – vet. zdravot. v chove hosp. zv.  
4336 6 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - vet. zdravot. v hygien. a lab. sl.  
4336 6 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - vet. zdravot. v chove  
cudzokrajných zv.  
4336 6 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - vet. zdravot v drobnochove  
4336 6 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - vet. zdravot v chove psov  
4336 7 veterinárne zdravotníctvo a hygiena PMŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

4330 6 veterinárstvo

**Stredná odborná škola, Hlavná 54, Moldava nad Bodvou**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2487 2 01 autoopravár - mechanik  
3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
3178 0 výroba konfekcie  
3686 0 stavebná výroba  
3765 6 technika a prevádzka dopravy  
3765 6 technika a prevádzka dopravy M  
6341 6 škola podnikania  
6341 6 škola podnikania M  
6449 0 technické služby v autoservise  
3355 2 stolár  
3661 2 murár  
2414 4 01 strojárstvo -výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment  
4243 6 01 mechanizácia pôdohospodárstva - mechanizácia poľnohosp. výroby M

**Stredná odborná škola technická, Partizánska 1, Michalovce**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2411 4 mechanik nastavovač  
2412 4 mechanik číslicovo riadených strojov  
2418 4 mechanik požiarnej techniky  
2447 4 mechanik hasičskej techniky  
2423 2 nástrojár  
2426 4 programátor obrábacích a zvracacích strojov a zariadení  
2433 2 obrábač kovov  
2478 0 strojárská výroba  
2487 2 01 autoopravár - mechanik  
2487 2 02 autoopravár - elektrikár  
2675 6 elektrotechnika  
2679 4 mechanik - mechatronik  
2682 4 mechanik počítačových sietí  
2683 2 11 elektromechanik - silnopráúdová technika

2697 4	mechanik elektrotechnik	
2940 6 10	potravinárstvo - syrárstvo a fermentované výrobky	
3161 0	praktická žena	
3178 0	výroba konfekcie	
3341 4	operátor drevárskej a nábytkárskej výroby	
3355 2	stolár	
3383 0	spracúvanie dreva	
3650 6	stavitel'stvo	
3658 4	mechanik stavebnoinštalacyjnych zariadení	
3661 2	murár	
3675 2	maliar	
3684 2	strechár	
3686 0	stavebná výroba	
3692 6	geodézia, kartografia a kataster	
3760 6	prevádzka a ekonomika dopravy	
4210 6	agropodnikanie	
4210 6 08	agropodnikanie - poľnohospodársky manažment	
4210 6 18	agropodnikanie - kynológia	
6449 0	technické služby v autoservise	
7661 6	sociálno-výchovný pracovník	
2381 6	strojárstvo	
2387 6	mechatronika	
2413 4	mechanik strojov a zariadení	
2414 4 02	strojárstvo -obrábanie materiálov	NŠ
2414 4 01	strojárstvo -výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.	NŠ
2675 4 02	elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení	NŠ
2675 4 03	elektrotechnika - elektronické zariadenia	NŠ
3659 4	stavebníctvo	NŠ
<u>Návrh odborov na vyraďenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>		
2466 2 09	mechanik opravár - cestné motorové vozidlá	
2489 4	manažér predaja a prevádzky autoservisu	NŠ
2489 4 01	manažér predaja a prevádzky autoservisu - predaj automobilov	NŠ
2489 4 02	manažér predaja a prevádzky autoservisu - prijímací technik	NŠ
2489 4 03	manažér predaja a prevádzky autoservisu - logistik	NŠ
2672 4 01	mechanik elektronik - automatizačná technika	
2683 2 03	elektromechanik - rozvodné zariadenia	
2687 2	autoelektrikár	
3659 4 01	stavebníctvo - výroba stavieb	NŠ
<u>Návrh odborov na vyraďenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>		
2840 6	biotechnológia a farmakológia	
3917 6 02	technické a informatické služby - v strojárstve	
3917 6 03	technické a informatické služby - v elektrotechnike	
3917 6 06	technické a informatické služby - v stavebníctve	
4236 6	ekonomika pôdohospodárstva	
6475 2	technicko-administratívny pracovník	
2147 6	kamenárstvo	
2398 6	základy techniky (5)	
2399 6 01	technik v strojárstve - stavba strojov (6)	
2419 4	operátor ekologických zariadení	
2435 2 02	klampiar -stavebná výroba	
2439 2	lakovník	
2464 2	strojný mechanik	
2487 2 03	autoopravár - karosár	
2683 2 15	elektromechanik - útková technika	
2866 2 02	gumár plastikár - spracúvanie plastov	
3656 4	operátor stavebnej výroby	
3663 2	tesár	

3668 2 montér suchých stavieb  
 3672 2 kamenár  
 3699 6 01 technik v stavebníctve - pozemné staviteľstvo (6)  
 4210 6 02 agropodnikanie - poľnohospodárske služby  
 4210 6 11 agropodnikanie – agroturistika  
 6341 6 škola podnikania  
 6405 4 pracovník marketingu  
 8504 4 01 umeleckoremeselné spracúvanie dreva - stolárske práce  
 8541 2 umelecký kováč a zámočník  
 8557 2 umelecký stolár  
 6476 4 technicko-ekonomický pracovník NŠ

**Stredná odborná škola obchodu a služieb, Školská 4, Michalovce**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6323 6 hotelová akadémia  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu  
 6355 6 služby v cestovnom ruchu  
 6362 6 kozmetička a vizážistka  
 6426 4 vlasová kozmetika  
 6444 2 čašník, servírka  
 6444 4 čašník, servírka  
 6456 2 kaderník  
 6489 2 hostinský, hostinská  
 8298 6 odevný dizajn  
 6460 2 predavač  
 2964 2 cukrár  
 3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
 6446 4 kozmetik  
 6421 4 spoločné stravovanie NŠ  
 3125 4 odevníctvo NŠ  
 6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod NŠ  
 6314 6 cestovný ruch PMŠ  
 6362 6 kozmetička a vizážistka PMŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika  
 2735 2 05 keramik - modelovanie  
 6460 2 01 predavač - potravinársky tovar  
 6460 2 02 predavač - rozličný tovar  
 6460 2 07 predavač - textil a odevy  
 6460 2 09 predavač - domáce potreby len 6460 2  
 6490 2 02 kuchár čašník, kuchárka servírka - obsluha  
 6490 2 03 kuchár, čašník; kuchárka, servírka - pohostinstvo  
 8237 6 modelárstvo a návrhárstvo odevov zmeniť na 8237 7

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

3137 4 01 operátor odevnej výroby - odevná výroba  
 3152 2 01 krajčír - pánske odevy  
 3185 2 01 krajčírka - odevná konfekcia a bielizeň  
 3370 2 čalúnnik  
 3678 2 inštalatér

**Stredná odborná škola, Mierová 727, Strážske**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy  
 6341 6 škola podnikania  
 2235 6 hutníctvo

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

3759 4 komerčný pracovník v doprave

3765 6 technika a prevádzka dopravy

**Stredná odborná škola – Szakközépiskola, Janka Kráľa 25, Veľké Kapušany**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2413 4 mechanik strojov a zariadení

2466 2 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia M

2466 2 02 mechanik opravár – stroje a zariadenia

2683 2 11 elektromechanik - silnoprúdová technika

2697 4 mechanik elektrotechnik

2697 4 mechanik elektrotechnik M

4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment

4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika

4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika M

6489 2 hostinský, hostinská

6489 2 hostinský, hostinská M

2675 1 03 elektrotechnika - elektronické zariadenia

NŠ

2675 4 03 elektrotechnika - elektronické zariadenia

NŠ

2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení

NŠ

2675 4 01 elektrotechnika – energetika

NŠ

6421 4 spoločné stravovanie

NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2670 4 mechanik silnoprúdových zariadení

2672 4 01 mechanik elektronik - automatizačná technika

2672 4 02 mechanik elektronik - organizačná a výpočtová technika

2677 2 01 elektronik - automatizačná technika

2677 2 07 elektronik - spotrebná elektronika

2680 2 06 mechanik - meracie prístroje a zariadenia

2683 2 03 elektromechanik - rozvodné zariadenia

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

-

**Stredná odborná škola, Hviezdoslavova 5 Rožňava**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2413 4 mechanik strojov a zariadení

2487 2 01 autoopravár - mechanik

2487 2 02 autoopravár - elektrikár

2697 4 mechanik elektrotechnik

3355 2 stolár

3650 6 01 stavitel'stvo - pozemné stavitel'stvo

3650 6 05 stavitel'stvo - požiarna ochrana

3917 6 06 technické a informatické služby - v stavebníctve

4561 2 01 poľnohospodár - mechanizácia

4561 2 03 poľnohospodár - služby

4572 0 poľnohospodárska výroba

4579 0 lesná výroba

3383 0 spracúvanie dreva

3686 0 stavebná výroba

4561 2 02 poľnohospodár - farmárstvo

2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar

NŠ

2414 4 02 strojárstvo - obrábanie materiálov

NŠ

2675 4 03 elektrotechnika - elektronické zariadenia

NŠ

3757 4 01 dopravná prevádzka - cestná a mestská doprava

NŠ

2675 4 02 elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení

NŠ

4526 4 mechanizácia poľnohospodárstva a lesného hospodárstva

NŠ



Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2433 2 01 obrábач kovov - univerzálne obrábanie len 2433 2  
2466 2 09 mechanik opravár - cestné motorové vozidlá  
2672 4 01 mechanik elektronik - automatizačná technika  
2672 4 02 mechanik elektronik - organizačná a výpočtová technika  
2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika  
2683 2 04 elektromechanik - stroje a zariadenia  
2686 2 mechanik elektronických zariadení  
2687 2 autoelektrikár

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

2431 2 operátor v kovoobrábaní a službách  
2439 2 lakovník  
2466 2 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia  
3650 6 10 stavitel'stvo - stavebný manažment  
6292 6 hospodárska informatika  
2414 4 04 strojárstvo - podnikanie a služby

NŠ

**Stredná odborná škola obchodu a služieb, Rožňavská baňa 211, Rožňava**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2964 2 cukrár  
3152 2 03 krajčír - univerzálne šitie odevov  
3661 2 murár  
6323 6 hotelová akadémia  
6444 4 čašník, servírka  
6445 4 kuchár  
6456 2 kaderník  
6489 2 hostinský, hostinská  
6460 2 predavač  
2962 2 pekáč  
3678 2 inštalatér  
3675 2 maliar  
3178 0 výroba konfekcie  
6362 6 kozmetička a vizážistka  
3125 4 odevníctvo  
6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod  
6421 4 spoločné stravovanie  
6426 4 vlasová kozmetika

NŠ

NŠ

NŠ

NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2968 2 01 mäsiar údenár - spracúvanie mäsa a mäsových výrobkov  
6460 2 01 predavač - potravinársky tovar  
6490 2 03 kuchár, čašník; kuchárka, servírka – pohostinstvo

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

3125 6 odevníctvo  
3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
3185 2 01 krajčírka - odevná konfekcia a bielizeň  
3355 2 stolár  
3663 2 tesár  
6326 6 efektívny manažment  
6352 6 obchod a podnikanie  
2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.

NŠ

**Stredná odborná škola obchodu a služieb, Nám. slobody 12, Sobrance**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2487 2 01 autoopravár - mechanik  
4210 6 02 agropodnikanie - poľnohospodárske služby  
4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment  
4210 6 11 agropodnikanie – agroturistika

4553 4 podnikateľ pre rozvoj vidieka (1)	
6317 6 obchodná akadémia	
6445 2 kuchár	
6421 4 spoločné stravovanie	NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2489 4 manažér predaja a prevádzky autoservisu	NŠ
2489 4 01 manažér predaja a prevádzky autoservisu - predaj automobilov	NŠ
2489 4 02 manažér predaja a prevádzky autoservisu - prijímací technik	NŠ
2489 4 03 manažér predaja a prevádzky autoservisu – logistik	NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

2464 2 strojní mechanik  
 4524 2 agromechanizátor, opravár  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu  
 6444 2 čašník, servírka

**Stredná odborná škola, Markušovská cesta 4, SNV**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2466 2 02 mechanik opravár - stroje a zariadenia	
2478 0 strojárská výroba	
2487 2 01 autoopravár - mechanik	
2683 2 11 elektromechanik - silnoprádová technika	
2697 4 mechanik elektrotechnik	
3152 2 02 krajčír - dámske odevy	
3185 2 02 krajčírka – dámske odevy	
3178 0 výroba konfekcie	
3383 0 spracúvanie dreva	
3661 2 murár	
3663 2 tesár	
3668 2 montér suchých stavieb	
3675 2 maliar	
3678 2 inštalatér	
3684 2 strechár	
2435 2 02 klampiar - stavebná výroba	
3686 0 stavebná výroba	
6424 2 manikér - pedikér	
6446 4 kozmetik	
6456 2 kaderník	
3659 4 stavebníctvo	NŠ
6423 4 starostlivosť o ruky a nohy (2)	NŠ
2414 4 01 strojárstvo – výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.	NŠ
2675 4 02 elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení	NŠ
3125 4 odevníctvo	NŠ
6426 4 vlasová kozmetika	NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2433 2 01 obrábач kovov - univerzálne obrábanie	
2464 2 02 strojní mechanik - oceľové konštrukcie	
2466 2 09 mechanik opravár - cestné motorové vozidlá	
2672 4 01 mechanik elektronik - automatizačná technika	
2672 4 02 mechanik elektronik - organizačná a výpočtová technika	
2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika	
2672 4 08 mechanik elektronik - číslicová a riadiaca technika	
2680 2 07 mechanik - administratívna technika	
2683 2 03 elektromechanik - rozvodné zariadenia	
2683 2 04 elektromechanik - stroje a zariadenia	
2687 2 autoelektrikár	
2489 4 manažér predaja a prevádzky autoservisu	NŠ

2489 4 01 manažér predaja a prevádzky autoservisu - predaj automobilov	NŠ
2489 4 02 manažér predaja a prevádzky autoservisu - prijímací technik	NŠ
2489 4 03 manažér predaja a prevádzky autoservisu - logistik	NŠ
3659 4 01 stavebníctvo - výroba stavieb	NŠ
3659 4 05 stavebníctvo - podnikanie v stavebníctve	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
2435 2 01 klampiar - strojárská výroba	
3185 2 01 krajčírka - odevná konfekcia a bielizeň	
2414 4 02 strojárstvo - obrábanie materiálov	NŠ

### **Stredná odborná škola drevárska, Filinského 7, SNV**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3336 6 drevárstvo a nábytkárstvo	
3336 6 01 drevárstvo a nábytkárstvo - drevárstvo	
3336 6 02 drevárstvo a nábytkárstvo - nábytkárstvo	
3341 4 operátor drevárskej a nábytkárskej výroby	
3355 2 stolár	
3917 6 12 technické a informatické služby - spracúvanie dreva	
6352 6 obchod a podnikanie	
7237 6 informačné systémy a služby	
8221 6 dizajn 05	
8260 6 propagačné výtvarníctvo	
8269 6 tvorba nábytku a interiéru 01	
8279 6 dizajn a tvarovanie dreva	
8297 6 fotografický dizajn	
3370 2 čalúnnik	
3383 0 spracúvanie dreva	
3916 6 životné prostredie	
8240 6 tvorba hračiek a dekoratívnych predmetov	
8249 6 tvarovanie dreva a rezbárstvo	
8261 6 propagačná grafika	
8555 2 umelecký rezbár	
8557 2 umelecký stolár	
8559 2 umelecký čalúnnik a dekoratér	
3347 4 drevárska a nábytkárska výroba	NŠ
8293 7 grafika vizuálnych komunikácií (2)	PMŠ

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

8239 6 čalúnnictvo a dekoratérstvo	
8242 6 konštrukcia a tvorba nábytku	
3347 4 01 drevárska a nábytkárska výroba - drevárstvo a nábytkárstvo	NŠ
3347 4 02 drevárska a nábytkárska výroba - čalúnnictvo	NŠ

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

8248 6 kameňosochárstvo	
-------------------------	--

### **Stredná odborná škola ekonomická, Stojan 1, SNV**

#### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2940 6 08 potravinárstvo - podnikanie v potravinárstve	
4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika	
6317 6 obchodná akadémia	
6317 6 obchodná akadémia	PMŠ

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

#### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

4210 6 04 agropodnikanie – farmárstvo	
6292 6 hospodárska informatika	

### **Stredná odborná škola - Szakközépiskola, Rákocziho 23, Kráľovský Chlmec**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2413 4 mechanik strojov a zariadení M	
2413 4 mechanik strojov a zariadení	
2487 2 01 autoopravár - mechanik	
2487 2 01 autoopravár - mechanik M	
2697 4 mechanik elektrotechnik M	
2697 4 mechanik elektrotechnik	
3137 4 operátor odevnej výroby	
3137 4 operátor odevnej výroby M	
3137 4 01 operátor odevnej výroby - odevná výroba	
3137 4 01 operátor odevnej výroby - odevná výroba M	
3152 2 02 krajčír - dámske odevy M	
3152 2 02 krajčír - dámske odevy	
3661 2 murár M	
3661 2 murár	
3759 4 komerčný pracovník v doprave	
6317 6 obchodná akadémia	
6317 6 obchodná akadémia M	
6456 2 kaderník M	
6456 2 kaderník	
2464 2 strojný mechanik	
2464 2 strojný mechanik M	
3675 2 maliar M	
3675 2 maliar	
3355 2 stolár	
3355 2 stolár M	
3678 2 inštalatér M	
3678 2 inštalatér	
6446 4 kozmetik	
6446 4 kozmetik M	
3178 0 výroba konfekcie	
3178 0 výroba konfekcie M	
3686 0 stavebná výroba M	
3686 0 stavebná výroba	
6449 0 technické služby v autoservise M	
6449 0 technické služby v autoservise	
3668 2 montér suchých stavieb	
3668 2 montér suchých stavieb M	
2675 4 02 elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení	NŠ
2675 4 02 elektrotechnika - výroba a prevádzka strojov a zariadení M	NŠ
3347 4 drevárska a nábytkárska výroba	NŠ
3347 4 drevárska a nábytkárska výroba M	NŠ
2683 2 11 elektromechanik - silnoprúdová technika	
2683 2 11 elektromechanik - silnoprúdová technika M	
6426 4 vlasová kozmetika	NŠ
6426 4 vlasová kozmetika M	NŠ
3659 4 stavebníctvo	NŠ
3659 4 stavebníctvo M	NŠ
2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar. M	NŠ
2414 4 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zar.	NŠ
3125 4 odevníctvo	NŠ
3125 4 odevníctvo M	NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2464 2 01 strojný mechanik - stroje a zariadenia	
2464 2 01 strojný mechanik - stroje a zariadenia M	

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6352 6 obchod a podnikanie	
----------------------------	--

6352 6 obchod a podnikanie M	
3152 2 01 krajčír - pánske odevy	
3370 2 čalúnnik M	
3370 2 čalúnnik	
3758 4 operátor prevádzky a ekonomiky dopravy	
6460 2 predavač	
8555 2 umelecký rezbár M	
8555 2 umelecký rezbár	
8501 4 umeleckoremeselné práce M	NŠ
8501 4 umeleckoremeselné práce	NŠ
6334 7 trhové služby	PMŠ
6334 7 trhové služby M	PMŠ
6317 6 obchodná akadémia M	PMŠ
6317 6 obchodná akadémia	PMŠ

**Stredná odborná škola – Szakközépiskola, J. Majlátha 2, Pribeník**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2962 2 pekár M	
2964 2 cukrár M	
4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment	
4210 6 08 agropodnikanie - poľnohospodársky manažment M	
4210 6 18 agropodnikanie - kynológia M	
4210 6 18 agropodnikanie - kynológia	
4524 2 agromechanizátor, opravár	
4572 0 poľnohospodárska výroba M	
4572 0 poľnohospodárska výroba	
6442 4 obchodný pracovník M	
6442 4 obchodný pracovník	
6444 2 čašník, servírka M	
6444 2 čašník, servírka	
6444 4 čašník, servírka M	
6444 4 čašník, servírka	
6445 2 kuchár M	
6445 2 kuchár	
6445 4 kuchár M	
2982 0 potravinárska výroba	
2982 0 potravinárska výroba M	
4210 6 17 agropodnikanie - chov koní a jazdectvo	
4210 6 17 agropodnikanie - chov koní a jazdectvo M	
4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika	
4210 6 11 agropodnikanie - agroturistika M	
4561 2 poľnohospodár M	
4561 2 poľnohospodár	
6323 6 hotelová akadémia M	
2982 4 02 potravinárska výroba - pekárská a cukrárska výroba	NŠ
4512 4 poľnohospodárstvo	NŠ
6421 4 spoločné stravovanie M	NŠ
6421 4 spoločné stravovanie	NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2466 2 05 mechanik opravár - poľnohospodárska technika rastlinnej výroby	
4512 1 02 poľnohospodárstvo - farmárstvo M	
4512 1 03 poľnohospodárstvo - služby M	
4557 4 podnikanie v poľnohospodárstve	
4558 4 01 agropodnikateľ - poľnohospodárska prevádzka M	
4558 4 01 agropodnikateľ - poľnohospodárska prevádzka	
4576 2 mechanizátor rastlinnej výroby M	
4576 2 mechanizátor rastlinnej výroby	

6490 2 01 kuchár čašník, kuchárka servírka - príprava jedál M  
 6490 2 01 kuchár čašník, kuchárka servírka - príprava jedál  
 6490 2 02 kuchár čašník, kuchárka servírka - obsluha M  
 6490 2 02 kuchár čašník, kuchárka servírka – obsluha

Návrh odborov na vyraďenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

4210 6 02 agropodnikanie – poľnohospodárske služby  
 4210 6 02 agropodnikanie - poľnohospodárske služby M  
 4227 6 02 vinohradníctvo a ovocinárstvo - podnikanie M  
 4227 6 03 vinohradníctvo a ovocinárstvo - agroturistika M  
 4529 2 pracovník pre záhradnú tvorbu, zeleň a služby M  
 4529 2 pracovník pre záhradnú tvorbu, zeleň a služby  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu M  
 6326 6 efektívny manažment M PMŠ  
 6326 6 efektívny manažment M  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu M PMŠ

**Stredná odborná škola, Komenského 12, Trebišov**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2840 6 biotechnológia a farmakológia  
 6362 6 kozmetička a vizážistka  
 7649 6 učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo  
 7661 6 sociálno-výchovný pracovník  
 7662 6 animátor voľného času  
 6323 6 hotelová akadémia  
 6444 4 čašník, servírka  
 6445 4 kuchár  
 6445 2 kuchár  
 2940 6 potravinárstvo  
 2940 6 08 potravinárstvo - podnikanie v potravinárstve  
 2940 6 09 potravinárstvo - potravinár – kvalitár  
 2940 7 potravinárstvo  
 4227 6 02 vinohradníctvo a ovocinárstvo - podnikanie  
 4227 6 03 vinohradníctvo a ovocinárstvo – agroturistika  
 6355 6 služby v cestovnom ruchu  
 6421 4 spoločné stravovanie NŠ  
 2940 7 01 potravinárstvo - hygiena potravín PMŠ  
 7518 7 špeciálna pedagogika PMŠ  
 7649 6 učiteľstvo pre materské školy a vychovávateľstvo PMŠ  
 7661 6 sociálno-výchovný pracovník PMŠ  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu PMŠ

Návrh odborov na vyraďenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyraďenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

2478 0 strojárka výroba  
 3916 6 životné prostredie  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu  
 6326 6 efektívny manažment  
 2940 6 03 potravinárstvo - spracúvanie múky  
 2940 6 06 potravinárstvo - spracúvanie mäsa  
 6326 6 efektívny manažment PMŠ

**Stredná odborná škola – Szakközépiskola, Grešákova 1, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2381 6 strojárstvo M  
 2387 6 mechatronika M  
 2675 6 elektrotechnika M

2675 6 elektrotechnika  
 3918 6 technické lýceum M  
 6317 6 obchodná akadémia  
 6341 6 škola podnikania  
 2381 6 strojárstvo PMŠ  
 2381 6 strojárstvo M PMŠ  
 2381 7 strojárstvo PMŠ  
 3764 7 logistika a manažment v cestnej preprave M PMŠ  
 6332 7 daňové služby PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2381 6 05 strojárstvo - technika prostredia  
 2388 6 základy strojárstva a elektrotechniky M  
 2388 6 základy strojárstva a elektrotechniky  
 3760 6 04 prevádzka a ekonomika dopravy - zasielateľstvo PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy  
 3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy M

#### **Stredná priemyselná škola dopravná, Hlavná 113, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3739 6 elektronika v doprave a telekomunikáciách  
 3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy  
 3765 6 technika a prevádzka dopravy  
 3917 6 technické a informatické služby  
 3917 6 09 technické a informatické služby –zasielateľstvo  
 3764 7 logistika a manažment v cestnej preprave PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 3740 6 elektrotechnika v doprave a spojoch  
 3740 6 01 elektrotechnika v doprave a spojoch - elektrická trakcia a energ. v doprave  
 3740 6 04 elektrotechnika v doprave a spojoch – oznam. technika v doprave a spojoch  
 3760 6 01 prevádzka a ekonomika dopravy - železničná doprava  
 3760 6 03 prevádzka a ekonomika dopravy - colný deklarant  
 3760 6 05 prevádzka a ekonomika dopravy - cestná doprava a preprava  
 3760 6 06 prevádzka a ekonomika dopravy - logistika v doprave  
 3772 6 doprava  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

#### **Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Komenského 44, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2675 6 elektrotechnika  
 3918 6 technické lýceum  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2675 6 03 elektrotechnika - výkonová elektronika  
 2675 6 11 elektrotechnika - oznamovacia technika  
 2675 6 12 elektrotechnika - elektronické počítačové systémy  
 2675 6 13 elektrotechnika - automatizačná technika  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 -

#### **Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontova 1, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

3650 6 01 stavitel'stvo - pozemné stavitel'stvo  
 3650 6 09 stavitel'stvo - hydroekologické stavby  
 3650 6 10 stavitel'stvo - stavebný manažment

3692 6 geodézia, kartografia a kataster  
 3917 6 technické a informatické služby  
 3917 6 06 technické a informatické služby - v stavebníctve  
 3650 6 stavitel'stvo  
 3650 6 stavitel'stvo PMŠ  
 3692 6 geodézia, kartografia a kataster PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 3648 6 ekologické stavitel'stvo PMŠ  
 3655 6 geodézia  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 3650 6 04 stavitel'stvo - vodohospodárske stavby  
 3650 6 06 stavitel'stvo - rekonštrukcie a adaptácie

#### **Stredná priemyselná škola, Komenského 2, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2235 6 hutníctvo  
 2241 6 polytechnika  
 2381 6 strojárstvo  
 3916 6 životné prostredie  
 3917 6 technické a informatické služby  
 3917 6 01 technické a informatické služby - v hutníctve  
 3917 6 02 technické a informatické služby - v strojárstve  
 3965 6 bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci  
 2413 4 mechanik strojov a zariadení  
 2426 4 programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení  
 3917 6 02 technické a informatické služby - v strojárstve PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2381 6 01 strojárstvo - stavba strojov  
 2381 6 02 strojárstvo - technický manažment  
 2381 6 03 strojárstvo - diagnostika a servis  
 2381 6 04 strojárstvo - dopravné zariadenia  
 2381 6 13 strojárstvo - grafické systémy  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 2381 7 02 strojárstvo - príprava a riadenie výroby PMŠ

#### **Stredná priemyselná škola, Markušovská cesta 2, SNV**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2241 6 polytechnika  
 3650 6 stavitel'stvo  
 3692 6 geodézia, kartografia a kataster  
 3739 6 elektronika v doprave a telekomunikáciách  
 3917 6 technické a informatické služby  
 3917 6 13 technické a informatické služby - geológia a baníctvo  
 8248 6 kameňosochárstvo  
 2157 6 geológia, geotechnika a environment  
 2156 7 geopropagácia krajiny PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2141 6 geológia a baníctvo  
 2141 6 01 geológia a baníctvo - inžinierska geológia a hydrogeológia  
 2141 6 02 geológia a baníctvo - geochemia životného prostredia  
 2141 6 03 geológia a baníctvo - meračstvo a geodézia  
 2141 6 06 geológia a baníctvo - podzemné stavitel'stvo  
 2144 6 ťažba a spracúvanie kameňa  
 2147 6 01 kamenárstvo - výroba drveného a ťaženého kameniva  
 2147 6 03 kamenárstvo - manažment a marketing v kameňopriemysle  
 3655 6 geodézia  
 3740 6 elektrotechnika v doprave a spojoch



3740 6 01 elektrotechnika v doprave a spojoch –elekt. trakcia a energ. v doprave  
 2141 6 geológia a baníctvo PMŠ  
 2141 6 01 geológia a baníctvo - inžinierska geológia a hydrogeológia PMŠ  
 2141 6 06 geológia a baníctvo - podzemné staviteľstvo PMŠ  
 2147 6 01 kamenárstvo - výroba dreveného a ťaženého kameniva PMŠ  
 2147 6 03 kamenárstvo - manažment a marketing v kameňopriemysle PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 2147 6 kamenárstvo  
 2147 6 02 kamenárstvo - hrubá a ušľachtilá kamenárska výroba  
 2147 6 kamenárstvo PMŠ  
 2147 6 02 kamenárstvo - hrubá a ušľachtilá kamenárska výroba PMŠ

#### **Stredná priemyselná škola strojnícka, Hviezdoslavova 6, SNV**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2381 6 strojárstvo  
 2387 6 mechatronika  
 3918 6 technické lýceum  
 3968 6 logistika (1)  
 2675 6 elektrotechnika  
 3917 6 technické a informatické služby  
 3917 6 02 technické a informatické služby - v strojárstve  
 2387 7 mechatronika PMŠ

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2381 6 01 strojárstvo - stavba strojov  
 2381 6 02 strojárstvo - technický manažment  
 2381 6 13 strojárstvo - grafické systémy  
 3772 6 doprava  
 3772 6 01 doprava - prevádzka a údržba cestných vozidiel

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

#### **Obchodná akadémia, Watsonova 61, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6317 6 obchodná akadémia  
 6317 6 74 obchodná akadémia - bilingválne štúdium  
 6332 7 daňové služby PMŠ

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6292 6 hospodárska informatika PMŠ  
 6851 6 sociálno-právna činnosť PMŠ  
 6851 7 sociálno-právna činnosť PMŠ

#### **Obchodná akadémia, Polárna 1, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6317 6 obchodná akadémia  
 6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu  
 6332 7 daňové služby PMŠ

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

##### Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6292 6 hospodárska informatika PMŠ  
 6317 6 obchodná akadémia PMŠ

#### **Hotelová akadémia, Južná trieda 10, Košice**

##### Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2960 4 operátor potravinárskej výroby

2964 2 cukrár  
 2977 2 cukrár kuchár (1)  
 2978 2 cukrár pekár  
 6323 6 hotelová akadémia  
 2840 6 biotechnológia a farmakológia  
 2962 2 pekár  
 6405 4 pracovník marketingu  
 6444 2 čašník, servírka  
 6444 4 čašník, servírka  
 6445 2 kuchár  
 6445 4 kuchár  
 2982 4 02 potravinárska výroba - pekárenská a cukrárska výroba NŠ  
 2940 6 potravinárstvo NŠ  
 6421 4 spoločné stravovanie NŠ  
 6318 7 manažment hotelov a cestovných kancelárií PMŠ  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.  
 2959 4 potravinársky priemysel  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky  
 2963 2 mlynár a cestovinár  
 6314 6 cestovný ruch PMŠ

#### **Obchodná akadémia, Kapušianska 2, Michalovce**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6317 6 obchodná akadémia

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6292 6 hospodárska informatika

#### **Obchodná akadémia, ul. akademika Hronca 8, Rožňava**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6317 6 obchodná akadémia

6317 6 74 obchodná akadémia - bilingválne štúdium

6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu

6314 6 cestovný ruch PMŠ

6314 7 cestovný ruch PMŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6851 6 sociálno-právna činnosť

PMŠ

#### **Hotelová akadémia, Radničné námestie 1, Spišská Nová Ves**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6323 6 hotelová akadémia

6444 2 čašník, servírka

6445 2 kuchár

6324 6 manažment regionálneho cestovného ruchu

6460 2 predavač

6489 2 hostinský, hostinská

6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod NŠ

6421 4 spoločné stravovanie NŠ

6443 4 obchodník NŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

6323 6 01 hotelová akadémia - hotelový manažment

6415 1 obchodná prevádzka

6460 2 01 predavač - potravinársky tovar

6460 2 02 predavač - rozličný tovar

6490 2 01 kuchár čašník, kuchárka servírka - príprava jedál  
 6490 2 02 kuchár čašník, kuchárka servírka - obsluha  
 6490 2 03 kuchár, čašník; kuchárka, servírka – pohostinstvo  
Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

-

#### **Obchodná akadémia, Komenského 3425/18, Trebišov**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

6317 6 obchodná akadémia

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

6292 6 hospodárska informatika	PMŠ
6314 6 cestovný ruch	PMŠ
6317 6 obchodná akadémia	PMŠ

#### **Stredná zdravotnícka škola, Moyzesova 17, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

5304 6 asistent výživy

5308 6 zdravotnícky laborant

5310 6 zubný technik

5311 6 farmaceutický laborant

5312 6 očný optik

5310 6 zubný technik	PMŠ
----------------------	-----

5312 6 očný optik	PMŠ
-------------------	-----

5333 7 diplomovaný rádiologický asistent	VOŠ
--	-----

5335 7 diplomovaný optometrista - diaľkové štúdium	VOŠ
--	-----

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

5329 7 diplomovaný zubný technik - diaľkové štúdium	VOŠ
---	-----

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

5308 6 zdravotnícky laborant	PMŠ
------------------------------	-----

#### **Stredná zdravotnícka škola, Kukučínova 40, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

5356 6 zdravotnícky asistent - štúdium 4 ročné

5370 6 masér - štúdium 4 ročné

5371 3 sanitár - večerné štúdium

5315 6 zdravotnícky záchranár -	PMŠ
---------------------------------	-----

5317 7 diplomovaný fyzioterapeut - štúdium denné aj diaľkové	VOŠ
--	-----

5325 7 diplomovaná všeobecná sestra	VOŠ
-------------------------------------	-----

5356 6 zdravotnícky asistent	PMŠ
------------------------------	-----

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

-

#### **Stredná zdravotnícka škola, Masarykova 27, Michalovce**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

5356 6 zdravotnícky asistent

5370 6 masér

5311 6 farmaceutický laborant

5315 6 zdravotnícky záchranár	PMŠ
-------------------------------	-----

5371 3 sanitár	VOŠ
----------------	-----

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

-

**Stredná zdravotnícka škola - Egészségügyi Középiskola, Námestie 1.mája č.1, Ráňava**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

5304 6 asistent výživy  
5315 6 zdravotnícky záchranár  
5325 7 diplomovaná všeobecná sestra  
5356 6 zdravotnícky asistent M  
5356 6 zdravotnícky asistent  
5370 6 masér  
5371 3 sanitár

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

-

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

-

**Spojená škola, Kollárova 17, Sečovce - Stredná odborná škola**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2413 4 mechanik strojov a zariadení  
2433 2 obrábač kovov  
2464 2 strojný mechanik  
2478 0 strojárka výroba  
2682 4 mechanik počítačových sietí  
3137 4 01 operátor odevnej výroby - odevná výroba  
3152 2 02 krajčír - dámske odevy  
3178 0 výroba konfekcie  
6352 6 obchod a podnikanie  
6444 4 čašník, servírka  
6445 4 kuchár  
6460 2 predavač  
6489 2 hostinský, hostinská  
6851 6 sociálno-právna činnosť

PMŠ

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.

2433 2 01 obrábač kovov -univerzálne obrábanie  
2464 2 01 strojný mechanik - stroje a zariadenia  
2466 2 09 mechanik opravár -cestné motorové vozidlá

Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky

3125 4 odevníctvo NŠ

**Spojená škola, Zimná 96, Dobšiná - Stredná odborná škola**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

2464 2 01 strojný mechanik  
2478 0 strojárka výroba  
2697 4 mechanik elektrotechnik  
3178 0 výroba konfekcie  
3185 2 01 krajčírka - odevná konfekcia a bielizeň  
3661 2 murár  
3686 0 stavebná výroba  
6405 4 pracovník marketingu  
6442 4 obchodný pracovník  
6489 2 hostinský, hostinská  
4579 0 lesná výroba  
3383 0 spracúvanie dreva  
3675 2 maliar  
2414 4 01 strojárstvo -výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení NŠ  
2414 4 02 strojárstvo - obrábanie materiálov NŠ  
6411 4 01 prevádzka obchodu - vnútorný obchod NŠ

6421 4 spoločné stravovanie	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>	
2464 2 01 strojní mechanik - stroje a zariadenia	
2478 2 strojárská výroba	
2672 4 02 mechanik elektronik - organizačná a výpočtová technika	
2672 4 07 mechanik elektronik - spotrebná elektronika	
2683 2 04 elektromechanik - stroje a zariadenia	
6415 1 obchodná prevádzka	
6442 4 01 obchodný pracovník - potravinársky tovar	
6442 4 02 obchodný pracovník - technický tovar	
6442 4 03 obchodný pracovník - chemický tovar	
6442 4 05 obchodný pracovník - rozličný tovar	
6460 2 02 predavač - rozličný tovar	
6490 2 03 kuchár, čašník; kuchárka, servírka – pohostinstvo	
3343 4 01 nábytkárska výroba - stolárstvo	NŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
6451 2 aranžér	
2675 4 03 elektrotechnika - elektronické zariadenia	NŠ

**Škola úžitkového výtvarníctva, Jakobyho 15, Košice**

Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní od šk. r. 2012/2013

8221 6 11 dizajn - grafický a priestorový dizajn	
8223 6 úžitková fotografia	
8232 6 propagačné výtvarníctvo	
8234 6 výtvarné spracúvanie keramiky a porcelánu	
8245 6 konzervátorstvo a reštaurátorstvo	
8259 6 animovaná tvorba	
8261 6 propagačná grafika	
8297 6 fotografický dizajn	
8245 6 07 konzervátorstvo a reštaurátorstvo - maliarske techniky (1)	
8248 6 kameňosochárstvo	
8273 6 scénická dekoračná tvorba a reprodukčná maľba	
8221 6 11 dizajn - grafický a priestorový dizajn	PMŠ
8221 6 09 dizajn - fotografický dizajn	PMŠ
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu nesúladu s vyhláškou č. 282/2009 Z. z.</u>	
-	
<u>Návrh odborov na vyradenie z dôvodu ich nenaplnenia za posledné 3 roky</u>	
-	

## 2.2 Návrh úpravy siete škôl a školských zariadení stredných škôl v zriaďovateľskej pôsobnosti Košického samosprávneho kraja

### 2.2.1 Návrh na vyradenie Strednej priemyselnej školy, Markušovská cesta 2, Spišská Nová Ves zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a jej následné zrušenie

Uznesením č. 207/2011 schválilo Zastupiteľstvo Košického samosprávneho kraja pod bodom II. „vyradenie Strednej priemyselnej školy, Markušovská cesta 2, Spišská Nová Ves zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku, nasledujúcim po roku, keď počet žiakov k 15. septembru bude nižší ako 300 a jej následné zrušenie“. Listom č. 496/2011 zo dňa 12.10.2011 riaditeľka školy oznámila, že v školskom roku 2011/2012 je k 15. septembru 2011 počet žiakov denného štúdia 267. Na základe uvedeného poklesu počtu žiakov a Zastupiteľstvom KSK schváleného návrhu na vyradenie a následné zrušenie školy, bude Stredná priemyselná škola, Markušovská cesta 2, Spišská Nová Ves vyradená zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu 2012 a následne zrušená. Odbory, v ktorých sa realizuje vzdelávanie na uvedenej škole budú od 1. septembra 2012 zaradené do zoznamu študijných a učebných odborov a ich zameraní pre Strednú odbornú školu, Markušovská cesta 4, Spišská Nová Ves, ktorá sa stane právnym nástupcom a bude zabezpečovať vzdelávanie po zrušenej škole.

Odbor	Počet žiakov				
	1.ročník	2.ročník	3.ročník	4.ročník	Spolu
2241 6 00 polytechnika	0	14	13	15	42
3917 6 13 TIS - geológia a baníctvo	0	0	12	17	29
3739 6 00 elektrotechnika v doprave a telekomunikáciách	16	18	27	26	87
365 0 6 00 staviteľstvo	19	16	8	9	52
3692 6 00 geodézia, kartografia a kataster	0	8	17	14	39
2157 6 00 geológia, geotechnika a environment.	18	0	0		18
<b>Spolu:</b>	53	56	77	81	267

Tabuľka č. 2.2.1.1: Počet žiakov v školskom roku 2011/2012 na SPŠ, Markušovská cesta 2, SNV

Na základe údajov o záujme žiakov základných škôl o štúdium na Strednej priemyselnej škole, Markušovská cesta 2, Spišská Nová Ves, zverejnených Školským výpočtovým strediskom v Michalovciach, predpokladáme v školskom roku 2012/2013 pokles počtu žiakov denného štúdia na 217 (pokles o 50 žiakov denného štúdia).

	šk.r.07/08	šk.r.08/09	šk.r.09/10	šk.r.10/11	šk.r.11/12	% pokles 11/12 oproti 07/08
Stredná škola						
Gymnázium, Školská, SNV	684	661	646	633	625	-8,63%
Gymnázium, Javorová, SNV	725	721	641	571	491	-32,28%
Gymnázium Krompachy	316	335	314	297	256	-18,99%
SOŠ ekonomická, Stojan 1, SNV	608	579	567	520	458	-24,67%
SPŠ strojnícka, Hviezdoslavova 6, SNV	501	490	468	413	378	-24,55%
SPŠ, Markušovská cesta 2, SNV	421	385	352	313	267	-36,58%

SOŠ, Markušovská cesta 4, SNV	665	647	672	679	608	-8,57%
SOŠ drevárska, Filinského 7,SNV	673	600	555	481	415	-38,34%
Hotelová akadémia SNV	547	545	509	504	506	-7,50%
<b>Spolu:</b>	<b>5140</b>	<b>4963</b>	<b>4724</b>	<b>4411</b>	<b>4004</b>	<b>-22,10%</b>

Tabuľka č. 2.2.1.2: Vývoj počtu žiakov na stredných školách KSK v okrese SNV

Na podnet OŠ ÚKSK bolo zvolané rokovania zástupcov Rady školy SPŠ v Spišskej Novej Vsi, jej vedenia, zástupcov mesta, poslancov a zástupcov odboru školstva dňa 1.2.2012, na ktorom boli prijaté nasledujúce závery:

1. Rada školy súhlasí s návrhom na vyradenie SPŠ, Markušovská cesta 2 v Spišskej Novej Vsi k 31.8. 2011 a zaradením odborov k 1.9.2011 do zoznamu študijných a učebných odborov a ich zameraní pre Strednú odbornú školu, Markušovská cesta 4, Spišská Nová Ves, ktorá sa stane jej právnym nástupcom a bude zabezpečovať vzdelávanie po zrušení školy.
2. Riaditelia oboch škôl sa stretnú na rokovaní a dohodnú podmienky pre prechod práv a povinností na právneho nástupcu SOŠ Markušovská cesta 4 v Spišskej Novej Vsi.

### **2.2.2 Zmena návrhu na vyradenie Obchodnej akadémie, Komenského 3425/18, Trebišov zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a jej následné zrušenie**

Okres Trebišov vykazuje vysoký počet nezamestnaných absolventov evidovaných úradom práce. Najväčší podiel tvoria absolventi skupín odborov „62, 63, 64 ekonomické vedy, ekonomika, organizácia a služby“. Veľmi nepriaznivo sa v tomto smere ukazuje uplatnenie absolventov Obchodnej akadémie v Trebišove s počtom 55 evidovaných absolventov za sledované obdobie dvoch rokov.

	šk.r.07/08	šk.r.08/09	šk.r.09/10	šk.r.10/11	predpoklad šk.r.11/12
Obchodná akadémia, Komenského, Trebišov					
Počet absolventov	71	120	101	81	76

Tabuľka č. 2.2.2.1: Prehľad počtu absolventov Obchodnej akadémie, Komenského 3425/18, Trebišov

	šk.r.07/08	šk.r.08/09	šk.r.09/10	šk.r.10/11	šk.r.11/12	% pokles 11/12 oproti 07/08
Stredná škola						
Gymnázium Kráľovský Chlmec	557	523	477	446	442	-20,65%
Gymnázium Trebišov	664	679	644	619	560	-15,66%
SOŠ Kráľovský Chlmec	549	487	440	350	309	-43,72%
Obchodná akadémia Trebišov	391	393	355	301	273	-30,18%
Spojená škola Sečovce	624	594	552	521	513	-17,79%
SOŠ Pribeňík	255	274	271	253	251	-1,57%
SOŠ vinársko-ovocinárska Viničky	119	118	113	91	-	-
SOŠ Trebišov	435	450	469	453	457	-17,51%
<b>Spolu:</b>	<b>3594</b>	<b>3518</b>	<b>3321</b>	<b>3034</b>	<b>2805</b>	<b>-21,95%</b>

Tabuľka č. 2.2.2.2: Vývoj počtu žiakov na stredných školách KSK v okrese Trebišov

Na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK v okrese Trebišov naďalej pretrváva pokles počtu žiakov. V šk. r. 2011/2012 klesol počet žiakov denného štúdia o 229 oproti šk. r. 2010/2011.

Na základe uvedeného poklesu počtu žiakov a údajov úradu práce o počte nezamestnaných absolventov stredných škôl bol pôvodne spracovaný návrh na vyradenie Obchodnej akadémie zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu 2012.

Na podnet OŠ ÚKSK bolo zvolané rokovania zástupcov Rady školy OA v Trebišove, jej vedenia, zástupcov mesta, poslancov a zástupcov odboru školstva dňa 26.1.2012, na ktorom boli prijaté nasledujúce závery:

3. Obchodná akadémia v Trebišove nebude vyradená zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu 2012.
4. Vedenie školy predloží v súlade so zákonom č. 596/2003 Z. z. návrhy na zaradenie nových odborov do siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky:  
39 686 logistika  
68 576 právo a podnikanie  
63 246 manažment regionálneho cestovného ruchu
5. Po schválení Krajskou radou pre OVaP a Územnou školskou radou OŠ ÚKSK predloží žiadosť na MŠ SR do 15. marca 2012.

OŠ ÚKSK bral rovnako do úvahy otvorený list firmy Elektroconnect o.z. Trebišov, ktorá zamestnáva absolventov danej školy.

Vedenie obchodnej akadémie má možnosť zmenou skladby odborov a zmenou v rámci školského vzdelávacieho programu (zaradením nových predmetov podľa požiadaviek firiem) zvýšiť možnosť zamestnávania absolventov na trhu práce. Zmena školského vzdelávacieho programu, prispôbenie profilu absolventov požiadavkám firiem a využívanie možnosti umiestnenia žiakov na praxi v týchto firmách je najrýchlejšou cestou pre dosiahnutie efektu v prípade reakcie na požiadavky trhu práce.

### **2.2.3 Návrh na vyradenie stredísk odbornej praxe zo siete škôl a školských zariadení Slovenskej republiky k 31. augustu roku 2012 a ich následné zrušenie**

#### **a) Stredisko odbornej praxe, Rejdová 43 ako súčasť Strednej odbornej školy obchodu a služieb, Rožňavská Baňa 211, Rožňava**

Stredisko bolo zriadené v prenajatých priestoroch obce Rejdová. Ku dňu 30.6.2011 bola ukončená zmluva o nájme a škola presunula odborný výcvik žiakov vykonávaný v Rejdovej do Rožňavy. Z uvedeného dôvodu toto stredisko odbornej praxe nevykazuje žiakov.

#### **b) Stredisko odbornej praxe, Inovce 88 ako súčasť Strednej odbornej školy obchodu a služieb, Nám. slobody 12, Sobrance**

SOP v Inovciach rovnako nevykazuje v posledných rokoch žiakov. Po vyradení a zrušení strediska zostanú priestory v Inovciach v správe Strednej odbornej školy obchodu a služieb, Nám. slobody 12, Sobrance a škola ich bude využívať ako alokované pracovisko.



### III. Návrh riešenia vzdelávania detí zo sociálne znevýhodneného prostredia

#### 1. Vzdelávanie žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia na stredných školách v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK

Podľa sčítania obyvateľov, domov a bytov k 26. máju 2001 mala Slovenská republika 5 379 455 trvalo bývajúcich obyvateľov, z toho 89 920 obyvateľov sa prihlásilo k rómskej národnosti (Zdroj Dlhodobá koncepcia bývania pre marginalizované skupiny obyvateľstva a model jej financovania).

Vzhľadom k metodike sčítania údaje o počte rómskych obyvateľov neprezentujú skutočný stav. Na základe výsledkov sociografického mapovania rómskych osídlení je možné odhadnúť, že počet Rómov na Slovensku sa približuje k dolnej hranici demografických odhadov, čo je približne 320 tisíc. Z počtu 320 000 Rómov trvalo žijúcich na Slovensku približne polovica žije integrované v rozptyle medzi majoritnou populáciou a zvyšná polovica žije v rómskych komunitách. Územné rozloženie rómskych komunít na Slovensku je nerovnomerné, ich najvyššia koncentrácia je zaznamenaná na východnom Slovensku a v južných okresoch stredného Slovenska, kde žijú približne 2/3 Rómov. Rómovia predstavujú v skutočnosti značne rôznorodú skupinu ľudí, ktorú nemožno vnímať ako jeden celok. Rôzne segmenty rómskeho obyvateľstva čelia odlišným problémom, ktoré sú podmienené stavom regiónu, typom segregácie, mierou koncentrácie, početnosťou a pomerom rómskej populácie vo vzťahu k majorite. Sociálnym vylúčením trpí iba menšia časť Rómov, riešenie ich sociálneho začlenenia sa však javí ako mimoriadne naliehavé.

Podľa údajov je v súčasnosti na Slovensku 619 priestorovo separovaných alebo segregovaných osídlení, ktoré majorita vníma ako rómske. Z tohto počtu je 338 lokalizovaných na okraji obcí a miest - separované a 281 je priestorovo vzdialených od obce alebo mesta, príp. oddelených prírodnou alebo umelou bariérou (potok, železnica, cesta a pod.) - segregované. Počet obyvateľov osídlení lokalizovaných na okraji obcí je 64 661 a počet obyvateľov osídlení vzdialených alebo oddelených od obcí je 49 586.

Podľa sčítania Rómov v roku 2005 sa v Košickom kraji nachádza 130 169 Rómov, čo predstavuje 17 % z celkového obyvateľstva kraja. Na území kraja je 541 rómskych komunít, ktoré nie sú integrované medzi ostatným obyvateľstvom. Ide o segregované a separované komunity väčšinou vidieckeho typu.

Aby mohli byť sociálne vylúčené rómske komunity začlenené do spoločnosti a dosiahnuť primeranú životnú úroveň vrátane bývania, musia mať možnosť pracovať a zabezpečiť si dostatočné príjmy. Možnosť zamestnania však priamo podmieňuje dosiahnutá úroveň vzdelania, resp. získaná kvalifikácia. Zlé sociálne podmienky im často neumožňujú cestovať za vzdelaním.

#### SWOT analýza

SILNÉ STRÁNKY	SLABÉ STRÁNKY
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Uznesenie vlády SR č.206 z 2.4.2008</li><li>➤ Tlak EÚ a Vlády SR na riešenie vzdelávania Rómov</li><li>➤ Vysoká koncentrácia rómskej populácie v Košickom kraji</li><li>➤ Príklady dobrej praxe – SOŠ technická, Kukučínova 23 Košice</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Nízky stupeň vzdelania väčšiny marginalizovaných skupín</li><li>➤ Slabá ochota pre spoluprácu rodiny žiaka so školou</li><li>➤ Narušené alebo chýbajúce rodinné a sociálne zázemie</li><li>➤ Zlé sociálne podmienky žiakov, chudoba</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Experimentálne overovanie rómskeho jazyka na SŠ Exnárovej v Košiciach</li> <li>➤ Pedagógovia schopní učiť rómsky jazyk a reálie</li> <li>➤</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Zvýšená náchylnosť k skratovému riešeniu životných situácií a sklzániu k nežiaducim patopsychologickým aktivitám, drogovým a iným závislostiam až po kriminálne aktivity</li> <li>➤ Nízka psychická odolnosť a možná recidíva</li> <li>➤ Normatívne financovanie na žiaka</li> <li>➤ Nedostatočné štatistické údaje a tým aj merateľné ukazovatele detí zo SZP a rómskych detí</li> </ul>
<b>PRÍLEŽITOSTI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Reforma školstva</li> <li>➤ Sloboda v tvorbe obsahu učiva podľa regionálnych potrieb</li> <li>➤ Niekoľkoročné skúsenosti pri práci so SZP</li> <li>➤ Fungujúci systém pre ukončenie základného vzdelania pre žiakov dvojročných odborov</li> <li>➤ Možnosť prestupu po získaní základného vzdelania na SŠ do trojročného odboru a získanie výučného listu</li> <li>➤ Profilácia jednotlivých škôl</li> <li>➤ Prítlačnosť IKT aj pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia a snaha o ich zvládnutie</li> </ul>	<b>RIZIKÁ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Nízka vzdelanostná úroveň rodičov rómskych detí</li> <li>➤ Nezáujem rómskych rodičov o vzdelávanie detí</li> <li>➤ Zaostávanie a vylúčenie rómskych detí pri vzdelávaní v triedach ZŠ</li> <li>➤ Disharmónia v oblasti výchovy rodiny a školy</li> <li>➤ Zvýšená miera nezamestnanosti</li> </ul>

Na Slovensku neexistuje evidencia Rómov na stredných školách, väčšina rómskych žiakov o vzdelávaní ktorých budeme hovoriť je z osád a teda patria do marginalizovaných skupín obyvateľstva. Sociálne znevýhodnených žiakov budeme mapovať cez sociálne štipendium, ktoré poberajú žiaci, ak rodina je v sociálnej núdzi. Táto štatistika je len čiastočne určujúca.

V prípade, že rómsky žiak navštevuje študijný odbor a je úspešný, predpokladáme jeho začlenenie do spoločnosti. Najproblematickejšia je skupina žiakov v dvojročných odboroch. Uvádzame štatistiky týkajúce sa 3 školských rokov.

Z celkového počtu žiakov denného štúdia 32 295 v školskom roku 2009/2010 až 1959 poberá sociálne štúdium, čo je 6,06%. V dvojročných odboroch je ich 174 žiakov, čo je 0,5 %. V školskom roku 2010/2011 z celkového počtu žiakov denného štúdia 30 733 poberá 1966 sociálne štipendium, čo predstavuje 6,66%. V dvojročných odboroch je 269 žiakov, čo je 0,87 %.

Z celkového počtu žiakov denného štúdia 29 476 v školskom roku 2011/2012 až 1760 poberá sociálne štúdium, čo je 5,9%. V dvojročných odboroch je ich 174 žiakov, čo je 0,59 %.

Školský r. 2009/2010					Školský r. 2010/2011					Školský r. 2011/2012				
počet žiakov denného štúdia	počet žiakov poberajúcich štipendium				počet žiakov denného štúdia	počet žiakov poberajúcich štipendium				počet žiakov denného štúdia	počet žiakov poberajúcich štipendium			
	študijné odbory	učebné odbory		NŠ		študijné odbory	učebné odbory		NŠ		študijné odbory	učebné odbory		NŠ
		2 ročné	3 ročné				2 ročné	3 ročné				2 ročné	3 ročné	
32295	1203	174	505	77	30733	1213	269	484	83	29476	1096	174	418	72

Tabuľka č.1.1:

## 2. Príklady dobrej praxe

Ako príklad dobrej praxe nám slúži Stredná odborná škola technická, Kukučínova 23 v Košiciach, ktorá má v sieti zaradené okrem iných aj dvojročné učebné odbory pre žiakov s neukončeným základným vzdelávaním a zo sociálne znevýhodneného prostredia (ďalej SZP). Ide o odbory stavebná výroba a výroba konfekcie. Do týchto odborov sa prijímajú žiaci základných škôl, ktorí ukončili štúdium v nižšom ako v deviatom ročníku. Žiaci sú prijímaní na základe prihlášky na štúdium v strednej škole v riadnom prijímacom konaní.

Počas tohto štúdia majú žiaci možnosť ukončiť si aj základné vzdelanie v rámci „Kurzu na získanie vzdelania poskytovaného základnou školou“. Tento kurz SOŠ technická organizuje v spolupráci so Základnou školou na Považskej ulici v Košiciach. Kurz žiaci končia komisionálnou skúškou z každého určeného predmetu. Po ukončení I. ročníka v dvojročnom učebnom odbore a kurzu ZŠ sa môžu žiaci uchádzať o štúdium v trojročných učebných odboroch napr. murár, maliar, stolár, tesár, strechár.

V školskom roku 2011/2012 je v učebných odboroch zaradených 44 žiakov, ktorí takto ukončili základnú školu.

Chronologický vývoj vzdelávania na vysunutých pracoviskách:

### Školský rok 2008/2009

Škola v školskom roku 2008/2009 v súlade s koncepciou rozvoja odborného vzdelávania a koncepciou rozvoja mládeže (starostlivosť o deti zo SZP) vykonávala prieskum záujmu o vzdelávanie detí pochádzajúcich zo sociálne znevýhodneného prostredia rómskych komunít. Prieskum bol realizovaný vo viacerých obciach v Košickom, ale aj v Prešovskom kraji a na Luníku IX v Košiciach. Záujem zo strany detí a rodičov bol prejavovaný predovšetkým v obci Kecerovce a na Luníku IX. Vedenie školy začalo rokovania so Základnou školou v Kecerovciach, Základnou školou na Luníku IX, s Obecným úradom v Kecerovciach o možnostiach priestorového riešenia pracovísk pre teoretické a praktické vyučovanie.

V Kecerovciach získala škola samostatnú budovu do prenájmu a na Luníku IX. samostatný trakt základnej školy. V spolupráci s výchovnými poradcami základných škôl v Kecerovciach a na Luníku IX. Sa zistil záujem, pomohlo sa pri vypracovaní prihlášok na štúdium na strednej škole a realizovalo sa prijímacie konanie.

Vedenie školy vyriešilo personálne obsadenie. V Kecerovciach boli do pracovného pomeru prijatí dvaja majstri odbornej výchovy pre praktické vyučovanie a na dohodu

o vykonaní práce jedna učiteľka pre teoretické vyučovanie, na Luníku IX jeden majster odbornej výchovy, ktorý zabezpečoval teoretické aj praktické vyučovanie.

Vedenie školy zabezpečilo materiálno-technické vybavenie pracovísk (školský nábytok, pracovné náradie a materiál, pracovné oblečenie pre žiakov).

#### Školský rok 2009/2010

Do I. ročníka pre na týchto pracoviskách bolo prijatých celkom 32 rómskych žiakov.

2. 9. 2009 sa začal realizovať výchovno-vzdelávací proces na týchto pracoviskách, a to podľa štátneho a školského vzdelávacieho programu v pomere jeden deň v týždni teoretické vyučovanie v dotácii 6 vyučovacích hodín a štyri dni v týždni praktické vyučovanie predmetu odborný výcvik v dotácii 24 vyučovacích hodín.

Disciplína, správanie, dochádzka a prístup k plneniu školských povinností zo strany žiakov počas celého školského roka boli na veľmi dobrej úrovni. V súlade s legislatívou žiaci poberali sociálne štipendium.

V priebehu II. polroka šk. roka vedenie školy rozhodlo na základe záujmu o štúdium zo strany detí zo sociálne znevýhodneného prostredia o zriadení ďalšieho vysunutého pracoviska, a to v obci Veľká Ida a o otvorení učebného odboru pre dievčatá výroba konfekcie na pracoviskách v Kecerovciach a vo Veľkej Ide.

Vo Veľkej Ide získala škola do prenájmu primerané priestory v budove materskej a základnej školy. Pracoviská v Kecerovciach a vo Veľkej Ide boli pre učebný odbor výroba konfekcie vybavené šijacími strojmi.

Na konci školského roka 2009/2010 bolo realizované prijímacie konanie žiakov do I. ročníka pre všetky tri vysunuté pracoviská pre školský rok 2010/2011.

Prijatých bolo celkom 72 žiakov (chlapcov a dievčatá), z toho na pracovisko v Kecerovciach 32 žiakov, vo Veľkej Ide 30 žiakov a na Luníku IX 10 žiakov.

#### Školský rok 2010/2011

2. 9. 2010 bol otvorený školský rok 2010/2011 na všetkých troch pracoviskách:

Prvý ročník	SV vysunuté pracovisko <b>Kecerovce</b>	13 žiakov
	VK vysunuté pracovisko <b>Kecerovce</b>	19 žiakov
	SV vysunuté pracovisko <b>Veľká Ida</b>	17 žiakov
	VK vysunuté pracovisko <b>Veľká Ida</b>	13 žiakov
	SV vysunuté pracovisko <b>L IX</b>	10 žiakov
Spolu		72 žiakov

Druhý ročník	SV vysunuté pracovisko <b>Kecerovce</b>	21 žiakov
	SV vysunuté pracovisko <b>L IX</b>	8 žiakov
Spolu		29 žiakov

Žiaci druhého ročníka konali v júni 2010 záverečné skúšky podľa školských predpisov: písomnú časť, praktickú časť a ústnu časť.

Štúdium v dvojročnom učebnom odbore stavebná výroba v školskom roku 2010/2011 úspešne ukončilo 24 žiakov, ktorí získali vysvedčenie o záverečnej skúške a výučný list.

**Z týchto žiakov získalo pracovné zaradenie v stavebníctve 11 žiakov.**

### Školský rok 2011/2012

Pre školský rok 2011/2012 bolo prijatých do I. ročníka

	Obec	1. ročník	2. ročník
	SV vysunuté pracovisko <b>Kecеровce</b>	11 žiakov	13 žiakov
	VK vysunuté pracovisko <b>Kecеровce</b>	18 žiakov	21 žiakov
	SV vysunuté pracovisko <b>Veľká Ida</b>	10 žiakov	9 žiakov
	VK vysunuté pracovisko <b>Veľká Ida</b>	10 žiakov	12 žiakov
	SV vysunuté pracovisko <b>Luník IX</b>	12 žiakov	8 žiakov
Spolu		61 žiakov	63 žiakov

Celkom na vysunutých pracoviskách získava v tomto školskom roku odborné vzdelávanie 124 žiakov. V Košiciach získava odborné vzdelávanie 44 žiakov.

Výsledky výchovno-vzdelávacej práce na vysunutých pracoviskách sú hodnotené veľmi dobre zo strany žiakov a rodičov žiakov na týchto pracoviskách.

### **3. Riešenie vzdelávania žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia v súlade s platnou legislatívou v nasledujúcich 5 - tich rokoch**

Odbor školstva KSK v súlade s § 14 zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorým sa upravujú podrobnosti o podmienkach a pravidlách experimentálneho overovania cieľov, obsahu, metód, organizácie a riadenia výkonu vzdelávacieho procesu v školách a v školských zariadeniach predložil na MŠ SR návrh experimentu na overenie 8 - ročnej SOŠ so školským internátom pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia v Medzeve. Tento návrh na experiment nebol Ministerstvom školstva zaradený na pokusné overovanie. V prípade priaznivého vývoja školskej legislatívy odbor školstva neupustil od svojho zámeru spracovaný model vzdelávania opätovne predložiť na schválenie MŠVVaŠ SR.

Vzdelávaniu žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia, kde najväčšiu časť tvoria rómski žiaci je jednou z prioritných úloh. Nemožno na riešenie prijať rovnaké opatrenia, nakoľko stav regiónu, typ segregácie, miera koncentrácie, početnosťou a pomer rómskej populácie vo vzťahu k majorite budú určujúce pri riešení ich vzdelávania. Sociálnym vylúčením trpí iba menšia časť Rómov, riešenie ich sociálneho začlenenia aj prostredníctvom vzdelávania sa však javí naliehavé.

#### **3.1 Skupina Rómov trpiaca sociálnym vylúčením, žijúca v osadách**

Budeme sa zaoberať vzdelávaním žiakov tejto skupiny (jedná sa o skupiny Rómov žijúcich v osade) a nastaveniu reálnych podmienok v rámci súčasne platnej legislatívy pre vytvorenie úspešného modelu. Identifikácia prekážok na ceste k úspešnému modelu:

- veľké percento žiakov, ktorí končia dochádzku v nižších ročníkoch ZŠ po dovŕšení 16. veku bez možnosti získať výučný list
- nízka, resp. takmer žiadna podpora zo strany rodičov pri dochádzaní žiakov do školy, nedostatok finančných prostriedkov na dochádzanie, často nechota opustiť osadu

- nezamestnanosť rodičov a ohrozenie negatívnymi javmi – alkohol, cigarety, drogy, atď.
- nízka hranica pre začiatok pohlavného styku (pod hranicou zákona povoľujúceho pohlavný styk), tehotnosť aj pod touto hranicou a následné opustenie vzdelávacieho systému
- nízka, resp. žiadna motivácia získať vzdelanie z dôvodu získania zamestnania
- zlé nastavenie sociálneho systému a možnosti jeho zneužitia
- sociálna zaostalosť, chýbajúce hygienické návyky

Riešenie vzdelávania prostredníctvom zriaďovania alokovaných pracovísk po dohode so starostami obcí v obciach s rómskymi osadami.

Postup :

1. vytvorenie siete stredných odborných škôl zo strany zriaďovateľa
2. zaradenie odborov s dĺžkou štúdia 2 roky pre žiakov s neukončeným základným vzdelaním na vybrané stredné odborné školy (modelové schémy č. 1 – 5)

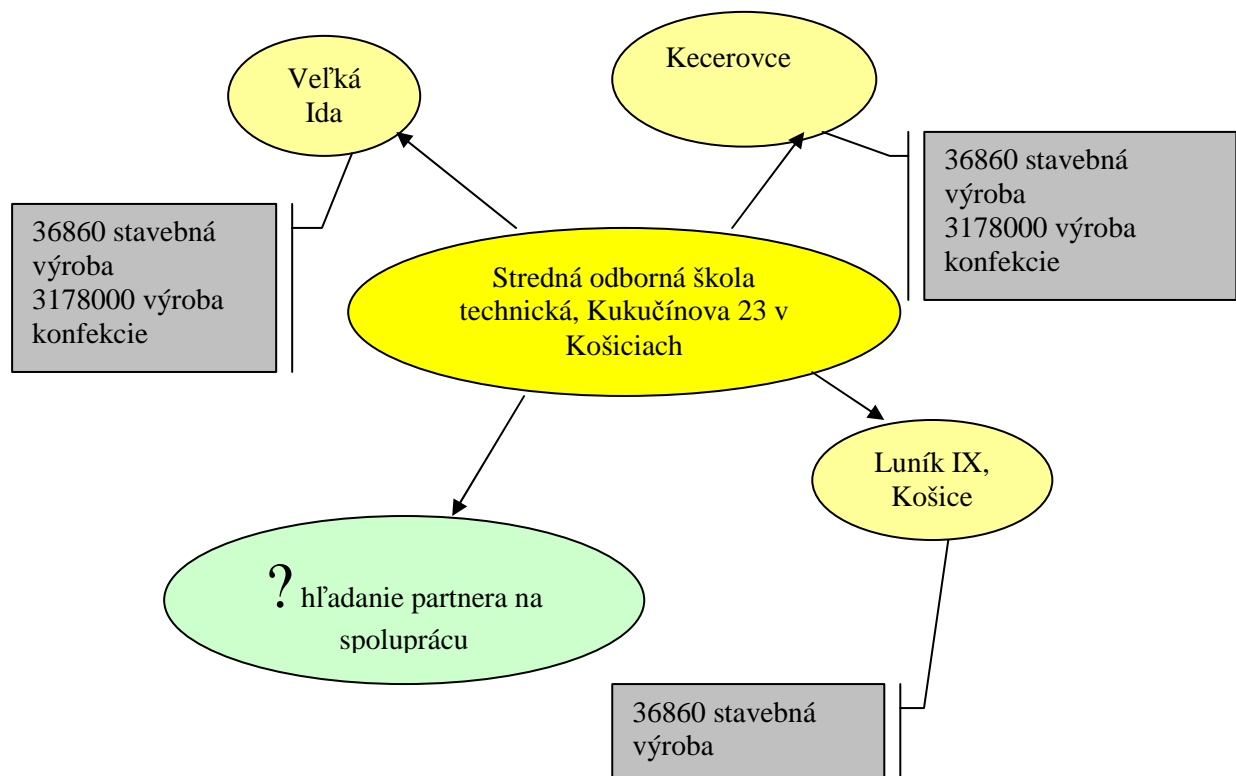


Schéma č. 1: SOŠ technická , Kukučínova 23, Košice s existujúcimi alokovanými pracoviskami

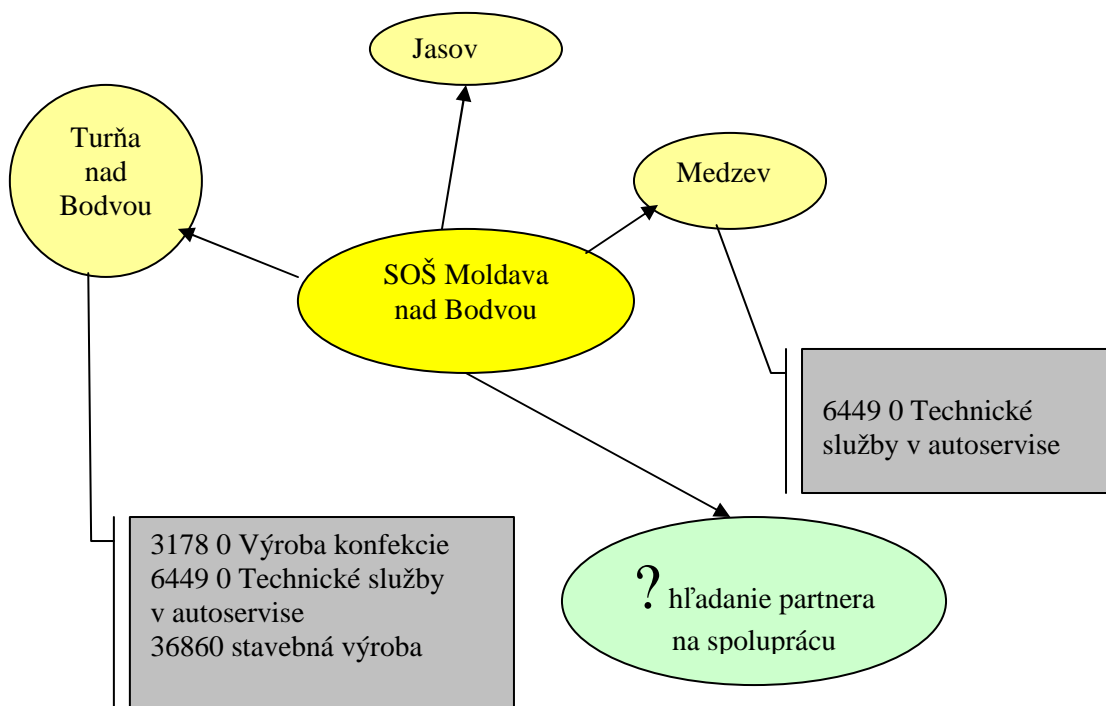


Schéma č. 2: SOŠ Moldava nad Bodvou s alokovanými pracoviskami

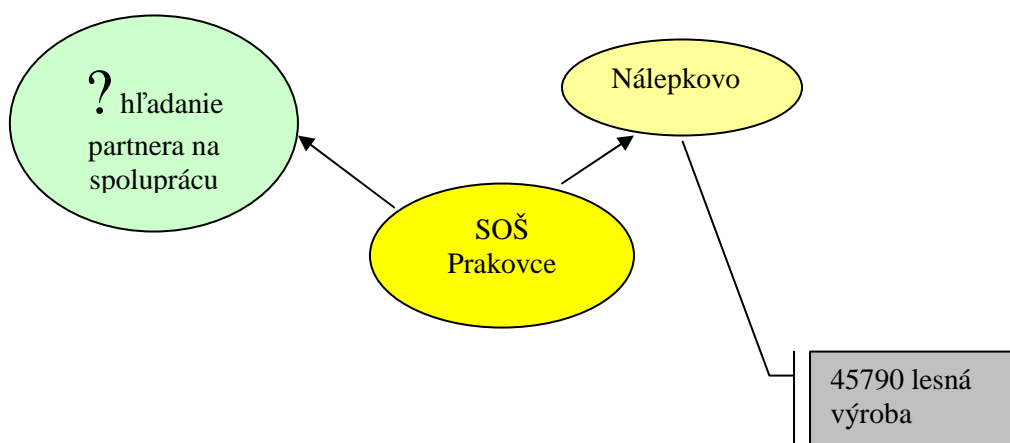


Schéma č. 3: SOŠ Prakovce s existujúcimi alokovanými pracoviskami

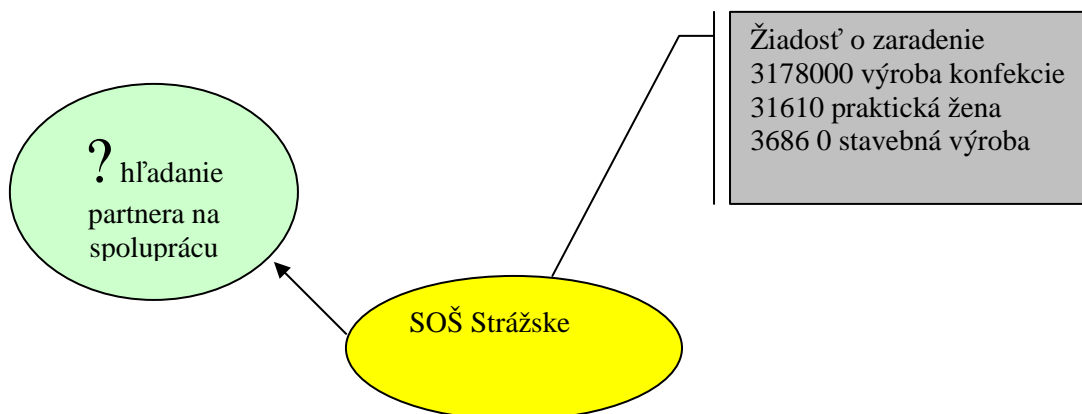


Schéma č. 4: SOŠ Strážske – hľadá partnera na otvorenie alokovanej triedy

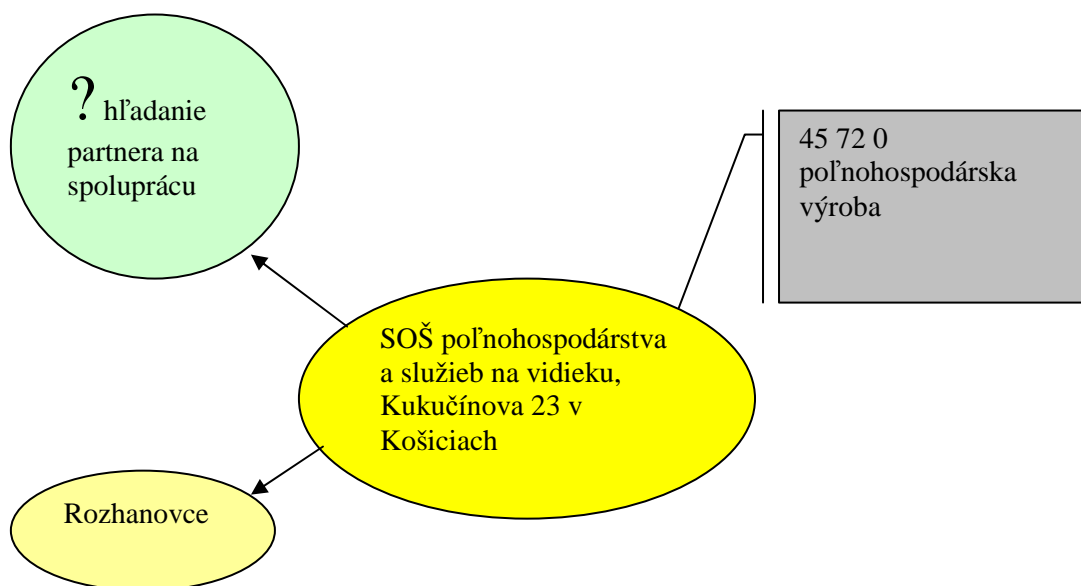


Schéma č. 5: SOŠ poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Kukučínova 23 v Košiciach s existujúcimi alokovanými pracoviskami

### 3. Hľadanie vhodného partnera na zriadenie alokovanej triedy v potenciálnej obci

Na zriadenie alokovanej triedy je potrebné zmapovať podmienky v obci a po rokovaní so starostom vyhľadať vhodný objekt, alebo zriadiť triedu na ZŠ, ktorá má na to dostatočné priestorové možnosti. V prípade obcí s vysokou populáciou Rómov je to problematické, vzhľadom na tú skutočnosť, že často nepostačujú priestory na zriadenie dostatočného počtu tried základnej školy (vysoká pôrodnosť žien v osadách, často s nízkym vekom) na vzdelávanie. Nevyhnutným predpokladom je ochota spolupracovať zo strany ZŠ a jej zriaďovateľa. Pri základných školách, kde dochádza k poklesu počtu žiakov je jedným z obmedzujúcich kritérií pre úspešnosť práve normatívne financovanie



na žiaka. Žiak v tomto systéme sa stáva závislým od manipulácie zo strany školy bez ohľadu na jeho záujem.

#### 4. Komunikácia s rodičmi potenciálnych žiakov a samotnými žiakmi

Rodičom je nutné vysvetliť výhody vzdelávania, možnosť získať výučný list. Motivácia funguje pozitívne, ak v osade sú príklady dobrej praxe – rodič pracoval v rámci niektorého štátu EÚ a má záujem, aby syn s ním šiel za prácou. Ďalšou možnosťou je získanie sociálneho štipendia od 2. polroku 1. ročníka na strednej odbornej škole.

5. Združenie finančných prostriedkov zo strany obce a zriaďovateľa na prípravu priestorov na vzdelávanie (oprava – maľovanie, výmena podláh, oprava sociálnych zariadení, materiálne – technické vybavenie pre vzdelávanie).

6. Vytvorenie personálnych podmienok pre vzdelávanie.

Možnosť práce učiteľov základnej školy po dohode so strednou školou – všeobecnovzdelávacie predmety. Organizácia vyučovania v týchto odboroch je nasledovná: teoretické vyučovanie je jeden deň v týždni – 6 vyučovacích hodín a praktické vyučovanie je štyri dni v týždni – 24 vyučovacích hodín.

7. Vytvorenie možnosti pre ukončenie ZŠ v spolupráci so základnou školou a možnosť preradenia žiaka po 1. ročníku stavebnej výroby do druhého ročníka 3 – ročného odboru ukončeného výučným listom.

Táto forma vzdelávania pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia na vysunutých pracoviskách prináša nasledujúce výhody:

- Žiaci získavajú odborné vzdelanie.
- Žiaci majú možnosť získať základné vzdelanie.
- Žiaci majú možnosť po získaní základného vzdelávania vzdelávať sa v trojročnom učebnom odbore.
- Žiaci získavajú bezplatné pracovné ošatenie, učebné pomôcky.
- Žiakom sa poskytuje bezplatne stravovanie.
- Žiaci získavajú sociálne štipendium cca 40 €.
- Rodičia žiakov poberajú počas štúdia rodinné prídavky.
- Na vysunutých pracoviskách nemajú žiaci náklady na dopravu.
- Žiaci po absolvovaní dvojročného štúdia získavajú nižšie odborné vzdelanie vysvedčením o záverečnej skúške a výučný list.
- Žiaci získavajú odbornú kvalifikáciu a možnosť uplatniť sa na trhu práce.

### **3.2 Deti zo sociálne znevýhodneného prostredia**

Možnosť dochádzať do strednej školy rozširuje voľbu výberu pre žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia. Z toho dôvodu je potrebné vytvárať podmienky na štúdium na stredných školách tak, aby žiaci mali prístup k práci na počítačoch, prístup na internet, atď.

V rámci voľného času mládeže a možnosti využitia vzdelávacích a kultúrnych poukazov je nutné žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia zapájať do aktivít školy tak, aby z dôvodu nízkeho príjmu nedochádzalo k ich vylúčeniu. Ciele a úlohy, ktoré stredné

školy v rámci starostlivosti o žiakov zo sociálne znevýhodneného prostredia majú za úlohu zapracovať do plánov práce školy:

- zabezpečiť informovanosť žiakov o možnosti získať sociálne štipendium,
- v prípade nevhodných sociálnych podmienok vytvárať možnosti pre žiakov na štúdium v tzv. oddychových zónach školy,
- podporiť rozvoj prostredia na školách a školských zariadeniach tak, aby deti a mládež, ktorí čelia zložitým životným situáciám alebo pochádzajú z málo podnetného prostredia sa mohli zapájať do aktivít vo voľnom čase v rovnakej miere ako ostatní rovesníci,
- zvýšiť záujem pedagógov o prostredie, z ktorého pochádza žiak,
- osobitnú pozornosť venovať prevencii a eliminácii šikanovania týchto žiakov,
- zintenzívniť spoluprácu škôl so školskými zariadeniami výchovného poradenstva a prevencie – centrami pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie a centrami špeciálno-pedagogického poradenstva,
- predísť príčinám kriminality, alebo ich eliminovať, negatívne prejavy obmedziť,
- podporovať hľadanie nových foriem aktivít v spolupráci s mládežou, ktoré by viedli k zmysluplnému zapojeniu mládeže do voľno-časových aktivít, a tým odvracať ich pozornosť od „únikových“ foriem správania,

Vzhľadom na aktuálnosť daného problému ako opatrenia zo strany odboru školstva pre riaditeľov stredných škôl navrhujeme zaradiť úlohu do pedagogicko-organizačných pokynov pre nasledujúci školský rok: Pravidelne sledovať výchovno-vzdelávacie výsledky žiakov zo sociálne - znevýhodneného prostredia, hľadať príčiny neprospech a v spolupráci s rodičmi hľadať účinné opatrenia na zlepšenie výsledkov.

## IV. Záver

Spracovaným materiálom „Tvorba efektívnej siete škôl, študijných a učebných odborov na SOŠ v zriaďovateľskej pôsobnosti KSK odpovedajúcej požiadavkám trhu práce“ sa naštartovalo obdobie, v rámci ktorého bude nutné v priebehu aspoň dvojročného cyklu hodnotiť jej efektívnosť pre proces vzdelávania žiakov a ich prípravy na štúdium na vysokej škole (gymnázia a ich profilácia) a prípravy pre trh práce (predovšetkým SOŠ).

Včlenením daného procesu do procesov zmien prebiehajúcich v súlade s tvorbou Národnej sústavy povolání na Slovensku by postupne malo dôjsť k čiastočnému vyrovnaníu medzi požiadavkou zamestnávateľov, trhom práce a vzdelávaním.

Nepôjde o stabilitu, nakoľko zisk núti zamestnávateľa zavádzať modernú technológiu, nové materiály, nové postupy. Absolvent nikdy nepríde do zamestnania komplexne pripravený, ale výchovou je potrebné meniť jeho postoje tak, aby získal pozitívny vzťah k vzdelávaniu (v budúcnosti prejde niekoľkými preškoleniami) a k práci. Musí byť flexibilný, ovládať cudzí jazyk a zvládať záťažové situácie. Toto budú základné predpoklady pre jeho pracovný postup.

Ak zo strany štátu bude vzdelávaniu a ľuďom pracujúcim v tejto oblasti pripisovaná dostatočná vážnosť nemalo by dôjsť v budúcnosti k takej disharmónii ako v posledných rokoch.

Toto bude proces vývoja, v rámci ktorého bude samosprávny kraj zohrávať významnú úlohu. Na zvládnutie tohto procesu musí štát decentralizovať prípravu vzdelávania a samosprávny kraj musí prevziať zodpovednosť za prípravu absolventov v kraji. Zo strany štátu je potrebné nastaviť informačný systém, v rámci ktorého budú zamestnávateľia svoje požiadavky na absolventov do systému zadávať, čím ovplyvnia aj verejnú mienku a názor

manažmentu základných škôl a zákonných zástupcov žiakov základných škôl. Ďalej je nutné konečne upraviť kritéria prijímania žiakov na gymnáziá. V neposlednom rade je nutné upraviť povinnú školskú dochádzku z 10 rokov na 12 rokov. Týmto opatrením sa dosiahne udržanie rómskych žiakov vo vzdelávacom systéme a zvýši sa ich príležitosť na trhu práce po získaní aspoň výučného listu.

Predbiehanie vývoja v spoločnosti zo strany samosprávneho kraja umožní odskúšať niektoré procesy a neskôr ich ľahšie začleniť do vznikajúceho legislatívneho rámca. A túto skúsenosť v oblasti školstva už máme za sebou.

## **Zoznam použitých odborných skratiek a značiek**

KSK – Košický samosprávny kraj  
OŠ Ú KSK – odbor školstva Úradu Košického samosprávneho kraja  
MŠVVaŠ SR – Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky  
MZ SR – Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky  
ÚPSVaR – Úrad práce, sociálnych vecí a rodiny  
SŠ – stredná škola  
SPŠ – stredná priemyselná škola  
SOŠ – stredná odborná škola  
KROVaP – Krajská rada pre odborné vzdelávanie a prípravu  
COV – centrum odborného vzdelávania  
NSP – Národná sústava povolání  
NSK – Národná sústava kvalifikácií  
NŠZ – Národná sústava kvalifikácií  
ŠÚ SR – Štatistický úrad Slovenskej republiky  
OVP- odborné vzdelávanie a príprava  
KŠU – Krajský školský úrad  
SZP – sociálne znevýhodnené prostredie  
SV – stavebná výroba  
VK – výroba konfekcie  
NŠ – nadstavbové štúdium  
PMŠ – pomaturitné štúdium  
VOŠ – vyššie odborné štúdium  
SOP – stredisko odbornej praxe

## Príloha 1

### Dotazník pre zamestnávateľa

<b>Obchodné meno:</b>				
<b>Sídlo:</b>				
<b>Rok vzniku:</b>				
<b>Právna forma:</b>				
<b>Predmet podnikania, resp. oblasť podnikania z pohľadu zamerania SOŠ a možnej spolupráce s ňou:</b>				
<b>Počet zamestnancov:</b>	<b>do 20</b>	<b>do 50</b>	<b>do 100</b>	<b>nad 100</b>

## I. Spolupráca so školou

### 1. Všeobecne

- ☐ spolupracujeme aktívne na tvorbe školského vzdelávacieho programu
- ☐ spolupracujeme aktívne a prijímame žiakov školy na prax
- ☐ spolupracujeme aktívne a prijímame absolventov SOŠ
- ☐ spolupracujeme aktívne a poskytujeme sponzorské dary
- ☐ máme záujem o spoluprácu do budúcnosti, uveďte oblasť spolupráce.....
- ☐ Nespolupracujeme, uveďte dôvod .....

### 2. Kto bol aktívny pri spolupráci

- ☐ oslovili sme školu z dôvodu nedostatku absolventov danej profesie na trhu práce a možnosti ich prípravy pre našu firmu
- ☐ oslovili sme školu z dôvodu získania žiakov na prax v našej firme
- ☐ oslovil nás riaditeľ školy z dôvodu umiestnenia žiakov na prax v našej firme
- ☐ oslovil nás riaditeľ školy z dôvodu zistenia profilu absolventa potrebného pre našu firmu
- ☐ oslovil nás riaditeľ školy z dôvodu spolupráce na školskom vzdelávacom programe
- ☐ iné, uveďte .....

### 3. Aká je forma spolupráce firmy a školy na tvorbe školského vzdelávacieho programu

- ☐ škola nás oslovila a spolupracovali sme pri tvorbe profilu absolventa
- ☐ škola nás oslovila a spolupracovali sme pri vymedzení odborných kompetencií absolventa
- ☐ škola nás oslovila a spolupracovali sme pri vymedzení odborných zručností absolventa
- ☐ škola nás oslovila a spolupracovali sme pri zmene obsahu existujúceho odborného predmetu
- ☐ škola nás oslovila a výsledkom spolupráce je nový odborný predmet podľa našich požiadaviek

☐ nespolupracovali sme pri tvorbe školského vzdelávacieho programu, ale máme o takúto formu spolupráce záujem

**4. Aká je forma spolupráce zamestnávateľa a školy pri zabezpečovaní praxe žiakov vo firme**

- ☐ žiaci v našej firme praxujú, ale škola nepožaduje od nás hodnotenie žiakov
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a škola požaduje od nás hodnotenie ročne, spravidla na konci školského roka
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a škola požaduje od nás hodnotenie polročne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a škola požaduje od nás hodnotenie štvrťročne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a škola požaduje od nás hodnotenie mesačne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a my požadujeme ich hodnotenie na teoretickom vyučovaní mesačne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a my požadujeme ich hodnotenie na teoretickom vyučovaní štvrťročne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a my požadujeme ich hodnotenie na teoretickom vyučovaní polročne
- ☐ žiaci v našej firme praxujú, ale ich výsledky na teoretickom vyučovaní nás nezaujímajú
- ☐ žiaci v našej firme praxujú a uvažujeme o sledovaní ich výsledkov na teoretickom vyučovaní
- ☐ žiaci v našej firme nepraxujú, dôvod.....

**5. Aká je forma spolupráce firmy a školy pri prijímaní absolventov školy**

- ☐ prijímame absolventov, ale nie je dôležitá pre nás škola, ktorú ukončili
- ☐ prijímame absolventov školy, lebo sú v regióne
- ☐ prednostne prijímame absolventov tejto školy, lebo máme s nimi dobré skúsenosti
- ☐ prijímame absolventov školy, ktorí u nás absolvovali prax
- ☐ prijímame absolventov školy z dôvodu spolupráce so školou, nakoľko sa skracuje u absolventov ich adaptačné obdobie a pracujú bez absolvovania školenia
- ☐ iné.....

## **II. Hodnotenie kompetencií a zručností absolventov školy prijatých do zamestnania**

**1. Z pohľadu dĺžky zaškolenia**

- ☐ absolvent po krátkom zaškolení je schopný vykonávať prácu samostatne
- ☐ absolvent potrebuje dlhšie zaškolenie a je schopný vykonávať prácu samostatne
- ☐ absolvent aj po dlhšom zaškolení nie je schopný vykonávať prácu samostatne
- ☐ absolvent potrebuje aj po zaškolení vedenie počas 1 roka
- ☐ absolvent je schopný vykonávať len čiastočné úkony
- ☐ nemáme záujem o absolventov, uveďte dôvod.....

**2. Z pohľadu jeho prístupu v zamestnaní (aký je)**

- ☐ absolvent ovláda požadované odborné zručnosti
- ☐ absolvent vie jasne a zreteľne vyjadriť stanovisko
- ☐ reálne vypočíta a pochopí úlohu s cieľom ju optimálne vykonať
- ☐ absolvent má kritické myslenie a vie sa správne rozhodnúť
- ☐ absolvent vie zvládať stres
- ☐ prácu vykonáva aktívne bez prestojov
- ☐ má pozitívny prístup k práci
- ☐ má záujem o ďalšie vzdelávanie
- ☐ vie sa rýchlo kvalifikovať na iný podobný druh práce
- ☐ iné .....

**3. Z pohľadu potrieb zamestnávateľa (aký by mal byť)**

- ☐ absolvent ovláda požadované odborné zručnosti
- ☐ absolvent vie jasne a zreteľne vyjadriť stanovisko
- ☐ reálne vypočítať a pochopiť úlohu s cieľom ju optimálne vykonať
- ☐ absolvent má kritické myslenie a vie sa správne rozhodnúť
- ☐ absolvent vie zvládať stres
- ☐ prácu vykonáva aktívne bez prestojov
- ☐ má pozitívny prístup k práci
- ☐ má záujem o ďalšie vzdelávanie
- ☐ vie sa rýchlo kvalifikovať na iný podobný druh práce
- ☐ iné .....

**II. Možnosti spolupráce so zriaďovateľom (Košický samosprávny kraj)**

- ☐ Zákon o odbornom vzdelávaní uplatňujeme pri spolupráci so SOŠ
- ☐ vieme o aktivitách KSK pri otváraní centier odborného vzdelávania a prípravy, ale z pohľadu našej činnosti nie sú pre nás zaujímavé
- ☐ vieme o aktivitách KSK pri otváraní centier odborného vzdelávania a prípravy a zaujímali by nás podrobnejšie informácie
- ☐ nemáme záujem o spoluprácu

**Ďakujeme za spoluprácu !**

## Príloha 2 – Zoznam zamestnávateľov

Zamestnávateľ	Sídlo	Rok vzniku	Právna forma	Predmet podnikania
Yazaki Wiring technologies Slovakia, s.r.o.		1993	s.r.o.	výroba kabelových zväzkov
Sociálna poisťovňa-pobočka Rožňava	Štítnická 12, Rožňava	1995	verejnoprávna inštitúcia	výkon sociálneho poistenia
GEMTEX, a. s.	Štítnická 25, Rožňava	1995	a. s.	výroba spodnej bielizne
SHP Slavošovce, a.s	Slavošovce 298	2000	a. s.	veľkoobchod, maloobchod so strojmi
Peter Jakubík	Sobrance	1999	FO	reštauračná činnosť
TINEF s.r.o	Topoliarska 168/2826, Michalovce	2010		reštauračná činnosť
WIKING TRADE, s.r.o.	Námestie osloboditeľov 72	2004	s.r.o.	reštauračná činnosť
Hotel Jalta-LUCULLUS s.r.o.	Námestie osloboditeľov 70, Michalovce	1998	s.r.o.	stravovanie a ubytovacie služby
reštaurácia GalaXy	Námestie osloboditeľov 39, Michalovce	1998		
JVP spol., s.r.o.	Hollého 60, Michalovce	1997	spol. s.r.o.	reštauračné služby
Mária Tokárová-INSOMNIA	Banícke námestie 6, Gelnica	2009		pohostinská činnosť a výroba hotových jedál pre výdajne
Gelnické lesy, s.r.o., Gelnica	Slovenská 15, Gelnica	1994	s.r.o.	lesníctvo
Prakon spol, s.r.o.	Prakovce 13	1992	s.r.o.	strojárská výroba
Potrubie a. s.	Mládežnícka 2, Košice	1997	a. s.	výroba, montáž technologických celkov. Mechanické opracovanie dielcov
Lemakor, s.r.o	Prakovce 13	1999	s.r.o.	oprava, montáž priem. strojov a zariadení, modernizácie, opravy, rekonštrukcie.....
Fermat J F Stroje, s.r.o.	Prakovce 13	1993	s.r.o.	oprava strojov
B.A. S.K Logistics, s.r.o.	Palackého 27, Košice	1996	s.r.o.	medzinárodné a vnútroštátne zasielateľstvo, nákladná kamiónová doprava
Dopravný podnik mesta Košice, a. s.	Bardejovská 6, Košice	1981	a. s.	doprava
Eurobus, a. s.	Staničné námestie 9, KE	2002	a. s.	doprava
IPS Logistics, s.r.o	Čermel'ská cesta 3, KE	1999	s.r.o.	zasielateľstvo
Motor car, Košice s.r.o.	Dopravná 5, Košice	2001	s.r.o.	oprava a predaj motorových vozidiel
Mobil Star	Priemyslná 2, Košice		s.r.o.	predaj a servis automobilov
Porsche Inter Auto Slovakia, spol. s.r.o.	Nerudova 9, Košice	2004	s.r.o.	predaj a opravy vozidiel
UND-03 a.s, Košice	Rastislavova 106, Košice	1996	a.s.	nákladná doprava
Východoslovenská energetika, a. s.	Mlynská 31, Košice	1929	a. s.	služby spojené s odberom elektriny
Železnice SR	Klemensová 8, Bratislava		štátny podnik	železničná doprava
GNOMA, s.r.o.	Michalovce	2002	s.r.o.	zabezpečovanie systémov počítačových sietí
Hatafarm, s.r.o., Hatalov	Hatalov	2001	s.r.o.	poľnohospodárska činnosť, nákup a predaj poľnohospodárskych výrobkov



Plynmont-Komp. Michalovce, s.r.o.	Michalovce	2010	s.r.o.	stavebno-technické zabezpečenie budov
LPR-laná, pásy, reťaze	Špitálska 8, Michalovce	1995	živnosť	nákup, predaj, výroba lán a viazacích prostriedkov
KEREX, s.r.o.	Stavbárov 5845, Michalovce	1993	s.r.o.	výroba nadstavieb, prívesov, návesov
Peroutka a Fedorišin, s.r.o.	Stavbárov 2, Michalovce	1993	s.r.o.	papierenská výroba
Getrag Ford transmissions Slovakia, s.r.o.	Perínska cesta 282, Kechnec	2005	s.r.o.	výroba prevodoviek pre motorové vozidlá
Východoslovenská energetika, a. s.	Mlynská 31, Košice	1929	a. s.	služby spojené s odberom elektriny
Intersteel Slovakia s.r.o.	Hraničná 2, Košice	2001	s.r.o.	výroba oceľových konštrukcií
Handtmann Slovakia, s.r.o.	Traťová 9, KE	2005	s.r.o.	výroba hliníkových odliatkov tlakovým odlieváním pre aut. priem.
VSS Foundry, s.r.o.	Južná trieda 82, Košice	2008	s.r.o.	výroba a predaj metalurgických výrobkov
KOPA, s.r.o.	Šoltesovej 1, Košice	1993	s.r.o.	architektonicko-projekčná kancelária
STAVAIP, s.r.o.	Košice	1993	s.r.o.	stavebníctvo
Termostav-Mráz, s.r.o.	Priemyselná 3, Košice	1966	s.r.o.	stavebníctvo
Inžinierske stavby a. s.	Priemyselná 7, Košice	1951	a.s	stavebníctvo
HS HSV s.r.o.	Košice	2001	s.r.o.	stavebníctvo
NsP Štefana Kukuru Michalovce, a. s.	Špitálska 2, Michalovce		a. s.	zdravotná starostlivosť
Psychiatrická nemocnica Michalovce	Michalovce	1991	nezisková organizácia	zdravotná starostlivosť
ANIMA Domov sociálnych služieb	Andreja Kmeta 2, Michalovce	1994	rozpočtová organizácia	poskytovanie sociálnych služieb
Zariadenie pre seniorov	Hollého 9, Michalovce	1989	rozpočtová organizácia	poskytovanie sociálnych služieb
Nmedical consulting, s.r.o.	Svornosti 6, Michalovce	2003	s.r.o.	NZZ ambulancia FBLR
Regionálny úrad verejného zdravotníctva	Sama Chalupku 5, Michalovce	1952	štátna rozpočtová organizácia	
MIBYT s.r.o., Veľké Kapušany	Zoltána Fabryho 15/100, Veľké Kapušany	1995	s.r.o.	zámočnícke a elektrikárske práce, údržbárske práce
Mesto Veľké Kapušany	L.N Tolstého 1, Veľké Kapušany		obec	
Agroprodukta, a. s.	Veľké Kapušany	1992	a. s.	záhradnícka výroba
Podielnicke družstvo Skarabeus-AGRO	Veľké Raškovce	1995	družstvo	poľnohospodárska prvovýroba
Roľnícke družstvo Veľké Kapušany	Veľké Kapušany	1998	družstvo	rastlinná a živočíšna výroba
Agrospol PD Čierne Pole	Čierne Pole	1990	podielnícke družstvo	poľnohospodárska výroba
Východoslovenská energetika, a. s.	Mlynská 31, Košice	1929	a. s.	služby spojené s odberom elektriny
Sunpharma, k.s	Šercenkova, Bratislava	2000	s.r.o.	
Magnolia G s.r.o.	Alžbetina 55, Košice		s.r.o.	
Smile, s.r.o.	Toryská 1/C, Košice	2007	s.r.o.	
SOPKO, s.r.o.	Furčianska 63, Košice	2006	s.r.o.	interná medicína -poskytovanie zdrav. Starostlivosti
UNLP, Dr. Paľko M.	Tr. SNP 1, Košice		štátna príspevková org.	

M M International, s.r.o.	Čapajevova 4, Košice	2006	s.r.o.	zubná technika
Klinika rádio terapie a onkológie, VOÚ a. s., Košice	Rastislavova 43, Košice	1951	a. s.	diagnostika a terapia pacientov s nádorovými ochoreniami
ŽNsP	Masarykova 9, KE	1966	s.r.o.	zdravotníctvo
AVILAB	Košice	2002	s.r.o.	vyšetrovanie biologického materiálu, klinika mikrobiológia
Štefan Brečko OC-Optic, prevádzka VIVA Optic	Dominikánske nám. 39, Košice	2006	FO	očná optika
VI dentia s.r.o. stomatologické laboratórium	Pajorova 10, Košice	2005	s.r.o.	stomatologické laboratórium
Inštitút nuklearnej a molekulárnej medicíny	Rastislavova 43, Košice	2004	príspevková organizácia	poskytovanie zdravotníckej starostlivosti v odbore nukleárna medicína
LOOK očná optika, Mgr. Andrej Slaninka	Námestie slobody 90, Sabinov	1992	FO	očná optika
U.S Steel Košice, s.r.o.	Vstupný areál U.S Steel, Košice	2000	s.r.o.	výroba plochých valcových plechov a oceliarskych výrobkov
Kybernetika, s.r.o., Košice	Orgovánová 4, Košice	1992	s.r.o.	informačné komunikačné systémy
RWE IT Slovakia, s.r.o.	Južná trieda 6, Košice	2004	s.r.o.	IT
T-Systém Slovakia, s.r.o.	Žriedlová 13, Košice	2006	s.r.o.	IKT služby
ABB, s.r.o.	Dúbravská cesta 2, Bratislava	1993	s.r.o.	
Východoslovenské energetika, a. s.	Mlynská 31, Košice	1929	a. s.	služby spojené s odberom elektriny
Getrag Ford transmissions Slovakia, s.r.o. (opakovane pre inú SŠ)	Perínska cesta 282, Kechnec	2005	s.r.o.	výroba prevodoviek pre motorové vozidlá
LEXON, s.r.o.	Slovenskej jednoty 40, Košice	1997	s.r.o.	IT, počítačové siete
NTS	Cesta pod Hradovou 13, Košice	1998	s.r.o.	počítačové siete, softvérové vybavenie
Motor car	Dopravná 5, Košice	1993	s.r.o.	oprava a predaj motorových vozidiel
Porsche Inter Auto Slovakia, spol. s.r.o.	Nerudova 9, Košice	2003	s.r.o.	predaj motorových vozidiel
Pan Euro, s.r.o.	prešovská cesta 1212, Košice	1993	s.r.o.	predaj a servis automobilov
Autovalas, s.r.o.	Pri prachárni 7, KE	2001	s.r.o.	oprava a predaj motorových vozidiel
APIL, s.r.o.	Podnikateľská 5, Košice	2009	s.r.o.	oprava automobilov, pneuservis, podvozkové centrum
AutoluX Košice, spol.s.r.o.	Cintorínska 7, Košice	1993	s.r.o.	autoopravárenská činnosť
Štefan Bercík-PIT STOR Autoservis	Mládežnícka 12, Košice	2006	živnosť	oprava motorových vozidiel
Allianz, Slovenská poisťovňa	Štúrova 7, Košice	1991	a. s.	poisťovníctvo
Východoslovenská energetika, a. s.	Mlynská 31, Košice	1929	a. s.	služby spojené s odberom elektriny
Daňový úrad Košice I	Tomášikova 35, Košice			daňová správa
Slovenská sporiteľňa, a. s.	Tomášikova 48, Bratislava	2001	a. s.	bankovníctvo
MT-Ekonom, s.r.o.	Pražská 2, Košice	1995	1995-FO, 2008-s.r.o.	účtovníctvo a mzdová agenda
Sopklima Jana Sopfijaková	Sečovce	1996	FO	výroba, dodávka, montáž, servis, vzduchotechnika, klimatizácia
Silometal s.r.o.	Sečovce	1992	s.r.o.	zámočnícka výroba, kovobrábanie, výroba kovových konštrukcií

Palma Group,a. s.	Sečovce	1995	a. s.	výroba kŕmnych zmesí a ich komponentov, nákup a predaj minerálnych olejov
RIOS,s.r.o.	Sečovce	1992	s.r.o	údržba a opravy strojového parku
LEKOS, s.r.o.	Trebišov	1994	s.r.o	návrh a výroba strojov a zariadení pre výrobu cukrovínok a potravinársky priemysel
SONAP	Sečovce	2004	s.r.o	výroba a montáž káblov a vodičov
Foreign agency	Sečovce	1991	FO	reštaurácia, pohostinská činnosť, závodné stravovanie
Š-protektor, s.r.o.	Sečovce	1992	s.r.o	protektorovanie a pneuservis
EKOSYS, s.r.o.	Sečovce	1995	s.r.o	výroba strojov a zariadení, spracovanie dát a súvisiace činnosti
Jaroslav Talian	Sečovce	2005	FO	reštaurácia
Retail Value stores, a. s.	Panónska cesta 16, Bratislava	2000	a. s.	maloobchod, výroba masa a výrobkov - mäsiarstvo a údenárstvo, výroby a predaj hot. jedál, pekárenstvo
VameX, a. s., Košice	Lubina 1, Košice	2000	a. s.	pekárenská výroba
Hydina Košice s.r.o.	Nová Ľubovňa 505	2009	s.r.o.	výroba a spracovanie hydínového mäsa
Ginka, s.r.o.	Južná trieda 82, Košice	1999	s.r.o.	aranžovanie
Galas, s.r.o.	Masarykova 2, KE		s.r.o.	reštauračné služby
SOŠ železničná	Palackého 14, Košice	1950	príspevková organizácia	stravovacie služby v rámci spoločenských akcií
Amold Retail Slovakia, k.s	Moldavská cesta 32/A, Košice	2001	komanditná spoločnosť	maloobchodný predaj
Vysokošpecializovaný odborný ústav geriatrický sv. Lukáša v KE	Strojárska 13, KE	1990	nezisková organizácia	poskytovanie zdravotnej starostlivosti
Detská fakultná nemocnica, Košice	Tr. SNP 1, Košice	1961	príspevková organizácia	poskytovanie zdravotnej starostlivosti
Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb a. s.	Ondavská 8, Košice	2003	a. s	zdravotná starostlivosť
Železničné zdravotníctvo Košice, s.r.o.	Masarykova 9, KE	1964	s.r.o.	poskytovanie zdravotnej starostlivosti
Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice	Rastislavova 43, Košice		príspevková organizácia	zdravotníctvo
KOSIT a. s.	Rastislavova 98, KE	2001	a. s	zber, odvoz a zneškodnenie odpadu
Zita Hančáková CK Delta travel agency	Letná 45, KE	1992	FO	prevádzka cestovnej kancelárie
Stavebné bytové družstvo I	Vojenská 14, KE	1992	družstvo	správa a údržba bytov a nebytových priestorov
Groupama poisťovňa a. s.	Miletičova 21, Bratislava, pobočka Alžbetina 2, KE	2003	a.s	poisťovníctvo
LVD S3 a. s.	Poštová 11, Tornaľa	2011	a. s.	výroba strojov tvárniacej techniky
ŠTOR CAD Computers s.r.o.	Bratislava, Čajakova 19, pobočka Michalovská 2, KE	2001	s.r.o	predaj výpočtovej techniky a programového vybavenia
Eurobus, a. s.	Staničné námestie 9, KE	2002	a. s.	vnútroštátna a medzinárodná autobusová doprava
Ing. Gejza Bodon EXOS consulting	Lidické námestie 9, KE	1996	s.r.o.	počítačové služby, sprost. činnosti v oblasti služieb v rozsahu automobilového sprac. dát
Železničná spol. Cargo Slovakia, a. s.	Fdrieňova 24, Bratislava	2005	a.s	prevádzkovanie dopravy na dráhe
Carnero,s.r.o,	Čermel'ská cesta	2004	s.r.o	gastronómia

reštaurácia a penzion Baránok	67, KE			
Interhouse Košice, a. s.	Doubletree by Hilton Košice, Hlavná 1, KE			hotelierstvo, gastronómia
Tesco stores SR	kamenné nám. 1/A, Bratislava	1999	a. s.	predaj potravinárskeho tovaru zákazníkom, objednávanie tovaru, obsluha zákazníkov
Novitech partner	Moyzesova 58, KE	2001	s.r.o.	ubytovacie služby v ubytovacích zariadeniach s poskytovaním pohost. činností
NOVOBAJTRO,s.r.o.	Hlavná 6, KE		s.r.o.	gastronómia
Ing. Peter Slávik	Národná tr. 56, KE	1990	FO	rešauračná činnosť
Ing. Andreášsky Pavol	Letná 36, SNV	1990	živnosť	Prax -OA, odborné stáže v rámci medz. projektov
SHR Hamráčková Ľudmila	Vyšný Hámor 9, SNV	1991	živnosť	prá1 odboru agroturistika, prá1-chod hosp. zvierat, mechanizácia, dojenie, zber a odvoz mlieka
Poľnohospodárske družstvo "ROZKJET" so sídlom Odoríne	Odorín	1959	družstvo	realizácia učebných prá1í, e1kurzie- pestovanie rastlín, chov hosp. zvierat, mechanizácia
URANPRES	Fraňa Kráľ 2, SNV	1993	s.r.o.	odborná prá1 žiakov, odborné ekon. predmety-e1kurzie a workshopy
Správa telovýchovných zariadení	Za Hornádom 15, SNV	1996	PO	prá1 žiakov odboru agroturistika, prá1 žiakov odboru OA
DUFART, s.r.o.	SNV	2009	s.r.o.	prá1 žiakov odboru agroturistika, odborné predmety - chov oviec, chov hospodárskych zvierat- exkurzie
PDP-Čečejovce	Čečejovce	1989	s.r.o.	chov HD
Zoologická záhrada	Široká 31, Košice	1979	príspevková organizácia	
Stavebno-obchodná firma Žabecský,s.r.o.	Stará Košická 7, Nižný Klatov	2010	s.r.o.	stavebná činnosť, chov zvierat -farma
Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v KE	Komenského 73, Košice	1949	verejná VS	vzdelávanie
Slovenská živnostenská komora, Krajská zložka KE, Kukučínova 23, KE	Kukučínova 23, Košice	1998	zriadená zákonom 126/1998 Z.z	
Subsídium	Betliarská 18, Rožňava	1951	príspevková organizácia	zariadenie pre seniorov a domov soc. služieb
NsP sv. Barbory	Špitálska 1, Rožňava	2005	akciová spoločnosť	poskytovanie zdr. starostl. ústavnou a ambulantnou formou
Územný spolok slovenského kríža	Pionierov 8, Rožňava	1992	nezávislá PO	sociálne služby
Prírodné jódové kúpele Číž, a. s.	Číž	1996	akciová spoločnosť	poskytovanie zdr. starostlivosti formou ústavnou a ambulantnou
Jasanina DSS	Špitálska 7, Rožňava	2004	rozpočtová organizácia	sociálne služby
Plynmont-Komp. Michalovce, s.r.o.	Čapájeva 21, Michalovce	2010	s.r.o.	Stavebníctvo, technické zabezpečenie stavieb
Remo spol. s.r.o	Mierová 64, Humenné	1992	s.r.o.	autoopravárstvo
Orion Humené, s.r.o.	Mierová 94, Humenné	2000	s.r.o.	oprava a servis motorových vozidiel
AB autoservis spol, s.r.o.	Starinská 1216, Humenné	2006	s.r.o.	oprava a servis motorových vozidiel
Mesto Strážske	Nám. A. Dubčeka 300, Strážske		samospráva	podnikanie a vznik nových s.r.o. v meste
Rosér Irish Pub and restaurant	Šafárikova 4, Rožňava	2008	s.r.o.	gastronomické služby
Boutique hotel Empress	Košická 1, Rožňava	2010	s.r.o.	hotelierstvo a gastronomické služby

Mária Farkašová	Šafárikova 83, Rožňava	1995	živnosť	gastronomické služby
Štefan Eštok -Inkuba	Zakarpatská 19, Rožňava	2003	živnosť	gastronomické služby
Billa s.r.o.	Bajkalská 19/A, Bratislava	2005	s.r.o.	sprostredkovanie, nákup a predaj tovarov. Výroba a predaj potr. výrobkov
JP Stav, s.r.o.	Šafárikova 125, Rožňava	1996	s.r.o.	stavebníctvo
Erik Helpen - Merit	Šafárikova 55, Rožňava	2004	živnosť	uskutočňovanie stavieb a ich zmien, búracie práce, rekonštrukcie objektov
Euris spol. s.r.o.	Šafárikova 91, Rožňava	1994	s.r.o.	predaj a servis poľnoh. techniky, strojárstva, výroba
Autostop RV s.r.o.	Šafárikova 3714, Rožňava	2004	s.r.o.	servis motorových vozidiel
Javorina v.d	Továrenská 29, Spišská Bela	1947	výrobné družstvo	výroba nábytku, spracovanie masívneho dreva
BWE s.r.o.	Tatranská 126, Smižany	2003	s.r.o.	spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva
CWT Metal, s.r.o.	Jovická 636, Brzotin	2002	s.r.o.	strojárenská výroba
Elektron - SK, s.r.o.	Drevárska ul. 2, SNV	2004	s.r.o.	elektromontážne práce
Účesový salón - M Jana Petrovičová	Štefánikovo námestie 2, SNV	1993	živnosť	kadernícke služby
BBF elektro, s.r.o.	Radlinského 17/B, SNV	1997	s.r.o.	elektromontážne práce
Autoves, s.r.o.	Duklianska 55, SNV	1996		servis a predaj aut
Bécarik, s.r.o.	B. Nemcovej 12, SNV	1990	s.r.o.	montáž sádkokartonových konštrukcií a systémov
Daňový úrad Moldava nad Bodvou	Hlavná 112, Moldava nad Bodvou	1990	rozpočtová organizácia	uplatnenie ako pomocník elekútora, ekonóm, administratívny prac. - evidencia pošty, skenovanie údajov, archivácia
Autoclub S T, s.r.o.	Budulovská 28, Moldava nad Bodvou	2007	s.r.o.	oprava motorových vozidiel
ZO RIK Zoltán Filiczky	Krásnohorská 65, Rožňava	1992	živnosť	autoservis
Autocentrum Attila Ondrej	Gemerská 563, Rožňava	1993	živnosť	automobilový priemysel
UNI Racing,s.r.o	Ružová 23, Rožňava	2006	s.r.o.	
Marek Hudák	Varšavská 17, KE	2002	živnosť	stavebná činnosť
Ľudovít Krakovský	Sofijská 17, KE	2002	živnosť	stavebná činnosť
Jozef Ruda	Krakovská 17, KE	2003	živnosť	stavebná činnosť
A-Z ISZA,s.r.o.	Sokolovská 6, KE	2003	s.r.o.	stavebné a inštalátorske práce
Zelená stavba, s.r.o.	Klatovská 140/28, Nižný Klatov	2011	s.r.o.	stavebná činnosť
Ján Liško-ARLI	Kasárenské nám. 4, KE	1998	živnosť	autoelektrikár, automechanik
QCOMP, s.r.o	Myslavská 135, KE	2003	s.r.o.	kúpa, predaj, servis výpočtovej techniky
SOS electronic, s.r.o.	Pri prachárni 16, KE	1995	s.r.o.	distributér elektronických súčiastok
Medical Instruments, s.r.o., Námestie sv. Egídia 95, Poprad	prevádzka: Parkhotel centrum, Zimná 34, SNV	2006	s.r.o.	ubytovanie, stravovanie
Hotel Metropol a.s	Štefánikovo námestie 2, SNV	1993	akciová spoločnosť	hotelové a reštauračné služby, doplnkové služby,
Cestovná agentúra KAMI, s.r.o.	Letná 70, SNV	2002	s.r.o.	cestovný ruch, kongresová turistika
Satur Travel a. s. - cestovná kancelária	Štefánikovo námestie 10, SNV	1995	a. s.	cestovná kancelária
GWA, s.r.o.-cestovná a	Letná 47, SNV	1997	s.r.o.	sprostredkovanie služieb v cestovnom

pracovná agentúra				ruchu, pracovná agentúra - sprostredkovanie práce za úhradu
Turistické informačné centrum	Letná 49, SNV	1998		turistické informačné centrum
Rastislav Findura, Reštaurácia Spiš	Letná 45, SNV	2010	živnosť	poskytovanie stravovacích služieb
Pavol Toporcer, reštaurácia Zbrojnoš	Letná 42, SNV	2000	živnosť	poskytovanie stravovacích služieb
Sonátka, s.r.o., Reštaurácia Sonátka	Radničné nám. 4, SNV	1995	s.r.o.	poskytovanie stravovacích služieb
Pekáreň Gazdag	Hlavná 757/147, kráľovský Chlmec	1991	živnosť	výroba a predaj pekárenských výrobkov
Pekáreň Judita Gulyášova, s.r.o.	Hlavná 125, Streda nad Bodrogom	1991	s.r.o.	pekáreň
Ján Nagy, Pekáreň, s.r.o.	Pavlovská 118, Svätá Mária	1991	s.r.o.	pekáreň
Medipek, s.r.o.	Boľská 150, Kráľovský Chlmec	2006	s.r.o.	pekárstvo, potraviny
Zemplínska knižnica v Trebišove	M.R. Štefánika 53, Trebišov	1960	rozpočtová organizácia	
ÚPSVaR	M.R. Štefánika 73/23, Trebišov	1991	rozpočtová organizácia	výkon štátnej služby v sociálnej oblasti
Všeobecná zdravotná poisťovňa	Komenského 1960/4, Trebišov	1995	akciová spoločnosť	poskytovanie zdravotného poistenia
Tatra banka a. s.- pobočka Trebišov	M.R. Štefánika 52, Trebišov	2004	akciová spoločnosť	bankovníctvo
Akadémia vzdelávania	M.R. Štefánika 862/2044, Trebišov	1995	občianske združenie	vzdelávanie - projekty, jazyky, eIterné štúdium v odbore, kredity učiteľov
OTP banka Slovensko	M.R. Štefánika 3782/25/A, Trebišov	1992	akciová spoločnosť	finančné služby
LABAŠ, s.r.o.	Teľtilná 1, Košice	1998	s.r.o.	nešpecifikovaný veľkoobchod s potravinami a tabakom
BSH DRIVES and PUMPS s.r.o.,	Továrenská 2, Michalovce	1998	s.r.o.	výroba elektromotorov
TRIPARK spol. s.r.o.	Stavbárov 6, Michalovce	2007	s.r.o.	stavebníctvo
Ján Vaľo JaVa	Ľud. Kukorelliho 1, Michalovce	1996	živnosť	výroba nábytku, okien, dverí, stolárstvo
Mgr. Ján Jenčuš and JMJ	Kojšov 309	2010	živnosť	počítačové služby, ozvučovanie spoločenských podujatí
ASBIS Sk, s.r.o.	Tuhovská 33, Bratislava - Južná tr. 66-pobočka	1998	spol. s.v.o.	výpočtová technika, predaj, servis
Sitel, s.r.o.	Zemplínska 6, KE	1993	s.r.o.	výstavba integrovaných telekomunikácií, optické siete, metalické siete
U.S.Steel Košice, s.r.o.	Vstupný areál U.S. Steel Košice	2000	s.r.o.	výroba plochých valcovaných plechov a iných oceliarskych výrobkov s pridanou hodnotou
Slovenská pošta, a. s.	Partizánska cesta 9, Banská Bystrica	1993	a.s od 1.10.2004	poskytovanie univerzálnej poštovej služby
Ing. Ladislav Szilayi	Československej armády 11, KE	1992	živnosť	výroba rozvádzačov, montáž meracej a oznamovacej techniky, projektovanie EZ
NET Trade services, s.r.o.	Žižková 6, KE	2002	s.r.o.	servis a dodávky servisnej a telekomunikačnej techniky
U.S.Steel Košice, s.r.o. (opakovane pre inú SŠ)	Vstupný areál U.S. Steel Košice	2000	s.r.o.	Výroba plochých valcovaných plechov a iných oceliarskych výrobkov
Handmann Slovakia, s.r.o.	Traťová 9, KE	2005	s.r.o.	výroba hliníkových odliatkov tlakovým odlieváním pre aut. Priem.
GETRAG FORD Transmissions Slovakia, s.r.o. (opakovane pre inú SŠ)	Perínska cesta 282, Kechnec	2005	S.R.O	výroba prevodoviek pre motorové vozidlá
Základná škola	M.R. Štefánika 910/51, Trebišov		rozpočtová organizácia	

LUMEN- Špeciálne zariadenie, zariadenie pre seniorov a domov. soc. sl.	Jilemnického 1707/1, Trebišov	1965	verejná inštitúcia	poskytovanie sociálnych služieb
Základná škola	Pribinova 34, Trebišov	1992	rozpočtová organizácia s právnou subjektivitou	výchova a vzdelávanie
Detský domov Sečovce	Sečovce	1997	rozpočtová organizácia s právnou subjektivitou	sociálna starostlivosť
Slovenský červený kríž	M.R. Štefánika 1161/184, Trebišov	1919	nezávislá právnická osoba	starostlivosť o starších občanov, ženy a deti, na kt. je páchané domáce násilie, soc. sl.
Breza Stavotranz, s.r.o.	Stavbárov 3, Michalovce	1996	s.r.o.	stavebná a dopravná činnosť
VOJTOSTAV	Veľký Horeš	1989	s.r.o.	stavebná činnosť
CARGO SLOVAKIA- železničná spoločnosť, a. s.	Ružňové depo, Čierna nad Tisou - sekcia opravy	1949	akciová spoločnosť	oprava a údržba vozidiel
ORKE, SMSÚ EE SZ, Čierna nad Tisou	Čierna nad Tisou	1951	ŽSR, a. s.	oprava a údržba el. zariadení
GMP Slovakia	Staničná 109, Pribeník	2000	s.r.o.	kovovýroba