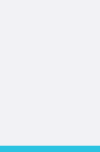




# **Vzdělávání lektorů pro přípravu instruktorů ve firmách**

**Jednání 3. pracovního týmu k pilotáži zavádění  
prvků duálního systému  
Hradec Králové 18.3.2019  
Mgr. Martina Kaňáková**



# Kdo je instruktor praktického vyučování

- Instruktor **není** dle Zákona o pedagogických pracovních **pedagogickým pracovníkem** vykonávajícím přímou vyučovací či výchovnou činnost
- **nejsou na něj kladeny požadavky na získání pedagogické kvalifikace, i když je v průběhu praktického vyučování v přímé interakci se žáky a je za ně zodpovědný.**
- některé školy i firmy **pocitují kvůli zvýšení kvality a relevance obsahu praktického vyučování potřebu instruktory proškolit.**
- Většinou se však jedná o krátké kurzy zaměřené na seznámení s bezpečností a ochranou zdraví při práci a povinnostmi instruktora, někdy se v kurzech, zejména pokud do jejich přípravy vstupují školy, objevují také základy pedagogiky a psychologie.

# Instruktor a jeho role



Instruktor praktického vyučování je **zaměstnanec podniku**, ve kterém probíhá praktické vyučování žáků ideálně v souladu se smlouvou o obsahu, rozsahu a podmínkách praktického vyučování.



**Výběr správného kandidáta** – odborně zdatný, zkušený pracovník, ochotný pracovat s mladými lidmi, trpělivý, chápavý, s nadhledem



**Nezastupitelná role instruktora** ve výchovně vzdělávacím procesu v rámci OV;  
možnost využít pro tuto pozici i osoby 50+/60+



**Větší propojení školy a firmy i z hlediska participace na obsahu vzdělání a celkové strategie** (seznámení se s dokumenty školy; možnosti do této oblasti aktivněji vstupovat)

# Obsah a rozsah kurzu připravený v projektu POSPOLU



Obsah kurzu, odborné způsobilosti i kritéria hodnocení vycházely z navržené PK NSK

**Kurz v rozsahu 40 hodin se skládá ze:**

- 16 hodin (prezenčně) ve dvou dnech
- 8 hodin praktického nácviku ve firmě či školních dílnách a následná reflexe
- 14 hodin samostudia na zpracování zadaného úkolu (tematický plán/výuková jednotka)
- 2 hodiny určené pro zhodnocení úkolu lektorem, závěrečný test.

**Kurz je možné upravit v souladu s doporučeními NÚV, je k dispozici v elektronické verzi**

**Témata: pedagogika, psychologie a kurikulum, BOZP, plánování výuky na pracovišti.**

- Plánování výuky, seznámení se se školskou terminologií- ŠVP, RVP, tematický plán; aspekty a význam sociálního partnerství, profil absolventa
- Požadavky na instruktora, přítomnost žáků na pracovišti a s ní související oblasti (jak řešit přestupky, úrazy; evidence a pedagogická dokumentace, platná legislativa)
- Adolescence, sociálně patologické jevy, žáci s obtížemi, motivace žáků, hodnocení
- Vyučovací metody, didaktické principy, organizační formy vyučování
- Příprava učebního dne
- Plánování výuky žáků ve firmě, práce se školním vzdělávacím programem, učební osnovou a tematickým plánem

# Pilotní kurz Pospolu pro instruktory

Pětidenní kurz v rozsahu 40 hodin ověřen v březnu 2015 na 21 účastnících ze škol i podniků

## Identifikované obtíže:

- heterogenní skupina z různých oborů má různé potřeby na obsah kurzu
- problém zvolit pracoviště k exkurzní jednotce
- vstup na pracoviště konkurenční firmy

**V září 2015 kurz ověřen na 9 SOŠ a SOU, kde lektori proškolili 83 instruktorů praktického vyučování.**

Rozhovory na webových stránkách: např. <http://www.nuv.cz/pospolu/kurz-instruktor-praktickeho-vyucovani-varnsdorf-1>

# Proškolení lektorů kurzu – ZMĚNA od 12/ 2015

Změna přístupu

NÚV nabízí **8 hodinové proškolení lektorů** (učitelům OV, zástupcům ředitele pro PV, i zástupcům firemního sektoru proškolení ve vedení kurzu vytvořeného v Pospolu - v rozsahu 40 hodin



**Proškolení lektorů kurzu nabízíme cca 2-3ročně zdarma**

- **Proškoleno více než 100 lektorů**
- **4 autorizované osoby pro PK Instruktor u poskytovatele praktického vyučování**
- Monitorujeme situaci a zajímá nás, jak je kurz využíván v terénu

**TERMÍN ŠKOLENÍ – 17.dubna 9-15 hod. v NÚV**

# Proškolování lektorů kurzu

## Od 2017/2018 se nově hlásí do kurzu i zástupci firem/ komor



- Na některých místech probíhají kurzy pro nové instruktory opakovaně (např. Třinecké železárny, Škoda Auto, ISŠA Brno, Akademie řemesel Praha, TOS Varnsdorf, Dopravní podnik hl. m. Prahy, Jihočeská hospodářská komora, Continental Barum);
- Někde si kurz obohatili vlastními prezentacemi (první pomoc, práce se žáky s PAS, ale také třeba natočili video k BOZP, kurz pojali jako výjezdní a nebo ho v plné verzi nabízejí jen stálým zaměstnancům)
- Výrobce textilií- praktická příprava probíhá díky absenci dílen po zrušení SŠ pouze ve firmách- JČK (Písek, Strakonice) – silná potřeba proškolit instruktory
- **Odměňování instruktorů jako motivační prvek (nad rámec činnosti)**





## SŠ a VOŠ obchodní České Budějovice (AO PK NSK)

Velké množství firem se směnným provozem – rozdělení kurzu do menšího počtu hodin a více dnů a kurz probíhal vždy na pracovišti jedné firmy.

Návštěva školy a školních dílen umožněna všem instruktorům

Certifikáty pro účastníky předávané ředitelkou školy.





## SOŠ a SOU Beroun Hlinky

Praktické ukázky se nekonaly na pracovištích, ale ve školních dílnách (více účastníků z různých firem).

Učitel pracoval za přítomnosti budoucích instruktorů přímo se žáky a názorně demonstroval, jak by měl správně vypadat učební den (kontrola docházky, ustrojení, instruktáž, zadání úkolů, hodnocení, atd.)





## Akademie řemesel Praha Střední škola technická (AO PK NSK)

Více než 10 let plně fungující spolupráce  
s Metrostavem a.s.

Kurz jako inovace běžícího vzdělávání –  
natočeno instruktážní video – ukázka  
správně provedeného skutečného  
učebního dne.



## Instruktor u poskytovatele praktického vyučování

- NSK EQF 5

### **Odborné způsobilosti ověřované ústně, prakticky i písemně**

- Orientace v organizaci praktického vyučování ve středních odborných školách a v práci s pedagogickými dokumenty
- Využívání základních pedagogických dovedností při práci se žáky
- Odborná příprava žáků ve firmě
- Aplikace psychologických aspektů v kontaktu se žáky
- Orientace v právních předpisech platných v českém vzdělávacím systému a aplikace znalostí související legislativy vztahující se k profesi, na kterou se žák připravuje

**PK schválena v dubnu 2017, 4 autorizované osoby ze škol, které prošly kurzem a jeden držitel osvědčení (instruktor z firmy Husky-KTW, s.r.o.)**

# Doporučení MŠMT



**Doporučení MŠMT k zabezpečení jednotného postupu při uzavírání smlouvy o obsahu, rozsahu a podmínkách konání praktického vyučování realizovaného na pracovištích fyzických či právnických osob, které mají oprávnění k činnosti související s daným oborem vzdělání (duben 2016). Smlouva je legislativně ukotvena a je podmínkou pro čerpání daňových odpočtů.**

**Doporučení definuje závazky školy i poskytovatele (firmy). Zmíněn je instruktor i koordinátor, který zastupuje školu při komunikaci s poskytovatelem a poskytuje instruktorovi metodickou pomoc v průběhu praktického vyučování. Zajišťuje spolupráci pověřeného pedagogického pracovníka školy a instruktora a je pověřen kontrolní činností průběhu praktického vyučování.**



## Definuje pozici instruktora, kterým je ...

**kvalifikovaný, odborně a morálně schopný pracovník poskytovatele** k vedení žáků a k doзору praktického vyučování. S instruktorem může uzavřít poskytovatel písemnou smlouvu o vedení žáků. Instruktor **úzce spolupracuje s pověřeným pedagogickým pracovníkem školy** a současně vede nejvýše 6 žáků v souladu s ustanovením **vyhlášky č. 13/2005 Sb.**

**Zabezpečuje praktické vyučování pro žáky** v souladu se školním vzdělávacím programem a pro studenty v souladu s akreditovaným programem a ve spolupráci s pověřeným pedagogickým pracovníkem školy (učitel odborného výcviku, učitel odborné praxe, učitel).

**Bezprostředně odpovídá za průběh praktického vyučování, který spočívá v osvojování si základních dovedností, činností a návyků, zhotovení výrobků, ve výkonu služeb nebo prací, které mají materiální hodnotu.**

Instruktor ve spolupráci s pověřeným pedagogickým pracovníkem školy **provádí klasifikaci žáků.**



# Doporučení MŠMT – příklady povinností školy



- **Škola ve spolupráci s poskytovatelem zajistí prokazatelným způsobem seznámení instruktorů žáků:**
  - a. se základními pojmy, zásadami a způsoby pedagogické práce s žáky,
  - b. s předpisy BOZP, PO, a vyhláškou č. 180/2015 Sb., (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích),
  - c. s obsahem, způsoby a cíli provádění praktického vyučování žáků,
  - d. s obsahem rámcových vzdělávacích programů, školních vzdělávacích programů a s organizací výuky.

V případě potřeby umožní účast instruktorů na pedagogických a metodických akcích nebo poradách školy.
- Škola uhradí náklady na praktické vyučování v rozsahu prokázaných nákladů poskytovatele, které jsou odsouhlasené školou (např. **instruktorský příplatek**), pokud se s poskytovatelem nedohodne jinak.

# Doporučení MŠMT – příklady povinností poskytovatele (firmy)



**Poskytovatel se zavazuje k tomu, že žák bude vykonávat pouze práce a činnosti, které navazují na příslušný obor vzdělání a s ním přímo souvisí.**

- Náklady na dopravu může po dohodě hradit poskytovatel, zajistí také podmínky pro dodržování BOZP, respektuje hygienické předpisy
- Poskytovatel umožní vstupy učitelů, zřizovatele a ČŠI na pracoviště.
- Poskytovatel umožní účast instruktorů na pedagogických a metodických akcích nebo poradách školy.
- Zodpovědně posoudí, zda konkrétní činnosti žáků naplňuje definici produktivní činnosti,
- Po dobu průběhu praktického vyučování nese poskytovatel odpovědnost za bezpečnost, ochranu zdraví a hygienu při práci žáka dle ustanovení zákoníku práce.

# Daňové úlevy od 1.1. 2014 dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu



- Odpočet na podporu **pořízení majetku poskytovatele praktického vyučování** pro účely odborného vzdělávání v rozsahu 50 a 110 % vstupní ceny majetku podle doby využití žáky.
- Odpočet na podporu výdajů vynaložených na žáka ve výši 200 Kč za **hodinu praktického vyučování na pracovišti poskytovatele**
- Zvýšení limitu pro daňovou uznatelnost **motivačního příspěvku (stipendia)** z 2 000 Kč na 5 000 Kč měsíčně u středoškoláků a z 5 000 Kč na 10 000 Kč u VŠ.

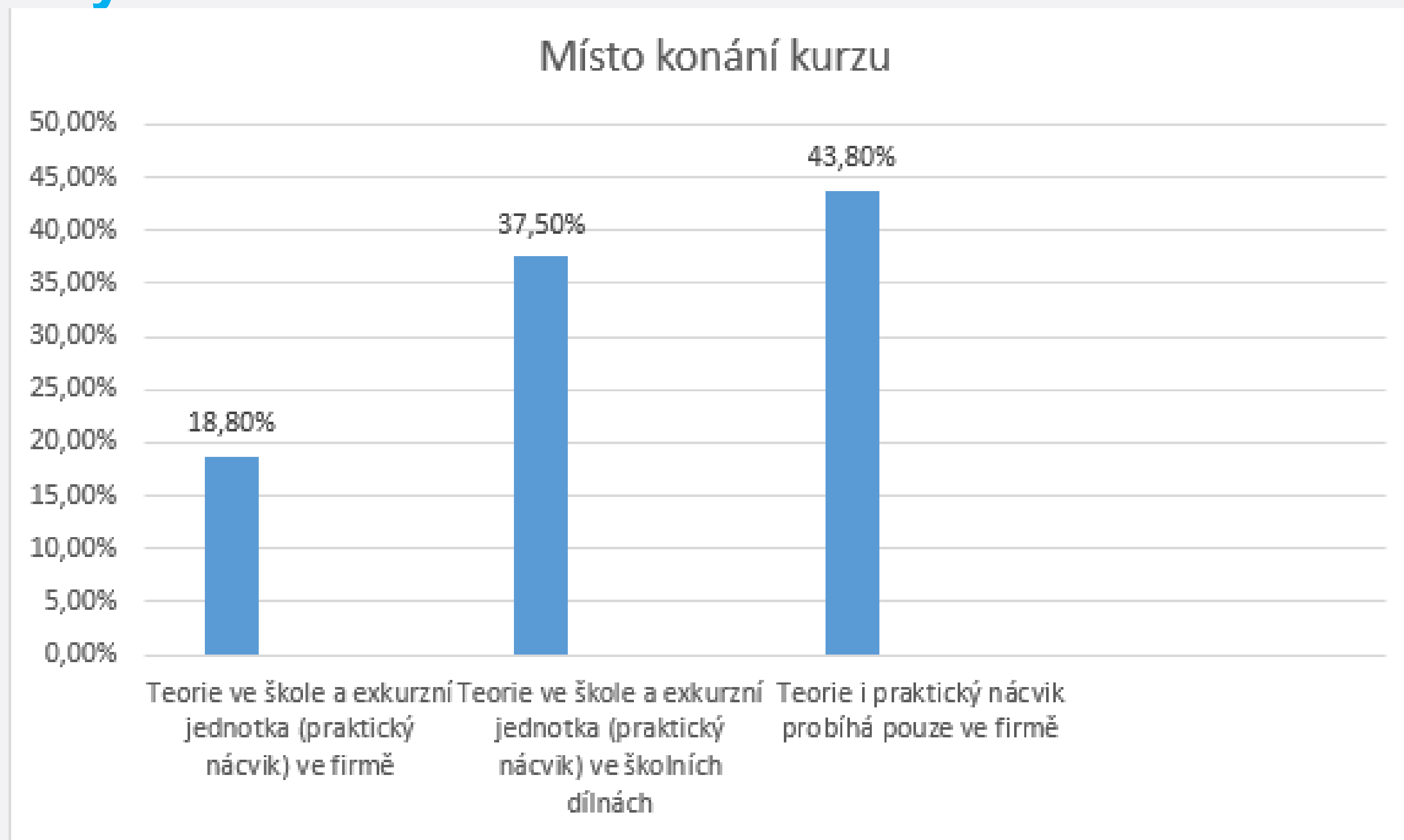
**Podmínky: existence smlouvy, zdanitelný příjem a doložené hodiny (třídní kniha).**

**Počet subjektů čerpající úlevy se 688 v roce 2014 zdvojnásobil na 1385 v roce 2017, taktéž i odpočet daně (428 a 1054 mil. Kč). Snížení daně představuje 100 mil. Kč v roce 2014 a 200 mil. Kč v roce 2017**

# Výsledky šetření – září 2018, vzorek 26 ze 40 oslovených

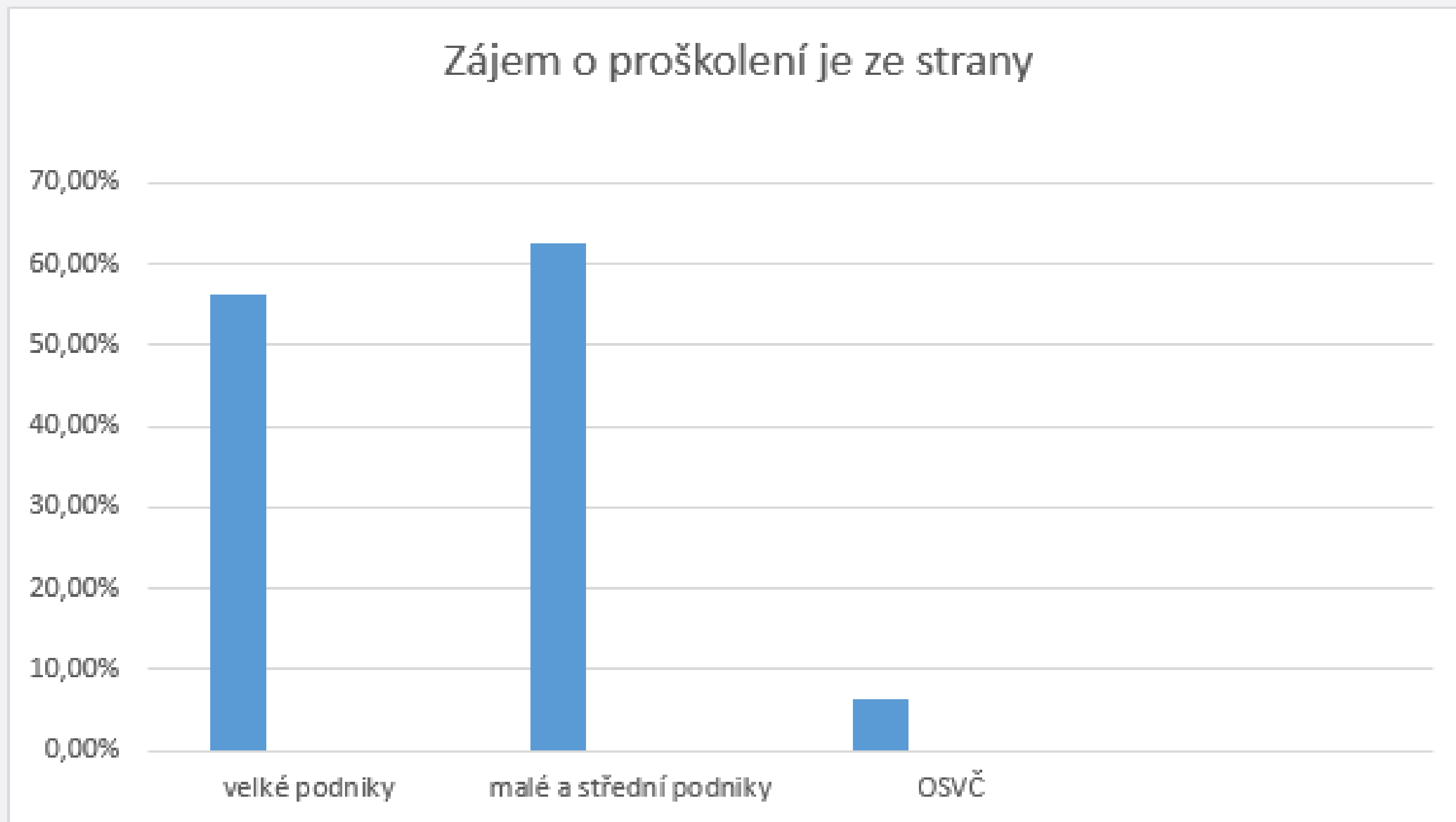


# Výsledky šetření

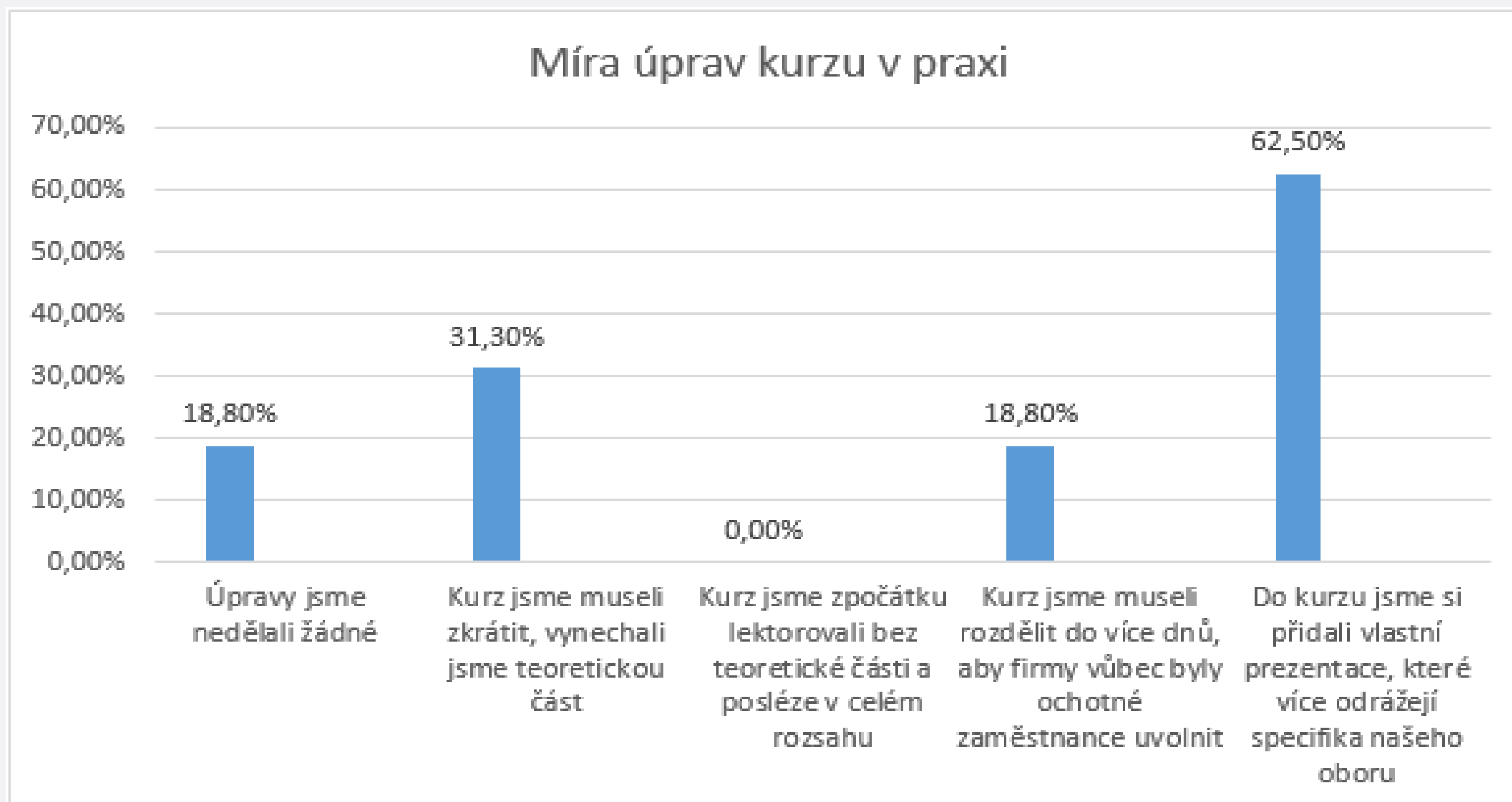




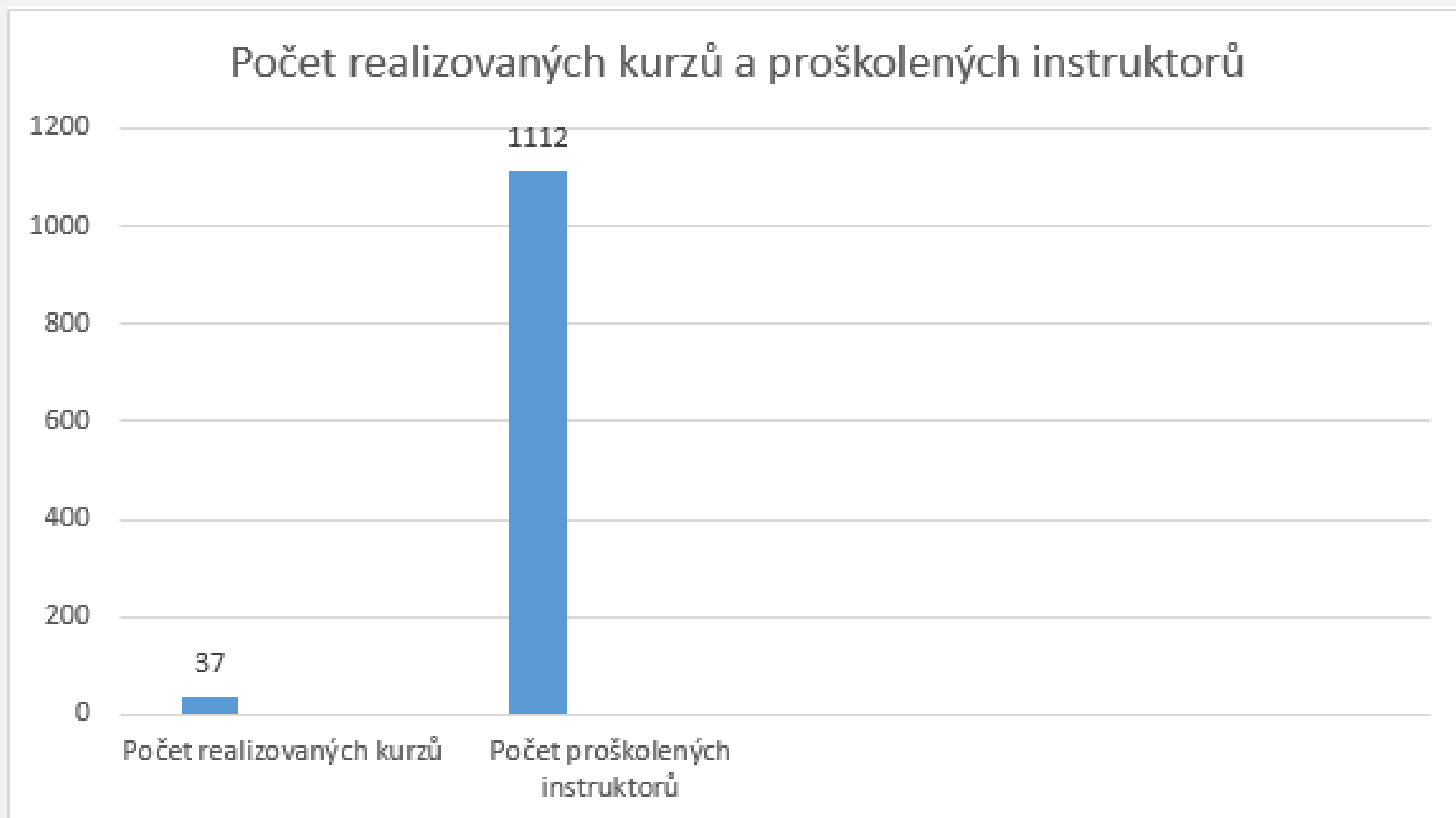
# Výsledky šetření



# Výsledky šetření

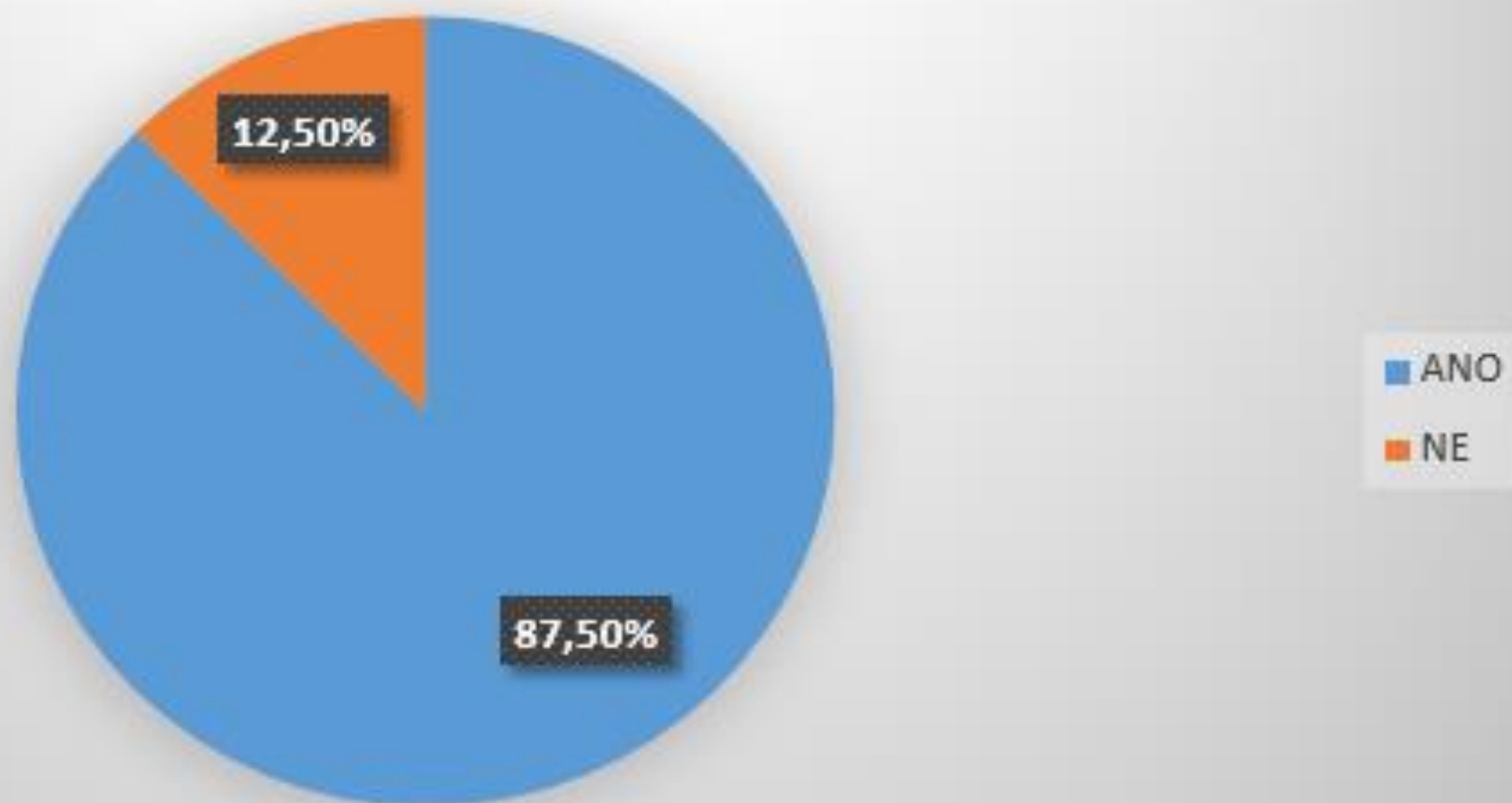


# Výsledky šetření



# Výsledky šetření

## Realizaci kurzu v budoucnu plánuje



**NÁRODNÍ ÚSTAV  
PRO VZDĚLÁVÁNÍ**

Weilova 1271/6

102 00 Praha 10

274 022 111

274 863 380

[sekretariat@nuv.cz](mailto:sekretariat@nuv.cz)

[press@nuv.cz](mailto:press@nuv.cz)

web: [www.nuv.cz](http://www.nuv.cz)

**děkuji**

[martina.kanakova@nuv.cz](mailto:martina.kanakova@nuv.cz)