

Úvod. Organizační kontext řízení lidských zdrojů

Osnova, literatura,
podmínky absolvování
předmětu, seminární práce,
lidské zdroje a jejich místo v
organizaci, efektivnost



Osnova předmětu

1. Úvod. Organizační kontext řízení lidských zdrojů.
2. Strategické řízení lidských zdrojů v organizaci.
3. Nástroje vnější strategické analýzy.
4. Nástroje vnitřní strategické analýzy.
5. SWOT analýza jako integrující analytický nástroj.
6. Personální plánování a analýza v organizaci.
7. Analýza poptávky a nabídky práce v organizaci.
8. Analýza v náboru a výběru.
9. Analýza systému motivace. Odměňování a hodnocení práce.
10. Analýza diverzity.
11. Analýza kvality lidských zdrojů a systému vzdělávání.
12. Tvorba plánů, plánování rozvoje lidských zdrojů.
13. Prezentace skupinových projektů.

Cíle předmětu

Cílem je poskytnout a rozvíjet vaše znalosti v oblasti řízení lidských zdrojů, které tvoří nezbytnou součást komplexního procesu řízení organizace a představení a osvojení si základním metod analýzy a plánování v oblasti lidských zdrojů.

Literatura

Povinná:

- KOUBEK, Josef. *Řízení lidských zdrojů. Základy moderní personalistiky.* Praha: Management Press, 2015. ISBN 978-80-7261-288-8.
- ARMSTRONG, Michael a Stephen TAYLOR. *Řízení lidských zdrojů. Moderní pojetí a postupy.* Praha: Grada, 2015. ISBN 978-80-247-5258-7.
- HORVÁTHOVÁ, Petra, Jiří BLÁHA a Andrea ČOPÍKOVÁ. *Řízení lidských zdrojů: nové trendy.* Praha: Management Press, 2016. ISBN 978-80-7261-430-1.
- FOTR, Jiří, Emil VACÍK, Ivan SOUČEK, Miroslav ŠPAČEK a Stanislav HÁJEK. *Tvorba strategie a strategické plánování: teorie a praxe.* První vydání. Praha: Grada Publishing, 2012. 381 stran. ISBN 9788024739854.
- HANZELKOVÁ, Alena, Miloslav KEŘKOVSKÝ a Oldřich VYKYPĚL. *Strategické řízení: teorie pro praxi.* 3. přepr. vyd. Praha: C.H. Beck, 2017. ISBN 9788074006371.

Literatura

Doporučená:

- GRASSEOVÁ, Monika, Radek DUBEC a David ŘEHÁK. *Analýza v rukou manažera: 33 nejpoužívanějších metod strategického řízení*. Vyd. 1. Brno: Computer Press, 2010. ISBN 9788025126219.
- HANZELKOVÁ, Alena, Miloslav KEŘKOVSKÝ a Lubomír KOSTROŇ. *Personální strategie: krok za krokem*. 1. vyd. Praha: C.H. Beck, 2012. ISBN 9788071795643.
- EDWARDS, Martin R. a Kirsten EDWARDS. *Predictive HR analytics: mastering the HR metric*. Second edition. London: Kogan Page, 2019. ISBN 9780749484446.
- DAVID, Fred R. a Forest R. DAVID. *Strategic management: a competitive advantage approach, concepts, global edition*. Sixteenth edition. Boston: Pearson, 2017. 420 stran. ISBN 9781292164977.
- KOUBEK, Josef. ABC praktické personalistiky. Praha: Linde, 2010. ISBN 80-86131-25-4.
- BLAŽEK, Ladislav. *Management*. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2011. ISBN 978-80-247-3275

Literatura

Doporučená:

- URBANCOVÁ, Hana a Pavla VRABCOVÁ. *Strategický management lidských zdrojů: moderní trendy v HR*. První vydání. Praha: Grada Publishing, 2023. 292 stran. ISBN 9788027136759.
- SYNEK, Miloslav a Eva KISLINGEROVÁ. *Podniková ekonomika*. 6. přeprac. vyd. Praha: C.H. Beck, 2015. ISBN 9788074002748.

Podmínky úspěšného absolvování předmětu

1. Povinná účast na seminářích (tolerovány jsou dvě neomluvené absence)
2. Získání hodnocení A-E z týmové **seminární práce**
3. Získání minimálně 30 bodů ze **zkouškového testu**
4. Získání v **součtu minimálně 60 bodů** ze seminární práce a zkouškového testu

Seminární práce

Formální náležitosti:

Použité písmo: Times New Roman, velikost 12, řádkování 1,5.
Rozsah: 20-30 normostran (normostrana 1 800 znaků).

- Týmový projekt (tým 5-6 členů) – „**Strategie vybrané organizace v oblasti řízení lidských zdrojů**“ na vybrané reálné organizaci
- **KROK 1:** Rozlosování do týmů (o cca 5 členech), volba vedoucího týmu, volba organizace.
- **KROK 2:** Představení organizace, popis poslání, vize, cíle organizace, cíle v oblasti řízení LZ. Popis organizační struktury.
- Seminární práci (Kroky 1-2) a prezentaci v MS PowerPoint vložit do **Odevzdávárny do 21.3. 2024**.
- Prezentace na semináři **25. 3. 2024**.
- **KROK 3:** Analýza vnějšího prostředí se zaměřením na oblast lidských zdrojů. Analýza vnitřního prostředí organizace.
- **KROK 4:** SWOT analýza v oblastní ŘLZ. Návrh strategií/e v návaznosti na cíle.
- **KROK 5:** Návrh personálního plánu ve vybrané oblasti (např. (1) plán získávání a výběru zaměstnanců (snižování stavu zaměstnanců), (2) plán odměňování a motivace, (3) plán snižování fluktuace, (4) plán vzdělávání a rozvoje zaměstnanců).
- Finální seminární práci (Kroky 1-5) a prezentaci v MS PowerPoint vložit do **Odevzdávárny do 9.5. 2024**.
- Prezentace na semináři **13. 5. 2024**.

Seminární práce, termíny a hodnocení

- Rozpracovanou verzi SP a prezentaci v MS PowerPoint vloží vedoucí týmu do Odevzdávárny do **21.3. 2024**
 - Prezentace SP na semináři **25.3. 2024**
 - Finální verzi seminární práce a prezentaci v MS PowerPoint vloží vedoucí týmu do Odevzdávárny do **9.5. 2024** (zpětná vazba do 19.5.)
 - Prezentace SP na semináři **13.5. 2024**
 - Odevzdání upravené verze do **26.5. 2024**
-
- Pro připuštění ke zkoušce musí tým ze seminární práce získat hodnocení A-E.**
- Dle dosaženého hodnocení získává každý člen týmu následující bodový zisk ke zkoušce:

Hodnocení	Počet bodů
A	40
B	35
C	30
D	25
E	20

Bonusové body za seminární práci

- Vedoucí týmu** obdrží za svou roli 5 bodů
- Bonusové body pro členy týmu:** až 5 kladných členovi (či členům) týmu s nadprůměrným úsilím a až 5 záporných bodů členovi (či členům) týmu s podprůměrným úsilím.
- Návrh bodů je součástí finální verze odevzdané SP.

Zkouška a hodnocení

- Písemná forma - kombinace uzavřených (20 otázek) a otevřených otázek (2 otázky)
 - Maximálně 60 bodů**
 - Potřeba získat minimálně 30 bodů.
-
- Podmínkou úspěšného absolvování předmětu je **získání v součtu minimálně 60 bodů** ze seminární práce (včetně bonusových bodů) a zkouškového testu a zároveň získání minimálně 30 bodů ze zkouškového testu.

Hodnocení	Počet bodů
A	105 – 90
B	89 – 80
C	79 – 70
D	69 – 65
E	64 – 60

Lidské zdroje a jejich místo v organizaci

Literatura

- Synek, M. a Kislingerová, E. (2015). *Podniková ekonomika*. 6. přeprac. vyd. Praha: C.H. Beck.
(Kapitola 4 a 5) (e-prezenčka)
- Rektořík, J. a kol. (2010). *Organizace neziskového sektoru. Základy ekonomiky, teorie a řízení*.
Praha: Ekopress. **(Kapitola 2) (e-prezenčka)**

Místo organizace v NH, funkce/činnosti, efektivnost

Vstupy

(Výrobní faktory)

Podnikohospodářské pojetí

- Řídící práce
- Výkonná práce
- Dlouhodobý majetek
- Materiál

Primární funkce – zásobování, produkce výkonů (výroba), odbyt.
Podpůrné funkce – řízení LZ, financování, investiční činnost, vědecko-technická činnost, správa.

Organizace

Správa

Financování a investiční činnost

Personální činnost (řízení LZ)

Vědecko-technická činnost

Zásobo-vání

Produkce výkonů
(výroba)

Odbyt

Výstup

- Výrobky
- Služby



Primární cíl podniku

- Podnikatel usiluje o maximální zhodnocení kapitálu, který do podnikání vkládá
- **Základní cíl** podniku v ziskovém sektoru je **dlouhodobá maximalizace zisku**.
- Ziskem rozumíme kladný hospodářský výsledek.

Hospodářský výsledek = celkové výnosy – celkové náklady

- Podnikatel při sledování základního cíle respektuje a sleduje další cíle (systém cílů) s cílem **dlouhodobé udržitelnosti podnikání** a dosažení primárního cíle.

Ekonomický princip

- Firmy při snaze o maximalizaci zisku sledují **ekonomický princip** (princip rationality, princip hospodárnosti)
- Lze jej formálně vyjádřit pomocí dvou principů:
 - **Princip minima**
 - **Princip maxima**

Princip minima

- Podnik se snaží daného výstupu dosáhnout s co nejnižším množstvím vstupů (s min. nákladů)

Princip maxima

- Podnik usiluje o to, aby z daným množstvím vstupů (nákladů) vytvořil co nejvyšší výstup

Efektivnost organizace

- Efektivnost můžeme vymezit jako situaci, kdy výrobní faktory jsou využívány tím nejlepším způsobem.
 - Podniky sledují **ekonomický princip** – snaží se výrobní faktory využívat tím nejlepším způsobem s cílem maximalizace zisku

Efektivnosti je dosahováno, pokud s danými vstupy je dosaženo maximálního výstupu.



$$\text{Efektivnost} = \text{výstup/vstup} = \text{statky/výrobní faktory}$$

$$\text{Hodnotově vyjádřená efektivnost} = \text{hodnota výstupu/hodnota vstupů}$$

$$\text{Hodnotově vyjádřená efektivnost} = \text{výnosy/náklady}$$

Kvantifikace efektivnosti

nejčastěji užívané měřítko výkonnosti podniku

Efektivnost (produktivita)			
Technická hospodárnost	Hodnotově vyjádřená hospodárnost	Rentabilita vlastního kapitálu (ROE)	Rentabilita celkového kapitálu (ROA) (Rentabilita aktiv)
Výstup/vstup	Výnosy/náklady	Zisk/vlastní kapitál	Zisk/celkový kapitál
<ul style="list-style-type: none"> množství výstupu na jednotku vstupu snaha o maximalizaci Zkoumáme i pro jednotlivé VF 	<ul style="list-style-type: none"> počet korun výnosů na jednu korunu nákladů snaha o maximalizaci Zkoumáme i pro jednotlivé VF 	<ul style="list-style-type: none"> Počet korun zisku na korunu vloženého vlastního kapitálu snaha o maximalizaci 	<ul style="list-style-type: none"> Počet korun zisku na korunu vloženého celkového kapitálu snaha o maximalizaci
Výpočet (pro VF práce): Produktivita práce = množství produkce/počet pracovníků Produktivita práce = Výnosy(tržby)/počet pracovníků	Výpočet (pro VF práce): Mzdová produktivita práce = výnosy(tržby)/osobní náklady	Výpočet: $ROE = EAT/vlastní kapitál (.100)$ <i>EAT – čistý zisk (zisk po zdanění)</i>	Výpočet: $ROA = EBIT/Aktiva (.100)$ <i>EBIT – zisk před placenými úroky a zdaněním</i>

Další často užívané ukazatele v oblasti výkonnosti:

Ekonomická přidaná hodnota (EVA) = EAT – i.VK,

- zohledňuje také požadované zhodnocení vlastního kapitálu

kde i ... požadované zhodnocení vlastního kapitálu (např. 10%, i = 0,1)
VK ... vlastní kapitál

Tržní přidaná hodnota (MVA) = tržní hodnota podniku – vložený kapitál

Efektivnost organizace v neziskovém sektoru

Dle **primárního cíle** (v rámci národního hospodářství) rozlišujeme:

- Ziskový (tržní) sektor** – primární cíl dosažení zisku (zhodnocení vloženého kapitálu), financován hlavně ze soukromých zdrojů.
- Neziskový (netržní) sektor** – primární cíl dosažení užitku zejména prostřednictvím poskytování veřejné služby, financován zejména z veřejných prostředků (financí). **Obtížnější hodnocení efektivnosti.**

Příklady ukazatelů hodnotících efektivnost v neziskovém sektoru:

Školství

Efektivnost: počet studentů/počet učitelů, náklady/počet studentů (náklady na jednoho studenta),

Kvalita: úspěšnost umístění absolventů

Kultura

Efektivnost: náklady/počet představení (náklady na jedno představení)

Kvalita: průměrný počet diváků na představení

Úkol 1 – Hodnocení efektivnosti

Vyjděte z níže uvedených zjednodušených účetních výkazů podniku (v tis. Kč). Firma má 5 zaměstnanců.

Rozvaha

Aktiva		Pasiva
<i>Dlouhodobý majetek</i>		<i>Vlastní kapitál</i>
Pozemky	200	Základní kapitál
Hm. movité věci	100	Výsledek hosp.
Stavby	450	
<i>Oběžný majetek</i>		<i>Cizí kapitál</i>
Materiál	1000	Rezervy
Pohledávky	330	Kr. závazky
Peněžní prostředky	501	Dl. závazky
Aktiva celkem	2581	Pasiva celkem
		2581

Výkaz zisků a ztrát

Tržby z prodeje výrobků a služeb	2000
<i>Spotřeba materiálu a energie</i>	1400
<i>Osobní náklady</i>	370
<i>Úprava hodnot dl. majetku</i>	50
Provozní výsledek hospodaření	180
<i>Nákladové úroky</i>	80
Finanční výsledek hospodaření	-80
VH před zdaněním	100
<i>Daň z příjmů (19 %)</i>	19
VH po zdanění	81

- a) Vypočítejte rentabilitu vlastního kapitálu (ROE) a rentabilitu aktiv (ROA).
- b) Vypočítejte produktivitu práce na pracovníka a mzdovou produktivitu práce.

$$ROE = EAT / \text{vlastní kapitál}$$

$$ROA = EBIT / \text{aktiva}$$

$$EAT \dots \text{čistý zisk (VH po zdanění)}$$

$$EBIT \dots \text{zisk před zdaněním a placenými úroky (VH před zdaněním + nákladové úroky)}$$

Produktivita práce na pracovníka = celkové výnosy/počet zaměstnanců

Mzdová produktivita práce = celkové výnosy / osobní náklady

ROE = EAT /vlastní kapitál EAT ... čistý zisk (VH po zdanění)

ROA= EBIT/aktiva

EBIT zisk před zdaněním a placenými úroky

Celkové výnosy = 2 000

Osobní náklady = 370

Počet zaměstnanců = 5

Vlastní kapitál= 1 081

Aktiva = 2 581

VH před zdaněním = 100

VH po zdanění = 81

Nákladové úroky = 80

Úkol 1 - řešení

Produktivita práce na pracovníka = celkové výnosy/počet zaměstnanců

Mzdová produktivita práce = celkové výnosy / osobní náklady

a) Vypočítejte rentabilitu vlastního kapitálu (ROE) a rentabilitu aktiv (ROA)

ROE = EAT/vlastní kapitál = $81/1081 = 0,075$ (7,5% zhodnocení vl. kapitálu)

ROA = EBIT/aktiva = $(100+80)/2581 = 0,07$ (7% zhodnocení celkového kapitálu)

b) Vypočítejte produktivitu práce na pracovníka a mzdovou produktivitu práce

Produktivita práce na pracovníka = celkové výnosy/počet zaměstnanců = $2\ 000\ 000/5 = 400\ 000$ Kč

Mzdová produktivita práce = celkové výnosy / osobní náklady = $2000/370 = 5,41$ Kč

Rozvaha			
Aktiva		Pasiva	
Dlouhodobý majetek		Vlastní kapitál	
Pozemky	200	Základní kapitál	1000
Hm. movité věci	100	Výsledek hosp.	81
Stavby	450		
Oběžný majetek		Cizí kapitál	
Materiál	1000	Rezervy	200
Pohledávky	330	Kr. závazky	500
Peněžní prostředky	501	Dl. závazky	800
Aktiva celkem	2581	Pasiva celkem	2581

Výkaz zisků a ztrát	
Tržby z prodeje výrobků a služeb	2000
Spotřeba materiálu a energie	1400
Osobní náklady	370
Úprava hodnot dl. majetku	50
Provozní výsledek hospodaření	180
Nákladové úroky	80
Finanční výsledek hospodaření	-80
VH před zdaněním	100
Dař z příjmů (19 %)	19
VH po zdanění	81

Úkol 2 – Případová studie

Společnost Maximus Resort, a. s. provozuje Hotel Maximus Resort a Hotel Sen. S využitím účetních výkazů firmy určete:

- a) Rentabilitu vlastního kapitálu (ROE) a rentabilitu aktiv (ROA) v letech **2019, 2020 a 2021**
- b) Mzdovou produktivitu práce v letech **2019, 2020 a 2021**

Potřebné údaje najdete ve Veřejném rejstříku a Sbírce listin (či přes Administrativní registr ekonomických subjektů - ARES).

<https://ares.gov.cz/>

ROE = EAT /vlastní kapitál EAT ... čistý zisk

(*VH po zdanění, VH za úč. období*)

ROA= EBIT/aktiva EBIT ... zisk před zdaněním a placenými úroky
(*VH před zdaněním + nákladové úroky*)

Mzdová produktivita práce = celkové výnosy / osobní náklady

Celkové výnosy (čistý obrat za účetní období)



Úkol 2 – řešení

a) Rentabilita vlastního kapitálu (ROE)

ROE (2019) = zisk po zdanění/vlastní kapitál = 2855/ 84696 = **0,034 Kč (3,4 %)**

ROE (2020) = zisk po zdanění/vlastní kapitál = -6 201/ 78494 = **-0,079 Kč (-7,9 %)**

ROE (2021) = zisk po zdanění/vlastní kapitál = -813/ 77681 = **-0,010 Kč (-1 %)**

Rentabilita aktiv (ROA)

ROA (2019) = zisk před zdaněním a placenými úroky/celková aktiva= (3 062+9 315)/392 454 = **0,032 Kč (3,2 %)**

ROA (2020) = zisk před zdaněním a placenými úroky/celková aktiva = (-6 200+9 791)/423 268 = **0,008 Kč (0,8 %)**

ROA (2021) = zisk před zdaněním a placenými úroky/celková aktiva = (-521+10 606)/482 663 = **0,021 Kč (2,1 %)**

b) Mzdová produktivita práce

Mzdová produktivita práce (2019) = celkové výnosy / osobní náklady = 174 812/49 804 = **3,51 Kč**

Mzdová produktivita práce (2020) = 145 134/41 817 = **3,47 Kč**

Mzdová produktivita práce (2021) = 175 209/51 784 = **3,38 Kč**

Úkol 3 – Krok 1 seminární práce

Jednou z podmínek úspěšného absolvování předmětu je vypracování a odevzdání seminární práce na téma „**Strategii vybrané organizace v oblasti řízení lidských zdrojů**“.

Začněte pracovat na kroku 1: Rozlosování do týmů, volba vedoucího týmu, volba organizace.

Vytvořte tým o cca 5 členech pro vypracování seminární práce, zvolte si vedoucího týmu. Vyberete si **reálnou organizaci**, pro kterou budete vypracovávat strategii.

Zvolenou organizaci krátce představte

- uveďte její základní charakteristiky (právní forma, předmět činnosti, velikost organizace, stáří a stručná historie organizace)
- uveďte, jaké je postavení firmy na trhu a jaké jsou její hospodářské výsledky (vývoj v čase) a výkonnost (rentabilita ROE, ROA - ideálně také ve srovnání s odvětvím či konkurencí)

Nejčastěji užívaná kritéria pro členění organizací

□ **Předmět činnosti**

Specifika cílů, podmínek pro podnikání, způsobu financování, řízení podniku, náročnosti na výrobní faktory

- důležité pro benchmarking (srovnání s obdobným konkurentem) či odvětvím
- rozdíly z hlediska řízení lidských zdrojů (náročnost na práci, nároky na kvalifikaci, vzdělávání, komunikaci...)

□ **Vlastnictví podniku**

□ **Velikost organizace**

□ **Právní forma organizace**

Sektory

Sektor je část národního hospodářství, do níž je národní hospodářství rozčleněno podle určitého hlediska.

Dle sektoru (dle vlastnictví):

- Soukromý** – vlastník soukromá osoba či osoby
- Veřejný** – vlastník (zřizovatel) veřejná správa (stát či nižší územně samosprávný celek)
- Smíšený** – vlastník soukromá osoba i veřejná správa

Dle sektoru (dle ekonomické činnosti):

- Zemědělství** – zemědělství, lesnictví, rybolov
- Průmysl** – těžba, zpracovatelský průmysl, distribuce elektřiny, plynu, vody, stavebnictví
- Služby** – obchod, hostinskou činnost, peněžnictví, doprava, skladování, školství, zdravotnictví sociální činnost, ostatní služby.

K začlenění dle ekonomické činnosti - využívána Klasifikace ekonomických činností - **CZ-NACE**

- Dle míry podrobnosti rozlišovány sekce, oddíly, skupiny, třídy

Dostupná na:

<http://www.nace.cz/> nebo

https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace_ekonomickej_cinnosti_cz_nace

Sektory dle sekcí dle CZ-NACE

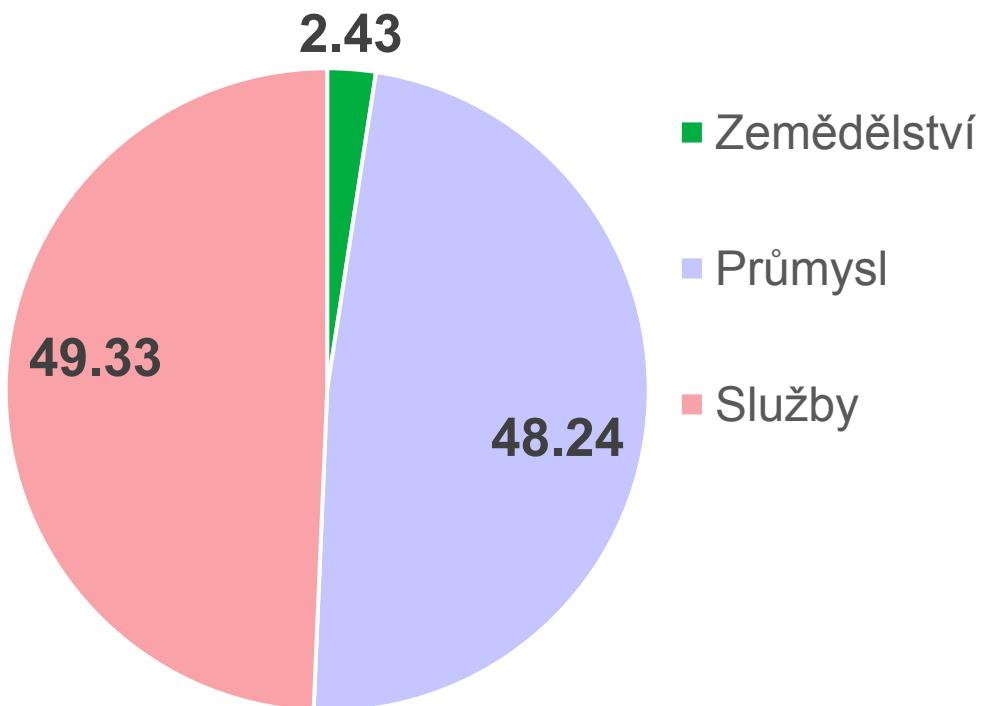
- A – zemědělství, lesnictví, rybářství
- B – těžba a dobývání
- C – zpracovatelský průmyslu
- D – výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu
- E – zásobování vodou, činnosti související s odpadními vodami, odpady a sanacemi
- F – stavebnictví
- G – velkoobchod a maloobchod, opravy a údržba motorových vozidel
- H – doprava a skladování
- I – ubytování stravování a pohostinství
- J – informační a komunikační činnosti
- K – peněžnictví a pojišťovnictví
- L – činnosti v oblasti nemovitostí
- M – profesní, vědecké a technické činnosti
- N – administrativní a podpůrné činnosti
- O – veřejná správa a obrana, povinné sociální zabezpečení
- P – vzdělávání
- Q – zdravotní a sociální péče
- R – kulturní zábavní a rekreační činnosti
- S – ostatní činnosti
- T – činnosti domácností jako zaměstnavatelů, činnosti domácností produkujících blíže neurčené výrobky a služby pro vlastní potřebu
- U – činnosti exteritoriálních organizací a orgánů

Ukázka číselníku CZ-NACE

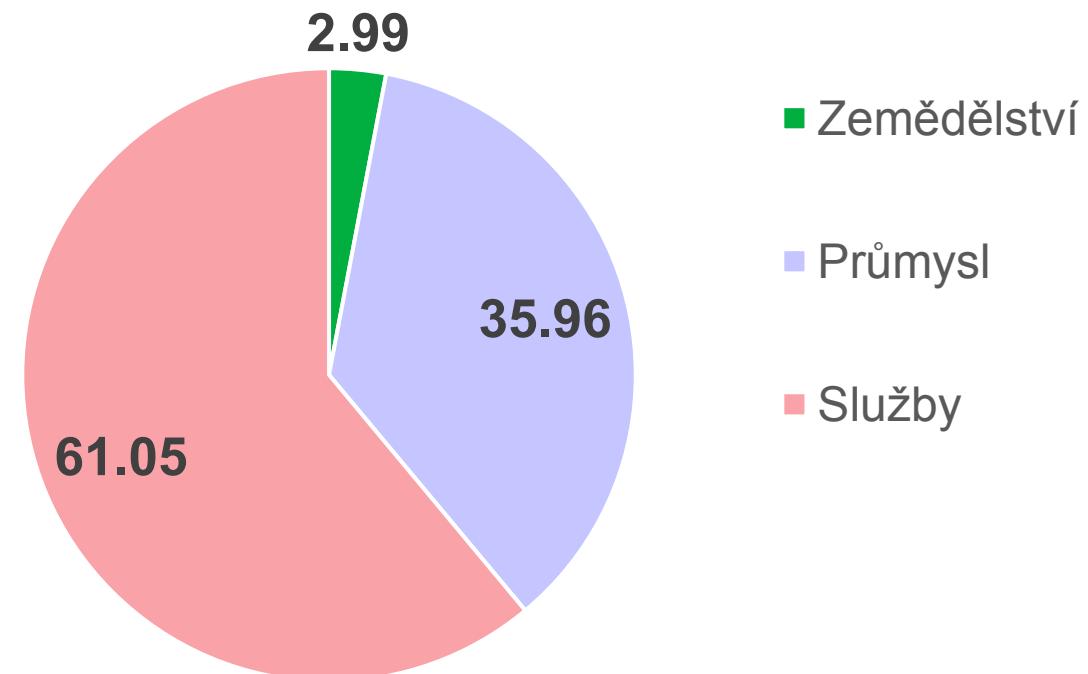
SEKCE A - ZEMĚDĚLSTVÍ, LESNICTVÍ A RYBÁŘSTVÍ			
Oddíl	Skupina	Třída	
01			Rostlinná a živočišná výroba, myslivost a související činnosti
	011		Pěstování plodin jiných než trvalých
		0111	Pěstování obilovin (kromě rýže), luštěnin a olejnatých semen
		0112	Pěstování rýže
		0113	Pěstování zeleniny a melounů, kořenů a hlíz
		0114	Pěstování cukrové třtiny
		0115	Pěstování tabáku
		0116	Pěstování přadných rostlin
		0119	Pěstování ostatních plodin jiných než trvalých

Jaký je podíl jednotlivých sektorů v ČR?

Graf 1: Podíl jednotlivých sektorů na HDP v ČR v roce 2020 (v %)



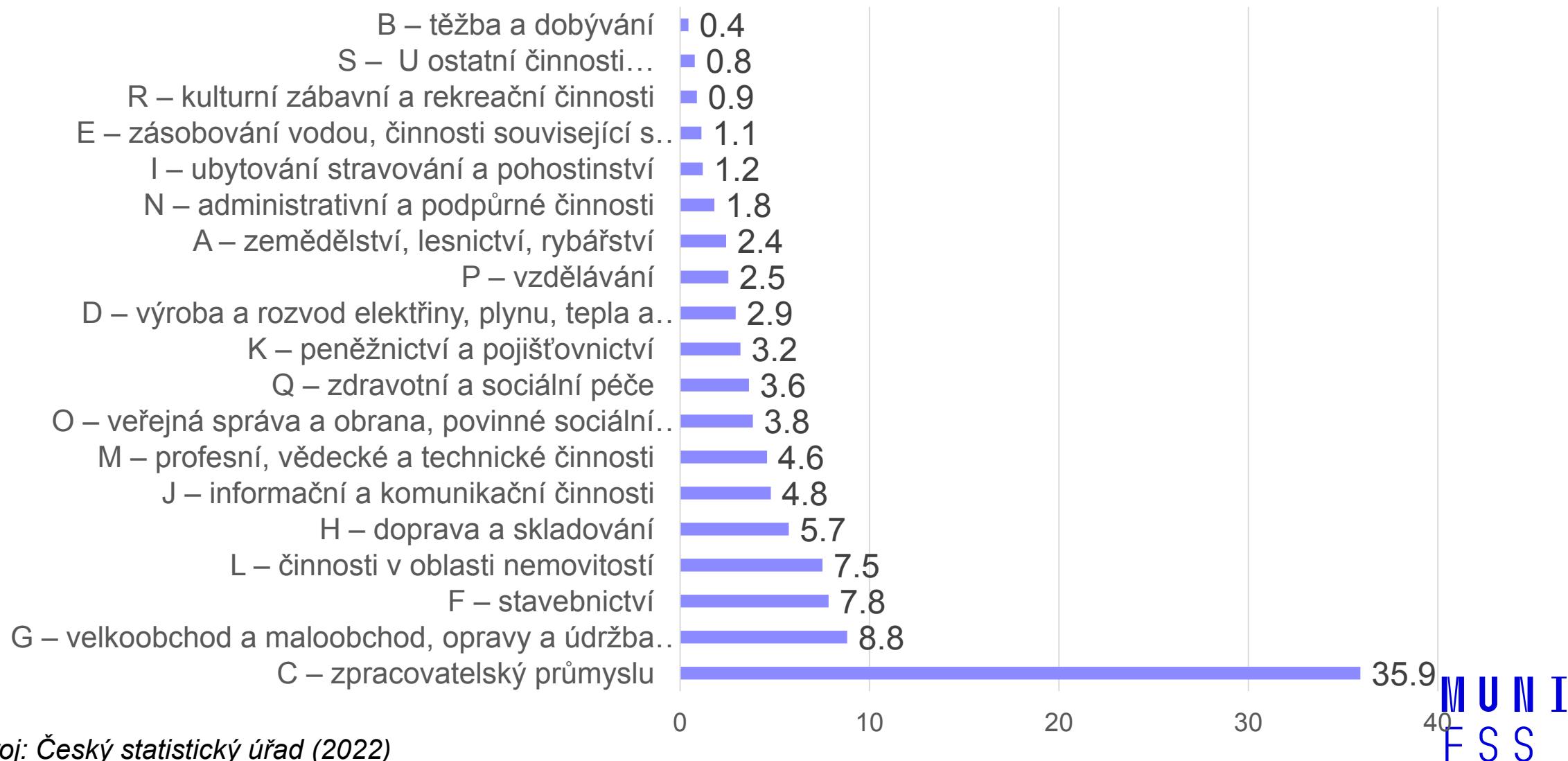
Graf 2: Podíl jednotlivých sektorů na zaměstnanosti v roce 2020 (v %)



Zdroj: Český statistický úřad (2022)

Jak se podílí sekce CZ-NACE na HDP v ČR?

Graf 3: Podíl jednotlivých odvětví na HDP v roce 2020 (v %)



Zdroj: Český statistický úřad (2022)

Dle velikosti

- Malé a střední podniky (SME)
- Velké podniky

Ve světě nejsou jednotná kritéria pro zařazení

- Nejčastěji dle počtu zaměstnanců
- Nejednotná prahová hodnota počtu zaměstnanců pro zařazení do SME
 - Nejčastěji 250 zaměstnanců (EU, OECD)
 - V USA méně než 500 zaměstnanců
- Užívány také dodatečné ukazatele – např. velikost tržeb, velikost aktiv

V EU bylo v roce 2022 celkově cca 23 milionů malých a středních podniků, které reprezentují přibližně **99% všech podniků Evropské unie** (Eurostat, 2023)

Mikro X malý x střední a velký podnik

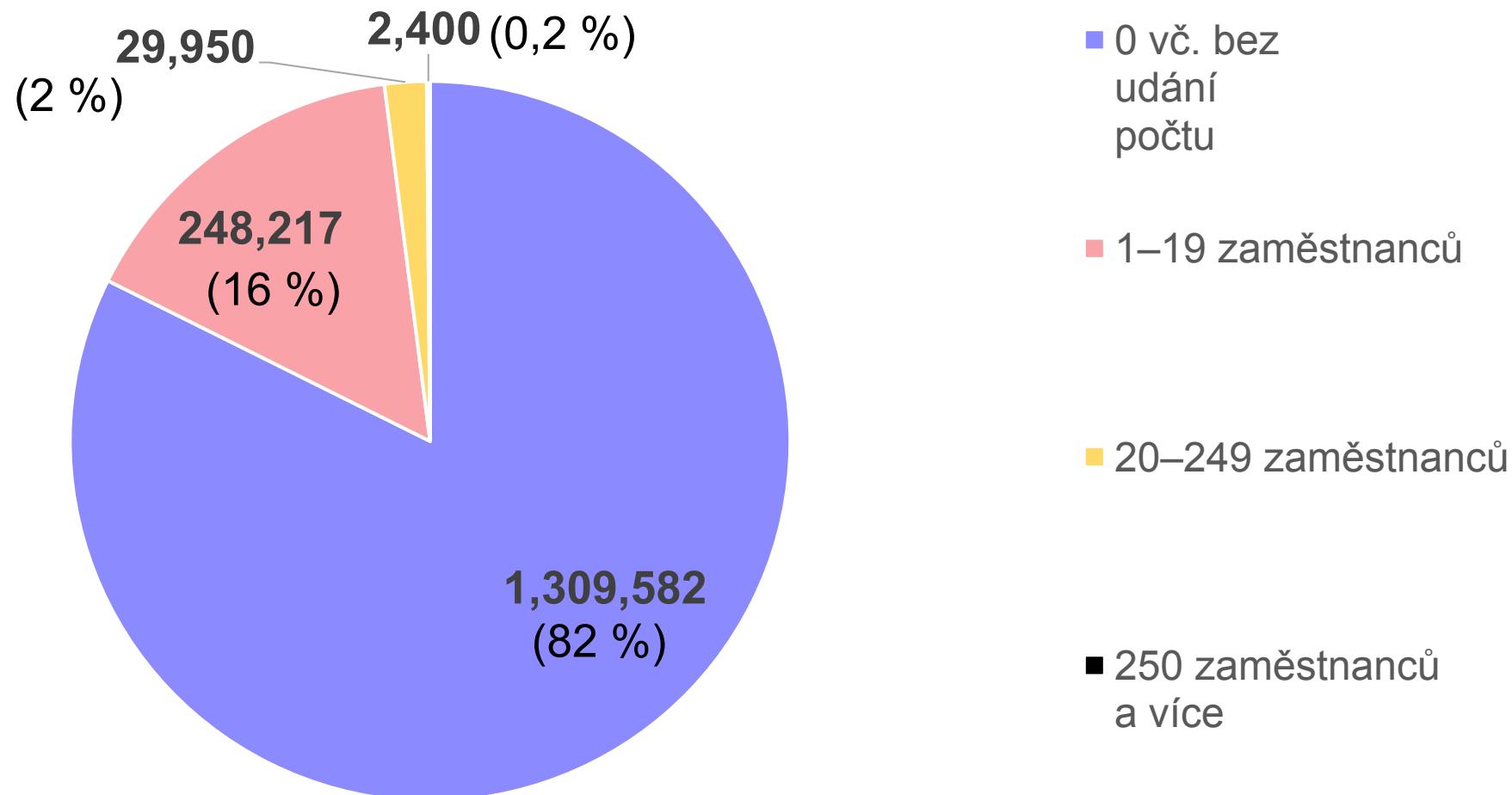
Dle nařízení Komise (ES) č. 800/2008, Příloha 1:

- **Mikropodniky** - méně než 10 zaměstnanců, roční obrat nebo bilanční suma roční rozvahy nepřesahuje 2 miliony EUR.
- **Malé podniky** - méně než 50 zaměstnanců a jeho roční obrat nebo bilanční suma roční rozvahy nepřesahuje 10 milionů EUR.
- **Střední podniky** - méně než 250 zaměstnanců a jejichž roční obrat nepřesahuje 50 milionů EUR nebo jejichž bilanční suma roční rozvahy nepřesahuje 43 milionů EUR.
- **Velké podniky – zbylé**

Druh podniku	Počet zaměstnanců	Obrat (mil.€)	Celková aktiva (mil.€)
Mikropodnik	< 10	< 2	N < 2
Malý podnik	< 50	< 10	E < 10
Střední podnik	< 250	< 50	B < 43
Velký podnik	ostatní		O

Kolik je v ČR velkých podniků?

Graf 5: Počet aktivních firem v ČR dle počtu zaměstnanců (rok 2021)



Zdroj: Český statistický úřad (2022)

Organizace dle právní formy

Podniky jednotlivců (OSVČ)

Osobní společnosti

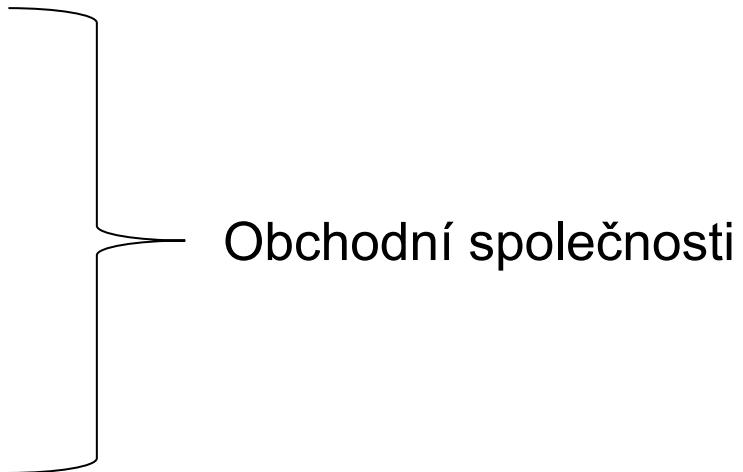
- Veřejná obchodní společnost
- Komanditní společnost

Kapitálové společnosti

- Společnost s ručením omezeným
- Akciová společnost

Družstva

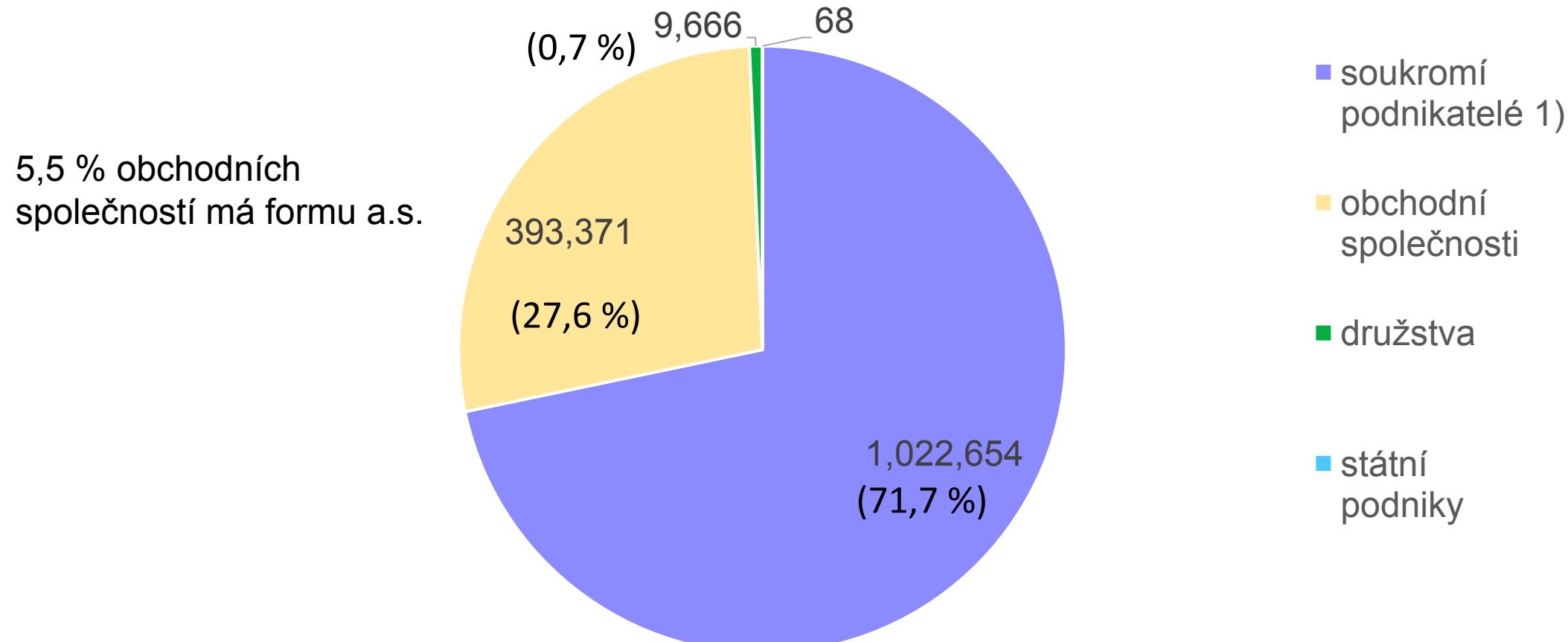
Veřejné (státní) podniky (organizace)



Právní úprava zejména: Zákona č. 90/2012 Sb. o obchodních společnostech a družstvech (**zákon o obchodních korporacích**), Zákon č. 455/1991 Sb. o živnostenském podnikání (**živnostenský zákon**).

Jaká právní forma podnikání je nejčastější v ČR?

Graf 6: Ekonomické subjekty dle právní formy podnikání se sídlem v ČR (2021)



Poznámka: 1) fyzické osoby podnikající podle živnostenského zákona a zemědělští podnikatelé
Zdroj: Český statistický úřad (2021)

Kde hledat informace o organizaci?

- Webové stránky zkoumané organizace
- ARES (Administrativní registr ekonomických subjektů)
 - informační systém, který umožňuje vyhledávání informací o ekonomických subjektech registrovaných v České republice
 - zprostředkovává zobrazení údajů vedených v jednotlivých registrech státní správy (např. právní forma, sídlo, datum vzniku, předmět činnosti dle CZ-NACE, vlastnictví, počet zaměstnanců)
 - dostupný na: <https://ares.gov.cz/ekonomicke-subjekty>
- Veřejný rejstřík a Sbírka listin
 - užitečné zejména výkazy zisků a ztrát, rozvahy, výroční zprávy organizací

Kontrolní otázky

- Definujte pojem efektivnost. Kdy je dosahováno efektivnosti a jak efektivnost měříme?
- Jaká jsou nejčastěji používaná měřítka výkonnosti organizace?
- Jak vypočítáme rentabilitu vlastního kapitálu a rentabilitu aktiv a co vyjadřují?
- Jak vypočítáme produktivitu práce a mzdovou produktivitu práce a co vyjadřují?

MUNI
FSS

Dotazy?

