

ČVUT v Praze Fakulta elektrotechnická Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd

# Základy účetnictví, finanční výkazy

Ing. Erik Geuss

Ekonomika podnikání

## Obsah

- 1. Co je to účetnictví, historie, legislativa
- 2. Metody
- 3. Účetní soustavy
- 4. Účetní evidence
- 5. Aktiva, Pasiva, Rozvaha, Výsledovka, Cash Flow
- 6. Základní vztahy v účetnictví

### Uživatelé účetních informací

- Vedení firmy
- Vlastníci firmy (současní i potenciální)
- Věřitelé (banky, držitelé obligací)
- > Konkurence, odběratelé, dodavatelé
- Zaměstnanci, veřejnost
- Státní a místní orgány (statistika, daně)

Základní princip účetnictví:

"Věrné a poctivé zobrazení skutečnosti"

"true and fair view"

1 > 2 > 3 > 4 > 5

## Vedení účetnictví

- Právnické osoby
- ➤ Zahraniční osoby v ČR
- ➤ Fyzické osoby
  - zapsané v obchodním rejstříku
  - ☐ dle zvláštních předpisů
  - □ obrat > 6 mil.Kč
  - dobrovolně

#### Předmět účetnictví:

"stav a pohyb majetku (aktiv), závazků (pasiv), náklady, výnosy, výsledek hospodaření (zisk) ... "

1 > 2 > 3 > 4 > 5 > 6

# Účetní soustavy

- Účetnictví podvojné:
  - ☐ zákon o účetnictví, české účetní standardy
- > Daňová evidence (dříve tzv. jednoduché účetnictví):
  - pro účely vyměření daně z příjmů
  - evidence příjmů a výdajů
  - □ zachycovány hotovostní transakce, není časové rozlišení!!!
    - výjimky odpisy dlouhodobého majetku, leasing

1 > 2 > 3 > 4 >

## Právní rámec účetnictví

- > ČR
  - □ zákon o účetnictví 563/1991 Sb.
  - □ vyhláška MF ČR 500/2002
  - ☐ České účetní standardy
- > Použití mezinárodních účetních standardů:
  - ☐ povinnost pro kótované cenné papíry
  - ☐ konsolidovaná účetní závěrka za skupinu firem
  - ☐ možnost pro ostatní subjekty
- ➤ IFRS International Financial Reporting Standards (dříve: IAS)
- ➤ US GAAP US Generally Accepted Accounting Principles

# Účetní zásady

- ➤ Předpoklad pokračování činnosti firmy (going concern) předpokládá se pokračování činnosti v dohledné budoucnosti v. konkurz, likvidace
- > Akruální princip náklady a výnosy se zahrnují do období, s nímž věcně a časově souvisí, bez ohledu na pohyb peněz
- Zákaz kompenzace položky nelze vzájemně započítávat (majetek x závazky, náklady x výnosy)
- Zásada opatrnosti zahrnují se hrozící ztráty, nikoli ale očekávané, "hrozící" zisky
- Kontinuita stálost používaných metod, uspořádání informací v účetních výkazech
- Historické ceny ceny z doby pořízení majetku
- > Reálné ceny současné ceny (část finančního majetku)
- Vymezení okamžiku realizace

## Základní účetní výkazy

- > Rozvaha bilance aktiv a pasiv
  - □ vlastní kapitál
  - ☐ cizí kapitál
  - ☐ stav majetku a závazků firmy
  - ☐ informace o finančním postavení firmy
- > Výsledovka výkaz zisků a ztrát
  - ☐ bilance výnosů a nákladů
  - ☐ informace o výsledku
  - ☐ hospodaření firmy a její efektivnosti
- Výkaz o peněžních tocích (cash flow)
  - ☐ bilance příjmů a výdajů
  - ☐ informace o peněžních tocích, tvorbě a použití zdrojů

### **AKTIVA**

Vložené prostředky, které jsou výsledkem minulých událostí, a u nichž se očekává, že přinesou firmě budoucí ekonomický efekt v podobě peněz

### Stálá, fixní aktiva

předpokládaná doba použití delší než jeden rok

### Oběžná, krátkodobá aktiva

zásoby, pohledávky, krátkodobý finanční majetek, peníze a peněžní ekvivalenty

## PASIVA (dluhy)

**DLUHY** (cizí kapitál), jsou současné závazky pocházející z minulých událostí a očekává se, že jejich vyrovnání vyústí do snížení prostředků

#### Dlouhodobé závazky

dlouhodobé bankovní úvěry a vydané obligace

#### Krátkodobé závazky

dodavatelé, zaměstnanci, banky, stát - daně apod.

#### VLASTNÍ KAPITÁL

- zbytková část
- rozdíl mezi celkovými aktivy a dluhy (cizím kapitálem)
- > nároky akcionářů, společníků vůči firmě

## NÁKLADY

- Úbytek peněžních prostředků
  - zaplacení za službu v hotovosti
- Úbytek nepeněžních aktiv
  - spotřeba materiálu ze zásob, odpisy
- Vznik závazku
  - zaúčtování faktury za opravu zařízení

## VÝNOSY

- Přírůstek peněz
  - prodej zboží, výrobků a služeb za hotové
- Přírůstek nepeněžních aktiv
  - prodej na fakturu
- výjimečně jako snížení závazků
  - ☐ zánik závazku bez jeho úhrady

Výnosem jsou i přírůstky aktiv, které si podnik "vyrobil" pro vlastní potřebu (tzv. aktivace). Současně s tím se zaúčtují i příslušné náklady na pořízení těchto aktiv (tzv. brutto princip)

## Bilance aktiv a pasiv - rozvaha

#### **Aktiva**

#### Fixní, dlouhodobá aktiva

- nehmotný majetek
- hmotný majetek
- finanční investice

#### Oběžná aktiva

- > zásoby
- pohledávky
- finanční majetek
- > peníze

#### Ostatní aktiva

#### **Pasiva**

#### Vlastní kapitál

- základní kapitál
- > emisní ážio
- > rezervní fondy
- akumulovaný zisk
- zisk běžného roku

#### Cizí kapitál

- dlouhodobý cizí kapitál
- krátkodobé záväzky

#### Ostatní pasiva

1 > 2 > 3 > 4

## Bilanční rovnice

Aktiva **A** = Vlastní kapitál **VK** + Dluhy **D** 

### Vlastní kapitál

- Základní kapitál ZK (při založení firmy)
- Zisky uplynulých let (AKZ), které byly vytvořeny v letech minulých a ponechány, akumulovány ve firmě
- Zisk běžného, právě uplynulého roku Zr, který vznikl v důsledku přírůstku aktiv na levé straně bilanční rovnice

## Bilanční rovnice

#### A = ZK + AKZ + Zr + D

- Zisk (ztráta) běžného roku
  - □ Přírůstek (úbytek) vlastního kapitálu, je výsledkem hospodaření za právě uplynulé účetní období a je rozdílem
    - výnosů V (přírůstek hodnoty aktiv, v peněžní i nepeněžní podobě)
    - nákladů N (spotřeba aktiv v procesu výroby, nebo úbytek jejich hodnoty)

$$A = ZK + AKZ + (Vr - Nr) + D$$

## Příklady účetních operací

- A- A+ nákup zásob materiálu za hotové
- A+P+ nákup zásob na fakturu, přijetí úvěru
- A- P- zaplacení faktury, úmor úvěru, dividendy
- P- P+ převod zisku do rezervního fondu

### Náklady

- A- N spotřeba materiálu ze zásob
- P+ N zaúčtování mezd

### Výnosy

- A+ V prodej zboží za hotové, na fakturu
- P- V zánik závazku bez jeho úhrady

# Výsledovka I

01	<b>I.</b>	Tržby za prodej zboží
02	A	Náklady na prodané zboží
03	01 – 02	Obchodní marže
04	II.	Výroba
	II.1.	Tržby za vlastní výrobky a služby
	II.2.	Změna stavu zásob vlastní výroby
	II.3.	Aktivace
05	В	Výrobní spotřeba
	B.1.	Spotřeba materiálu a energie
	B.2	Služby
06	03 + 04 - 05	Přidaná hodnota

# Výsledovka II

	1	
07	С	Osobní náklady
08	D	Daně a poplatky
09	Е	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku
10	III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu
11	F	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu
12	G	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti
13	IV.	Ostatní provozní výnosy
14	Н	Ostatní provozní náklady
15	V.	Převod provozních výnosů
16		Převod provozních nákladů
17		Provozní výsledek hospodaření (06 - 07 - 08 - 09 + 10 - 11 - 12 + 13 - 14 + (-15) - (-16 ))

## Výsledovka III

- Provozní výsledek hospodaření
- Finanční výsledek hospodaření
- Daň z příjmů z běžné činnosti
- Mimořádný hospodářský výsledek hospodaření
- Výsledek hospodaření za účetní období

# Výsledovka - účelové členění

01	I.	Tržby z prodeje výrobků, zboží a služeb
02	Α	Náklady prodeje
03	01 – 02	Hrubý zisk nebo ztrát
04	В	Odbytové náklady
05	С	Správní režie
06	II.	Jiné provozní výnosy
07	D	Jiné provozní náklady
08	03-B-C-IID	Provozní výsledek hospodaření

## Výkaz cash flow I

Účetní zisk (ztráta) před zdaněním

- + Odpisy stálých aktiv Změna stavu rezerv, opravných položek, ... Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv
- + Výnosy z dividend a podílů na zisku
  Nákladové (+) a výnosové (-) úroky
  Změna stavu pracovního kapitálu ( )
  (pohledávky, krátkodobé závazky, zásoby)
  Zaplacené úroky (-), přijaté úroky (+)

Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost (-) A\*\*\* Čistý peněžní tok z provozní činnosti

## Výkaz cash flow II

```
Výdaje na pořízení stálých aktiv (-)
```

Příjmy z prodeje stálých aktiv (+)

Půjčky a úvěry spřízněným osobám

### B\*\*\* Čistý peněžní tok z investiční činnosti

Změna stavu dlouhodobých a krátkodobých závazků (úvěry, obligace, ...)

Změny vlastního jmění s peněžním dopadem (zvýšení zákl. kapitálu, výplaty dividend ...)

Přijaté dividendy a podíly na zisku

C\*\*\* Čistý peněžní tok z finanční činnosti

### Literatura:

- Synek a kol.: Manažerská ekonomika, Grada, 2005
- Sedláček a kol.: Základy finančního účetnictví, EKOPRESS, Praha 2005
- Petřík, T.: Ekonomické a finanční řízení firmy, Grada, Praha, 2007
- Sedláček, J.: Účetnictví pro manažery
- Fialová H.: Malý ekonomický výkladový slovník, A plus, Praha 2006
- Zákony ČR v platném znění (např. na www.portal.gov.cz)

Materiály k jednotlivým přednáškám jsou zveřejněny na http://ekonom/materialy/epd/index.htm

# Děkuji za pozornost