

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<b>Škola:</b>	<b>Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9</b>
<b>Projekt MŠMT ČR:</b>	<b>EU PENÍZE ŠKOLÁM</b>
<b>Číslo projektu:</b>	<b>CZ.1.07/1.5.00/34.0536</b>
<b>Název projektu školy:</b>	<b>Výuka s ICT na SŠ obchodní České Budějovice</b>
<b>Šablona III/2:</b>	<b>Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT</b>
<b>Číslo šablony:</b>	VY_32_INOVACE_OBP_170
<b>Předmět:</b>	Obchodní provoz
<b>Tematický okruh:</b>	Obchodní logistika
<b>Autor, spoluautor:</b>	Ing. Kateřina Volfová
<b>Název DUMu:</b>	Zásoby
<b>Pořadové číslo DUMu:</b>	10
<b>Stručná anotace:</b>	
Prezentace vysvětluje pojem zásoby a jejich členění. Dále ukazuje výpočet doby obratu zásob.	
<b>Ročník:</b>	3.
<b>Obor vzdělání:</b>	63-41-M/01 Ekonomika a podnikání
<b>Metodický pokyn:</b>	Prezentace v MS PowerPoint na podporu výkladu učitele, lze využít i k samostudiu
<b>Výsledky vzdělávání:</b>	Žák umí vysvětlit pojem zásoby a jejich členění, dále vypočítá dobu obratu zásob.
<b>Vytvořeno dne:</b>	15.8. 2013
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora.	

Zásoby

# Definice

**Za zásoby považujeme především suroviny, materiál rozpracovaný do různého stupně nebo hotové výrobky uložené na skladě, které jsou v podniku používány k výrobním účelům, ale dosud ve své finální, požadované podobě nebyly předány odběrateli nebo spotřebovány ve výrobním procesu**

# Význam zásob

- Zabezpečují plynulost výrobního procesu
- Zásoby vyrovnávají možnosti dodavatelů s odběratelskou poptávkou
- Zásoby umožňují krýt různé nepředvídatelné vlivy
- Zásoby umožňují profitovat ze zvýšení cen surovin
- Zásoby umožňují spekulovat s cenami surovin (zejména trh ropy, zemního plynu...)
- Zásoby zabezpečují pohotovou nabídku a okamžitý prodej

# Druhy zásob

- Běžná
- Pojistná
- Technická



Zdroj: [www.kodys.sk](http://www.kodys.sk)

# Další členění zásob

- Okamžité
- Průměrné
- Disponibilní  
( taková, se kterou lze volně nakládat – okamžitá zásoba, ale bez potvrzených a dosud neodeslaných dodávek zákazníkům, plus potvrzené příjmy od dodavatele)

# Běžná zásoba

- Běžná zásoba kryje v daných podmínkách po určitou dobu průměrnou spotřebu
- významná pro sledování a analýzu vázanosti prostředků v zásobách

# Rychlost oběhu zásob

## a) Počet obrátek

= Celková spotřeba / průměrná zásoba (počet)

## b) Doba obratu

= 365 dní / rychlost obratu ( dny)



# Příklad

- Firma nakoupila materiál za 15 000 Kč.  
Průměrná zásoba je za rok také 15 000 Kč.

a) Rychlost obrátu

$RO = 15000:15000=1$ , zásoby se obrátí 1 krát

b) Doba obrátu

$DO = 365:1= 365$ , jedna obrátka trvá 365 dní

# Příklad

- Jiná situace je v případě, že nakoupíme 10x za 15 000 Kč a průměrná zásoba je stále ve výši 15 000 Kč.

a) Rychlost obrátu

$R_o = (10 \times 15\,000) : 15\,000 = 10$ , zásoby se obrátí 10krát.

b) Doba obrátu

$D_o = 356 : 10 = 35,6$ , jedna obrátka trvá 35 dní.

# Pojistná zásoba

- má zabránit vzniku deficitu zásoby následkem náhodných výkyvů na vstupu (opožděné dodávky, menší dodané množství) i na výstupu (nadprůměrné čerpání položky)

# Technická zásoba

- bývá pouze u některých druhů zásob, u kterých se požaduje z technologických důvodů čas na dosušení zásoby (dřevo) nebo dozrání (u některých sýrů) apod.

# Opakování

1. Zkuste si vzpomenout (zejména z účetnictví) jak členíme oběžný majetek?
2. Vysvětlete, co jsou zásoby a jak je dělíme?
3. Vypočtete příklad:  
Za rok firma nakoupila zásoby za 150 000 Kč, průměrná výše zásob je 80 000 Kč. Vypočtete rychlost a dobu obrátu.

# Zdroje

- VANĚČEK, Drahoš. Logistika. 3. přeprac. vyd. České Budějovice: Jihočeská univerzita, 2008, 178 s. ISBN 978-807-3940-850.
- KOLEKTIV, Jena Švarcová a. Ekonomie: stručný přehled : teorie a praxe aktuálně a v souvislostech. Zlín: CEED, 2010. ISBN 978-808-7301-005.