



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



OBCHODNÍ  
AKADEMIE  
PŘEROV

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<i>Registrační číslo projektu:</i>	CZ.1.07/1.5.00/34.0498
<i>Název projektu:</i>	OA Přerov – Peníze středním školám
<i>Číslo a název oblasti podpory:</i>	1.5 – Zlepšení podmínek pro vzdělávání na středních školách
<i>Realizace projektu:</i>	02. 07. 2012 – 01. 07. 2014

<i>Autor:</i>	Květoslava Moulíková
<i>Období vytváření výukového materiálu:</i>	6/2013
<i>Ročník:</i>	4.
<i>Tematická oblast, předmět (klíčová slova):</i>	Ekonomická cvičení, Dlouhodobý majetek, Příklady výpočtu odpisů účetních
<i>Způsob použití výukového materiálu ve výuce:</i>	Individuální samostatná práce v hodinách prostřednictvím ICT

## Příklady výpočtu odpisů účetních

### VÝPOČET ODPISŮ PODLE PŘEDPOKLÁDANÉ DOBY POUŽITELNOSTI

- 1.) roční odpisová sazba =  $1 / \text{doba používání (v letech)}$
- 2.) roční odpis (12 měsíců) =  $VC * \text{sazba}$
- 3.) měsíční odpis = roční odpis / 12
- 4.) odpis za daný rok = měsíční odpis \* počet měsíců

#### Příklad 1

V srpnu 2013 společnost ABC, s.r.o. koupila kopírovací stroj za 69 000. Společnost stanovila životnost na 5 let (60 měsíců). Dále stanovila, že zahájení odpisování bude vždy od 1. dne následujícího měsíce ode dne, kdy byl majetek pořízen.

Účetní odpisy se počítají s přesností na měsíce.

**Úkol: Spočítejte účetní odpisy podle předpokládané doby použitelnosti**

- 1.) roční odpisová sazba =
- 2.) roční odpis =
- 3.) měsíční odpis =
- 4.) odpis za rok 2013 =
- 5.) odpis za rok 2014 (i 2015, 2016, 2017) =
- 6.) odpis za rok 2018 =

Pozn.: Vzhledem k tomu, že roční odpisová sazba vyšla s přesností na desetiny a nebylo nutné zaokrouhlovat, došli bychom ke stejnému výsledku, pokud bychom vstupní cenu vydělili životností v měsících.

měsíční odpis =

#### Příklad 2

V září 2013 společnost ABC, s.r.o. koupila osobní automobil Hyundai i30 za 369 300. Společnost stanovila životnost na 5 let (60 měsíců). Vzhledem k tomu, že se předpokládá stejné využití auta po celou dobu životnosti, firma se rozhodla počítat účetní odpisy podle předpokládané doby použitelnosti. Dále stanovila, že zahájení odpisování bude vždy od 1. dne následujícího měsíce ode dne, kdy byl majetek pořízen.

Účetní odpisy se počítají s přesností na měsíce.

**Úkol: Spočítejte účetní odpisy podle předpokládané doby použitelnosti**

- 1.) roční odpisová sazba =
- 2.) roční odpis =
- 3.) měsíční odpis =
- 4.) odpis za rok 2013 =



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



OBCHODNÍ  
AKADEMIE  
PŘEROV

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5.) odpis za rok 2014 (i 2015, 2016, 2017) =

6.) odpis za rok 2018 =

### **Příklad 3**

V říjnu 2013 společnost ABC, s.r.o. koupila notebook za 53 760. Společnost stanovila životnost na 4 roky (48 měsíců). Dále stanovila, že zahájení odpisování bude vždy od 1. dne následujícího měsíce ode dne, kdy byl majetek pořízen.

Účetní odpisy se počítají s přesností na měsíce.

**Úkol: Spočítejte účetní odpisy podle předpokládané doby použitelnosti**

1.) roční odpisová sazba =

2.) roční odpis =

3.) měsíční odpis =

4.) odpis za rok 2013 =

5.) odpis za rok 2014 (i 2015, 2016) =

6.) odpis za rok 2017 =

### **VÝPOČET ODPISŮ PODLE VÝKONU**

Vychází z předem stanovené výše výkonů za celou dobu životnosti

**1.) sazba za 1 výkon = pořizovací cena / počet výkonů za celou životnost**

**2.) odpis za daný rok = počet výkonů za rok x sazba za 1 výkon**

### **Příklad 4**

V září 2013 společnost ABC, s.r.o. koupila osobní automobil Hyundai i30 za 369 300. Vzhledem k tomu, že se nepředpokládá stejné využití auta po celou dobu životnosti, firma se rozhodla počítat účetní odpisy podle výkonu. Vzhledem k doporučení výrobce si firma stanovila životnost auta na 200 000 km. V roce 2013 ujeli zaměstnanci firmy s vozem 9 100 km (dle tachometru k 31.12.2013).

**Úkol: Spočítejte účetní odpisy podle výkonu za rok 2013**

1.) sazba za 1 výkon =

2.) odpis za rok 2013 =

### **Příklad 5**

V červnu 2013 společnost ABC, s.r.o. koupila osobní automobil Renault Megáne za 340 300. Vzhledem k tomu, že se nepředpokládá stejné využití auta po celou dobu životnosti, firma se rozhodla počítat účetní odpisy podle výkonu. Vzhledem k doporučení výrobce si firma stanovila životnost auta na 180 000 km. V roce 2013 ujeli zaměstnanci firmy s vozem 18 200 km (dle tachometru k 31.12.2013).

**Úkol: Spočítejte účetní odpisy podle výkonu za rok 2013**

1.) sazba za 1 výkon =

2.) odpis za rok 2013 =

### **Zdroje:**

autorovy vlastní pracovní materiály vytvořené pro výuku předmětu