

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy	Střední průmyslová škola strojnická Vsetín
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0483
Autor	Ing. Dagmar Václavíková
Název šablony	III/2
Název DUMu	20.4 Výpočty odpisů
Tematická oblast	podnik
Předmět	Ekonomika
Druh učebního materiálu	<i>pracovní list</i>
Anotace	Daňové a účetní odpisy - postup
Vybavení, pomůcky	Pracovní listy – podklady k výpočtům
Ověřeno ve výuce dne, třída	19.11.2013, 2B



Výukové cíle

- **Ověření schopnosti použití teorie při ekonomických výpočtech.**
- **Schopnost zpracovávat předložené informace**

Daňové odpisy

V příloze zákona o dani z příjmu jsou jednotlivé druhy dlouhodobého majetku rozděleny do **6 odpisových skupin**:

Odpisová skupina	Doba odepisování	Příklady
1	3 roky	Hovězí dobytek plemenný, kancelářské a školní plastové potřeby, kancelářské stroje, ruční mechanizované nářadí a nástroje apod.
2	5 let	Stroje, osobní automobily, koně, koberce, cisterny, čerpadla, transportní zařízení, prodejní automat, traktory, nákladní auta, apod.
3	10 let	Prefabrikované prostorové buňky z betonu trezory, kovové dekorativní sochy, turbíny, výtahy, lodě, železniční lokomotivy, tramvaje, vozy metra, skleníky, apod.
4	20 let	Domy a budovy ze dřeva a plastů, tribuny stadionů ze dřeva a plastu, bazény ze dřeva a plastů, průmyslové komíny, vodovody a kanalizace, apod.
5	30 let	Most, tunely, budovy, stavby, dráhy letišť, studny, dálnice, ulice, silnice, tribuny stadionů kromě dřevěných a plastových apod.
6	50 let	Budovy hotelů, obchodních domů, muzea, školy, apod.

- u dlouhodobého nehmotného majetku se majetek **odepisuje rovnoměrně** bez přerušení, a to audiovizuální dílo 18 měsíců, software 36 měsíců, zřizovací výdaje 60 měsíců a ostatní nehmotný majetek 72 měsíců. Osoby samostatně výdělečně činné, které nevedou účetnictví, nehmotný majetek neodepisují a promítnou jej ihned do daňově uznatelných nákladů (novela od 1.1.2008).
- po zařazení dlouhodobého majetku do správné odpisové skupiny zjistíte počet let odepisování a samotný výpočet výše odpisů pak provedete podle jedné z následujících tabulek:

Rovnoměrné odpisy

vzoreček pro výpočet

$$\text{Roční odpis} = \frac{\text{Vstupní cena} \cdot \text{sazba z tabulky}}{100}$$

Roční odpisová sazba			
Odpisová skupina	v prvním roce odepisování	v dalších letech odepisování	pro zvýšenou vstupní cenu
1	20	40	33,3
2	11	22,25	20
3	5,5	10,5	10
4	2,15	5,15	5
5	1,4	3,4	3,4
6	1,02	2,02	2

Zrychlené odpisy

vzoreček pro výpočet v 1. roce

$$Odpis = \frac{\text{Vstupní cena}}{\text{koeficient z tabulky}}$$

další roky

$$Odpis = \frac{2 \cdot \text{zůstatková cena}}{\text{koeficient z tab.} - n}$$

n ... počet let, po které se již dlouhodobý majetek odepisoval,

zůstatková cena = vstupní cena – oprávky

oprávky jsou součtem doposud provedených odpisů

Koeficient pro zrychlené odepisování			
Odpisová skupina	v prvním roce odepisování	v dalších letech odepisování	pro zvýšenou vstupní cenu
1	3	4	3
2	5	6	5
3	10	11	10
4	20	21	20
5	30	31	30
6	50	51	50

Účetní odpisy

Při jejich výpočtu je důležitou veličinou doba použitelnosti jednotlivých druhů majetku.

Odpisy se vypočítávají s přesností na měsíce s tím, že **vstupní cena se vydělí počtem měsíců odepisování.**

Roční odpis vypočteme tak, že **vstupní cenu vydělíme počtem let**, po které chceme majetek používat.

Vypočtený účetní odpis se účtuje do nákladů, zpravidla měsíčně. V daňové evidenci se účetní odpisy nevykazují.

Literatura, použité zdroje textu a obrázků

- Jena Švarcová a kolektiv, *EKONOMIE, stručný přehled*
CEED Zlín 2013
Tabulky – vlastní tvorba podle předlohy
- Ing. Milan Vojnar, *Ekonomika 3, sbírka příkladů*
SPN Praha 1987