



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Hotelová škola Bohemia s. r. o. Chrudim

Registrační číslo projektu: číslo projektu CZ
1.07/1.5.00/34.0233

Šablona:	III/2	č. materiálu:	VY_32_INOVACE_228
----------	-------	---------------	-------------------

Jméno autora:	Ing. Irena Ježková
Třída/ročník:	IV. (14 žáků)
Datum vytvoření:	5.9.2012



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací oblast:	Ekonomická
Tematická oblast:	Účetní evidence podnikatelské činnosti
Předmět:	Účetnictví
Anotace:	Účtování o dlouhodobém majetku
Metodické pokyny:	Žák účtuje o pořízení, evidenci, odepisování a vyřazení dlouhodobého majetku. Sestaví inventární kartku a odpisový plán. Návazná šablona na šablonu č. VY_32_INOVACE_227
Klíčová slova:	Dlouhodobý majetek – inventární karta – odpisový plán
Druh učebního materiálu:	Písemka
Zdroj:	Vlastní práce

Dlouhodobý majetek – písemná práce - zadání

skupina A

1. Určete, zda se jedná o dlouhodobý majetek:
 - a) firma koupila osobní automobil za 400.000 pro služební účely
 - b) firma koupila počítače za 18.000 pro skladovou evidenci zásob
 - c) firma koupila pozemek za 39.000
 - d) firma koupila pracovní postup na zpracování chmele za 100.000
2. Vystavte inventární kartu k multifunkčnímu zařízení (kopírka, tiskárna, scanner), jestliže:

nákupní cena zařízení je 120.000, cena za dopravu 45.000, cena za uvedení do provozu 20.000, DPH je 24.000 (20% nákupní ceny). Majetek je zařazen do 1. odpisové skupiny, doba odepisování je 3 roky, metoda odepisování je rychlená, koeficient pro první rok odepisování je 3, koeficient pro druhý rok odepisování je 4.

3. Zaúčtujte vyřazení dlouhodobého majetku evidovaného na účtu 029 – ostatní dlouhodobý majetek z důvodu prodeje, jestliže:

pořizovací cena majetku je 370.000
oprávky k majetku jsou 250.000

4. Zaúčtujte následující hospodářské operace:

- a) PS – 211 – pokladna 25.000
- b) FAD – nákup počítače zařazeného do dlouhodobého majetku firmy 45.000
- c) VPD – úhrada za zprovoznění počítače 10.000
- d) VÚD – evidence počítače v pořizovací ceně
- e) VÚD – odpis počítače 13.500
- f) KZ – pokladna

skupina B)

1. Vystavte inventární kartu k výrobnímu zařízení pro zpracování mléka, jestliže:

nákupní cena zařízení je 920.000, cena za dopravu 345.000, cena za uvedení do provozu 80.000, DPH je 184.000 (20% nákupní ceny). Majetek je zařazen do 1. odpisové skupiny, doba odepisování je 3 roky, metoda odepisování je rychlená, koeficient pro první rok odepisování je 3, koeficient pro druhý rok odepisování je 4.

2. Zaúčtujte vyřazení dlouhodobého majetku evidovaného na účtu 021 – ostatní dlouhodobý majetek z důvodu škody, jestliže:

pořizovací cena majetku je 270.000
oprávky k majetku jsou 70.000

3. Určete, zda se jedná o dlouhodobý majetek:

- a) firma koupila pozemek za 35.000
- b) firma koupila nákladní automobil za 1.400.000
- c) firma koupila software pro počítače pro skladovou evidenci zásob za 50.000
- d) firma koupila kopírku za 30.000

4. Zaúčtujte následující hospodářské operace:

- a) PS – 321 – dodavatelé 50.000
- b) VÚD – výrobní linka darovaná v rámci promo akce 45.000
- c) FAD – úhrada za dopravu výrobní linky 10.000
- d) VÚD – evidence výrobní linky v pořizovací ceně
- e) VÚD – odpis výrobní linky 8.500
- f) KZ – dodavatelé.....

Dlouhodobý majetek – písemná práce – řešení

skupina A

1. Určete, zda se jedná o dlouhodobý majetek:

- a) firma koupila osobní automobil za 400.000 pro služební účely - ANO
- b) firma koupila počítače za 18.000 pro skladovou evidenci zásob - NE
- c) firma koupila pozemek za 39.000 – ANO – nemovitosti nemají cenové omezení pro zařazení do DM
- d) firma koupila pracovní postup na zpracování chmele za 100.000 – ANO

(4 body)

2. Vystavte inventární kartu k multifunkčnímu zařízení (kopírka, tiskárna, scanner), jestliže:

nákupní cena zařízení je 120.000, cena za dopravu 45.000, cena za uvedení do provozu 20.000, DPH je 24.000 (20% nákupní ceny). Majetek je zařazen do 1. odpisové skupiny, doba odepisování je 3 roky, metoda odepisování je zrychlená, koeficient pro první rok odepisování je 3, koeficient pro druhý rok odepisování je 4.

Inventární karta č. 123/12

Název DM:	MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ – kopírka, tiskárna, scanner		
Pořizovací cena:	185.000 Kč		
Datum zařazení do užívání:	5.9.2012		
Odpisový plán:	Odpisová skupina: 1	Doba odepisování: 3 roky	
	Metoda odepisování: zrychlená	k1 = 3	k2 = 4
Rok	Odpis	Oprávky	Zůstatková cena
2012	61.667	61.667	123.333
2013	82.222	147.889	41.111
2014	41.111	185.000	0

(5 bodů)

3. Zaúčtujte vyřazení dlouhodobého majetku evidovaného na účtu 029 – ostatní dlouhodobý majetek z důvodu prodeje, jestliže:

pořizovací cena majetku je 370.000

oprávky k majetku jsou 250.000

- 1. PS – 029 – ostatní dlouhodobý majetek 370.000 029/701
- 2. PS – 089 – oprávky 250.000 701/089
- 3. Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku 120.000 541/089
- 4. Vyřazení majetku v pořizovací ceně 370.000 089/029

(5 bodů)

4. Zaúčtujte následující hospodářské operace:

- a) PS – 211 – pokladna 25.000 211/701
- b) FAD – nákup počítače zařazeného do dlouhodobého majetku firmy 45.000 042/321
- c) VPD – úhrada za zprovoznění počítače 10.000 042/211
- d) VÚD – evidence počítače v pořizovací ceně 55.000 029/042
- e) VÚD – odpis počítače 13.500 551/089
- f) KZ – pokladna 15.000 702/211

(6 bodů)

Dlouhodobý majetek – písemná práce – řešení

skupina B

1. Vystavte inventární kartu k výrobnímu zařízení pro zpracování mléka, jestliže:

nákupní cena zařízení je 920.000, cena za dopravu 345.000, cena za uvedení do provozu 80.000, DPH je 184.000 (20% nákupní ceny). Majetek je zařazen do 1. odpisové skupiny, doba odepisování je 3 roky, metoda odepisování je zrychlená, koeficient pro první rok odepisování je 3, koeficient pro druhý rok odepisování je 4.

Inventární karta č. 456/12

Název DM:	VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ		
Pořizovací cena:	1.345.000 Kč		
Datum zařazení do užívání:	10.9.2012		
Odpisový plán:	Odpisová skupina: 1	Doba odepisování: 3 roky	
	Metoda odepisování: zrychlená	k1 = 3	k2 = 4
Rok	Odpis	Oprávky	Zůstatková cena
2012	448.333	488.333	896.667
2013	597.778	1.086.111	298.889
2014	298.889	1.345.000	0

(5 bodů)

2. Zaúčtujte vyřazení dlouhodobého majetku evidovaného na účtu 021 – ostatní dlouhodobý majetek z důvodu škody, jestliže:

pořizovací cena majetku je 270.000

oprávky k majetku jsou 70.000

1. PS – 021 – stavby 270.000 021/701
2. PS – 081 – oprávky 70.000 701/081
3. Zůstatková cena poškozeného dlouhodobého majetku 200.000 549/081
4. Vyřazení majetku v pořizovací ceně 270.000 081/021

(5 bodů)

3. Určete, zda se jedná o dlouhodobý majetek:

- a) firma koupila pozemek za 35.000 – ANO - nemovitosti nemají cenové omezení pro zařazení do DM
- b) firma koupila nákladní automobil za 1.400.000 - ANO
- c) firma koupila software pro počítače pro skladovou evidenci zásob za 50.000 - NE
- d) firma koupila kopírku za 30.000 – NE

(4 body)

4. Zaúčtujte následující hospodářské operace:

- a) PS – 321 – dodavatelé 50.000 701/321
- b) VÚD – výrobní linka darovaná v rámci promo akce 45.000 042/413
- c) FAD – úhrada za dopravu výrobní linky 10.000 042/321
- d) VÚD – evidence výrobní linky v pořizovací ceně 55.000 022/042
- e) VÚD – odpis výrobní linky 8.500 551/082
- f) KZ – dodavatelé 60.000 321/702

(6 bodů)

