

1. ZADATAK Procjena vijeka upotrebe stroja

Poduzeće X bavi se proizvodnjom tiskarskih proizvoda. Zbog povećanja opsega poslovanja, menadžment je u prosincu (prethodne) 200y. godine nabavio novi stroj S čija je nabavna vrijednost bila 2.000.000 kuna, što je prikazano kao početno stanje u tekućoj, 200x. godini na kontu postrojenja i oprema. U okviru svojih računovodstvenih politika, poduzeće je za obračun amortizacije odabralo linearnu (pravocrtnu) metodu. Osnovica za obračun amortizacije je trošak nabave.

Zadatak:

- Izračunajte godišnji iznos amortizacije stroja S ako:
 - menadžment procijeni da je vijek upotrebe 4 godine,
 - menadžment procijeni da je vijek upotrebe 5 godina.
- Utvdite na koji način različite procjene vijeka upotrebe nabavljenog stroja, koje donosi menadžment, utječu na vrijednost ukupne imovine u bilanci te na iznos troškova amortizacije ako:
 - menadžment procijeni da je vijek upotrebe 4 godine,
 - menadžment procijeni da je vijek upotrebe 5 godina.

Rješenje:**1. Zadatak:**

- menadžment je procijenio da je vijek upotrebe 4 godine
 godišnja stopa amortizacije = _____
 godišnji iznos amortizacije = _____
- menadžment je procijenio da je vijek upotrebe 5 godina
 godišnja stopa amortizacije = _____
 godišnji iznos amortizacije = _____

2. Zadatak:

Usporedba vrijednosti imovine i troškova amortizacije u slučaju različitih procjena vijeka upotrebe stroja od strane menadžmenta.

Godina	a) Procijenjeni vijek upotrebe 4 godine			b) Procijenjeni vijek upotrebe 5 godina		
	Trošak nabave	Ispravak vrijednosti	Neto vrijednost	Trošak nabave	Ispravak vrijednosti	Neto vrijednost
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

2. ZADATAK Procjena ostatka vrijednosti automobila

Poduzeće X je u prosincu (prethodne) 200y. godine nabavilo 10 automobila marke A za 1.000.000 kuna, što je prikazano kao početno stanje u tekućoj, 200x. godini na kontu *Osobni automobili*. Sukladno računovodstvenim politikama, za obračun amortizacije koristi se linearna metoda. Menadžment je procijenio vijek upotrebe automobila na 3 godine, nakon čega ih namjerava prodati i nabaviti nove automobile. Budući da je procijenjeni vijek upotrebe kraći od ekonomskog vijeka trajanja automobila u kojima se automobili mogu koristiti, menadžment procjenjuje ostatak njihove vrijednosti na kraju vijeka upotrebe.

Zadatak:

- (1) Izračunajte godišnji iznos amortizacije automobila ako:
- (a) menadžment procijeni da je ostatak vrijednosti automobila 340.000 kuna,
 - (b) menadžment procijeni da je ostatak vrijednosti automobila 370.000 kuna.
- (2) Usporedite na koji način različite procjene ostatka vrijednosti automobila utječu na vrijednost osobnih automobila iskazanih u bilanci te na iznos godišnjih troškova amortizacije uz pretpostavku da je:
- (a) menadžment procijenio ostatak vrijednosti automobila na 340.000 kuna,
 - (b) menadžment procijenio ostatak vrijednosti automobila na 370.000 kuna.

Rješenje:**1. Zadatak:**

- (a) menadžment je procijenio da je ostatak vrijednosti automobila 340.000 kuna
 godišnja stopa amortizacije = _____
 osnovica za obračun amortizacije = _____
 godišnji iznos amortizacije = _____
- (b) menadžment je procijenio da je ostatak vrijednosti automobila 370.000 kuna
 godišnja stopa amortizacije = _____
 osnovica za obračun amortizacije = _____
 godišnji iznos amortizacije = _____

2. Zadatak:

Usporedba utjecaja različitih procjena ostatka vrijednosti osobnih automobila na knjigovodstvenu vrijednost imovine i na troškove amortizacije.

Godina	Procijenjeni ostatak vrijednosti 340.000 kuna			Procijenjeni ostatak vrijednosti 370.000 kuna		
	Trošak nabave	Ispravak vrijednosti	Neto vrijednost	Trošak nabave	Ispravak vrijednosti	Neto vrijednost
1.						
2.						
3.						

3. ZADATAK Vrijednosno usklađenje zaliha

Poduzeće X bavi se proizvodnjom i prodajom suhomesnatih proizvoda te na dan 31.12.200x. godine ima u poslovnim knjigama iskazane zalihe mesa u visini troška nabave 400.000 kuna. Komisija za popis zaliha utvrdila je prilikom inventure da na zalihama postoje sirovine (meso) kojima je istekao rok trajanja prije mjesec dana te je o tome izvijestila menadžment poduzeća X koji je procijenio da je zbog neupotrebljivosti zaliha potrebno provesti njihovo vrijednosno usklađenje u iznosu 100.000 kuna.

Zadatak:

- Kolika je knjigovodstvena vrijednost zaliha sirovina i materijala:
 - prije vrijednosnog usklađenja zaliha i
 - nakon vrijednosnog usklađenja zaliha?
- Kolika bi bila knjigovodstvena vrijednost zaliha sirovina i materijala da je menadžment procijenio da je zalihe potrebno vrijednosno uskladiti za 110.000 kuna?
- Kako različite procjene utječu na informacije iskazane u bilanci i računu dobiti i gubitka?

Rješenje:**1. Zadatak:**

- (a) Knjigovodstvena vrijednost zaliha sirovina i materijala prije vrijednosnog usklađenja zaliha: _____
- (b) Knjigovodstvena vrijednost zaliha sirovina i materijala nakon vrijednosnog usklađenja zaliha: _____

2. Zadatak:

Knjigovodstvena vrijednost zaliha sirovina i materijala u slučaju da je menadžment procijenio da je zalihe potrebno vrijednosno uskladiti za 110.000 kuna iznosi _____

3. Zadatak:

Procjena 100.000 kuna		Procjena 110.000 kuna	
Vrijednost zaliha sirovina i materijala <u>u bilanci</u>	Iznos rashoda od vrijednosnog usklađenja u <u>računu dobiti i gubitka</u>	Vrijednost zaliha sirovina i materijala <u>u bilanci</u>	Iznos rashoda od vrijednosnog usklađenja u <u>računu dobiti i gubitka</u>

4. ZADATAK Procjena (ne)naplativosti potraživanja od kupaca

Poduzeće X se bavi prodajom uredskog materijala te je kupcu K 01.08.200x. godine prodalo trgovačku robu za 120.000 kuna. Rok dospjeća ispostavljenog računa je 01.09.200x. godine. Uvidom u poslovne knjige na dan 25.11.200x. godine utvrđeno je kako potraživanja od kupca K nisu naplaćena. Menadžment je, na temelju relevantnih informacija o poslovanju poduzeća K, procijenio kako je naplativost potraživanja neizvjesna te je odlučio da se provede vrijednosno usklađivanje potraživanja od kupaca u cjelokupnom iznosu. Menadžment pretpostavlja da još uvijek postoji vjerojatnost da će se potraživanja od kupca K naplatiti.

Zadatak:

1. Evidentirajte navedene poslovne događaje uz pretpostavku da su potraživanja naplaćena iste godine, 22.12.200x.
2. Evidentirajte otpis potraživanja od kupaca u 200x. godini uz pretpostavku da je menadžment procijenio da potraživanja nikad neće biti naplaćena (jer se kupac K nalazi u postupku likvidacije).
3. Da li bi rezultat poslovanja bio veći ili manji u slučaju da menadžment nije procijenio da treba otpisati potraživanja od kupca K?

Rješenje:**1. Zadatak:****Knjiženja u glavnoj knjizi u 200x. godini:**

2. Zadatak:

Knjiženja u glavnoj knjizi u 200x. godini:

--	--	--	--	--

3. Zadatak:

5. ZADATAK Procjena otpisa obveza

Temeljem provedenog popisa (inventure) imovine i obveza, sukladno odredbama Zakona o računovodstvu, Uprava poduzeća X je donijela 10.01.200x. odluku o otpisu obveza prema dobavljaču Y u iznosu 80.000 kuna zbog nastupanja zastare.

Zadatak:

1. Evidentirajte otpis obveza prema dobavljaču Y u glavnoj knjizi.
2. Utječe li otpis obveza na iskazivanje manjeg ili većeg rezultata poslovanja poduzeća X u promatranom obračunskom razdoblju?

Rješenje:

1. Zadatak:

Knjiženje u glavnoj knjizi u 200x. godini:

--	--	--	--

2. Zadatak:

6. ZADATAK Procjena rezerviranja za obveze u garantnom roku

Poduzeće X prodaje automobile marke A. Na prodana vozila poduzeće X kupcima daje garanciju na tri godine. Temeljem standardiziranog kupoprodajnog ugovora obvezuje se otkloniti sve tvorničke pogreške i nedostatke u ugovorenom garantnom roku. Menadžment je na temelju iskustva iz proteklih godina procijenio da troškovi popravka u garantnom roku iznose 250.000 kuna, odnosno 1% ukupne prodajne vrijednosti automobila.

Stvarno nastali troškovi popravka su:

- u 1. godini garantnog roka 50.000 kuna, za što je primljen račun ovlaštenog serviseru,
- u 2. godini garantnog roka 80.000 kuna, za što je primljen račun ovlaštenog serviseru,
- u 3. godini garantnog roka 120.000 kuna, za što je primljen račun ovlaštenog serviseru.

U skladu s time, menadžment društva X utvrđuje i formira rezerviranje za pokriće troškova u jamstvenom (garantnom) roku u 200x. godini te evidentira stvarno nastale troškove popravaka u 1., 2. i 3. godini u garantnom roku. Poduzeće X u svakoj godini podmiruje svoje obveze prema ovlaštenom serviseru.

Zadatak:

Evidentirajte navedene poslovne događaje u glavnoj knjizi poduzeća X u:

- (a) 1. godini,
- (b) 2. godini i
- (c) 3. godini.

Rješenje:

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 1. godini:

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 2. godini:

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 3. godini:

7. ZADATAK Procjene vezane uz stupanj dovršenosti transakcije

Poduzeće X bavi se prodajom i servisiranjem fotokopirnih uređaja. U 200x. godini poduzeće X prodalo je 100 takvih uređaja za 1.000.000 kuna (100 x 10.000 kuna/komadu) za što je kupcima ispostavljen račun. Kupci su u 200x. godini podmirili sve svoje obveze prema poduzeću X za kupljene uređaje. Kupoprodajnim ugovorom poduzeće X obvezuje se u prve tri godine vijeka upotrebe pružati usluge redovitog servisa kupcima fotokopirnih uređaja. 80% prodajne cijene odnosi se na vrijednost prodanih fotokopirnih uređaja, a 20 % na pružanje usluge redovitog servisiranja. Menadžment na temelju dosadašnjeg iskustva procjenjuje ukupne troškove servisiranja koji će nastati u prve tri godine vijeka upotrebe kako bi korištenjem metode postotne dovršenosti utvrdio prihode od pružanja usluga u svakoj od tri godine. Ukupno procijenjeni troškovi pružanja usluga servisiranja iznose 150.000 kn. U prvoj godini stvarno nastali troškovi servisiranja iznose 30.000 kuna, u drugoj godini 45.000 kuna, a u trećoj godini 75.000 kn. Poduzeće X na zalihama ima trgovačku robu u vrijednosti 2.000.000 kuna. Nabavna vrijednost prodanih fotokopirnih uređaja je 700.000 kuna. Razdužite zalihe za prodanu količinu.

Zadatak:

- Primjenom metode stupnja dovršenosti utvrdite iznos prihoda od pružanja usluga servisiranja u:
 1. godini,
 2. godini i
 3. godini.
- Evidentirajte u glavnoj knjizi poduzeća X poslovne promjene vezane uz prodaju i servisiranje fotokopirnih uređaja.

Rješenje:

1. Zadatak:

- Stupanj dovršenosti za usluge servisiranja u 1. godini: _____
Prihodi od pružanja usluge servisiranja u 1. godini: _____
- Stupanj dovršenosti za usluge servisiranja u 2. godini: _____
Prihodi od pružanja usluge servisiranja u 2. godini: _____
- Stupanj dovršenosti za usluge servisiranja u 3. godini: _____
Prihodi od pružanja usluge servisiranja u 3. godini: _____

2. Zadatak

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 1. godini:

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 2. godini:

Knjiženja u glavnoj knjizi poduzeća X u 3. godini:
