

**Финансијско рачуноводство академске 2017/2018. године**  
**Вјежбе 8 – Трошкови материјала**

**ЗАДАТАК 1**

Набављено је 3.000 кг материјала А по набавној цијени од 2 КМ без ПДВ.

- а) Утрошена је цјелокупно набављена количина материјала.
- б) Утрошено је 30% набавке материјала.

**ЗАДАТАК 2**

Производно предузеће је у току једног обрачунског периода евидентирало следеће промјене на залихама материјала А:

- почетно стање 500 кг по набавној цијени 8 КМ/кг
- набавка 1.000 кг по набавној цијени од 9,00 КМ/кг
- издатница 800 кг
- издатница 500 кг
- набавка 2.000 кг по набавној цијени од 10,00 КМ/кг
- издатница 1.000 кг
- набавка 2.500 кг по набавној цијени од 12,00 КМ/кг
- набавка 3.000 кг по набавној цијени од 13,00 КМ/кг
- издатница 4.000 кг

Потребно је израчунати трошак материјала и вриједност залиха на крају обрачунског периода, те прокњижити пословне промјене, ако се излаз залиха прати путем:

- а) ФИФО методе уз стални систем праћења;
- б) ЛИФО методе уз стални систем праћења;
- в) методе просјечне пондерисане цијене уз стални систем праћења;
- г) ФИФО методе уз периодични систем праћења;
- д) ЛИФО методе уз периодични систем праћења;
- ђ) методе просјечне пондерисане цијене уз периодични систем праћења.

**ЗАДАТАК 3**

Стање на рачуну материјал у складишту износи 10.000 КМ, а одступање планских од стварних набавних цијена је 2.000 КМ.

- а) Евидентирати утрошак 50% материјала на складишту, ако је одступање негативног карактера;
- б) Евидентирати утрошак 30% материјала са складишта, ако је одступање позитивног карактера.

**Финансијско рачуноводство академске 2017/2018. године**  
**Вјежбе 8 – Трошкови материјала**

**ЗАДАТАК 4**

Стање на рачуну Материјал у складишту је 15.000 КМ, одступање цијена 1.000 КМ и позитивног је карактера. У току обрачунског периода настале су сљедеће пословне промјене:

- набављено је 500 јединица материјала по цијени од 2 КМ. Планска набавна цијена је 2,5 КМ.
- утрошено је 40% материјала.
- набављено је 3.000 јединица материјала по цијени од 1,8 КМ. Планска цијена је 1,5 КМ.
- утрошено је 4.750 КМ материјала.
- набављено је материјала, чија је стварна вриједност 10.000 КМ. Планска вриједност материјала износи 11.500 КМ.
- утрошено је 2.000 КМ материјала.

Израчунати стање на рачуну Материјал у складишту, износ одступања и трошкове материјала.

**ЗАДАТАК 5**

1. Набављен је ситан алат и инвентар за који је добављач испоставио фактуру бр. 12/78 на износ од 2.000 КМ без ПДВ. На фактури је обрачунат ПДВ. За трошкове превоза примљена је фактура на износ од 58,5 КМ (са ПДВ-ом). Набављени ситан алат и инвентар је издат у употребу, а троши се:
  - а) по методи 100%-тног отписа
  - б) по методи 50%-тног отписа
  - в) на тромјесечном нивоу, а процијењени вијек трајања је 9 мјесеци.
2. Примљена је фактура за трошкове електричне енергије за мјесец април на износ од 300 КМ. На фактури је обрачунат ПДВ. Плаћена је фактура добављачу.
3. Набављен је канцеларијски материјал чија је набавна вриједност 300 КМ без ПДВ-а.
4. На име услуга репрезентације, примљена је фактура испостављена на укупан износ од 234 КМ. Стопа ПДВ-а износи 17%. ПДВ се не признаје као одбитни улазни ПДВ.

**Финансијско рачуноводство академске 2017/2018. године**  
**Вјежбе 8 – Трошкови материјала**

**ЗАДАТАК 6**

Предузеће је на почетку обрачунског периода имало на стању 2.000 кг материјала А и 3.000 кг материјала Б, чије су набавне вриједности 1,50 КМ и 3 КМ. У току периода десиле су се сљедеће пословне промјене:

1. Издато је у производњу 1.200 кг материјала А и 1.000 кг материјала Б.
2. Од добављача је примљена фактура 6/17 за набавку 1.500 кг материјала А и 2.500 кг материјала Б по цијенама 1,70 КМ и 3,10 КМ за кг респективно. Испостављена је фактура 8/17 за превоз на износ од 150 КМ (без ПДВ-а), а од осигуравајућег друштва примљена је фактура за осигурање на износ од 200 КМ.
3. У производњу је издато 2.000 кг материјала А и 3.000 кг материјала Б.
4. Набављено је 2.200 кг материјала А по цијени од 1,80 КМ за кг и 2.500 кг материјала Б по цијени од 3,15 КМ за кг, за који је добављач испоставио фактуру бр. 10/17. Фактура бр. 12/17 за превоз је примљена на износ од 130 КМ без ПДВ-а, док је за трошкове осигурања испостављена фактура на износ од 350 КМ.
5. Од добављача је примљена фактура 14/17 за набавку 500 кг материјала А и 1.000 кг материјала Б по цијенама 1,90 КМ и 3,30 КМ за кг респективно. Испостављена је фактура 16/17 за превоз на износ од 234 КМ са ПДВ-ом, а од осигуравајућег друштва примљена је фактура за осигурање на износ од 200 КМ.
6. Издато је у производњу 1.500 кг материјала А и 2.000 кг материјала Б.
7. Обавезе према добављачу по фактурама 6/17, 10/17 и 14/17 је измирена издавањем мјенице са роком доспијећа 3 мјесеца и каматном стопом 1,5% на кварталном нивоу.
8. Обавезе по фактурама 8/17, 12/17 и 16/17 су измирене издавањем чека.
9. Реализовани су издати чекови.
10. Обавезе према осигуравајућем друштву плаћене су са пословног рачуна.