

Firma pořádá vzdělávací kurzy a vydává odbornou literaturu.

Kurzy:			Publikace:	
Účetnictví	3	UCE	Sborník	SBO
Daně	5	DPH	Cvičebnice	CVI
Kalkulace	8	KAL	Slovník	SLO

Vypsány byly tyto termíny:

	UCE	DPH	KAL
3/7/2011	3	5	
3/14/2011	3		8
3/21/2011	3	5	
3/28/2011	3		8
4/4/2011	3	5	
4/11/2011	3		8
4/18/2011	3	5	
4/25/2011	3		8
5/2/2011	3	5	
5/9/2011	3		8
5/16/2011	3	5	
5/23/2011	3		8
5/30/2011	3	5	
6/6/2011	3		8
6/13/2011	3	5	
6/20/2011	3		8
6/27/2011	3	5	
Celkem	51	45	64

160

Pro účely těchto školení si pronajala učebny a najala lektory.

Učebny lze pronajmout min. na 1 semestr za 30.000,- Kč.

Lektor účetnictví má smlouvu na hodinovou mzdu 500,- Kč.

Lektor daní má smlouvu na 25.000,- Kč za semestr

Lektor kalkulací má smlouvu na 10.000,- Kč měsíčně.

Za propagaci všech kursů a publikací firma zaplatila 75.000,- Kč

Plat sekretariátu (přijímání přihlášek, ...) za semestr činí 25.000,- Kč.

250 stran
150 stran
500 stran

Produkce publikací:

Je zapotřeb

Titul	Ks
SBO	500
CVI	700
SLO	200

- a) jaké jsou
- b) jaké jsou
- c) jaké mini
- d) jakého zi

Na jeden list publikace je spotřeba materiálu 0,05 Kč.

Na jeden kus publikace je výrobní režie 50 Kč.

Přímé mzdy na kus publikace činí:

SBO 45.00 Kč
CVI 40.00 Kč
SLO 110.00 Kč

- e) kolik dalších
počet o:

í stanovit:

celkové náklady na 1 hodinu každého kursu?

celkové náklady na 1 lekci každého kursu?

imální ceny jednotlivých kursů musí být stanoveny, aby nevznikala ztráta?

isku firma dosáhne, pokud bude kurs prodávat za:

a) UCE	45,000.00 Kč	a bude realizováno	1	35 kursů
b) DPH	55,000.00 Kč		1	20 kursů
c) KAL	95,000.00 Kč		1	5 kursů

ších kursů UCE může firma realizovat, aniž by se dostala do ztráty, zůstane-li
statních kursů zachován (20 a 5)?

Náklady na UCE:		
Celkem	51	hodin
Lektor	25,500.00 Kč	
Učebny	9,562.50 Kč	
Propagace	11,751.15 Kč	
Sekret.	3,917.05 Kč	
Celkem	50,730.70 Kč	
Nákl/hod.	994.72 Kč	

Náklady na DPH:	
Celkem	
Lektor	
Učebny	
Propagace	
Sekret.	
Celkem	
Nákl/hod.	

Minim. cena/ 1 lekce	2,984.16 Kč
Minim. cena / kurs	50,730.70 Kč
Prodejní cena	45,000.00 Kč
Zisk/kurs	-5,730.70 Kč
Realizováno kursů:	35
Zisk celkem:	-200,574.60 Kč
Zisk úhrnem:	73,455.74 Kč
Možných kursů:	90000 / 6000 = 15

Minim. cena/ 1 lekce

45	hodin
25,000.00 Kč	
8,437.50 Kč	
11,520.74 Kč	
3,840.25 Kč	
48,798.48 Kč	
1,084.41 Kč	

Náklady na KAL:	
Celkem	64 hodin
Lektor	40,000.00 Kč
Učebny	12,000.00 Kč
Propagace	18,433.18 Kč
Sekret.	6,144.39 Kč
Celkem	76,577.57 Kč
Nákl/hod.	1,196.52 Kč

5,422.05 Kč

Minim. cena/ 1 lekce

9,572.20 Kč

48,798.48 Kč

76,577.57 Kč

55,000.00 Kč

95,000.00 Kč

6,201.52 Kč

18,422.43 Kč

20

5

124,030.34 Kč

150,000.00 Kč

Náklady na SBO:

Celkem 250 ks

Mzdy 11,250.00 Kč

Materiál 3,125.00 Kč

Výr. režie 12,500.00 Kč

Propagace 5,184.33 Kč

Sokr. 1,728.11 Kč

Celkem 33,787.44 Kč

Nákl/ks **135.15 Kč****Náklady na CVI:**

Celkem 150 ks

Mzdy 6,000.00 Kč

Materiál 1,125.00 Kč

Výr. režie 7,500.00 Kč

Propagace 921.66 Kč

Sokr. 921.66 Kč

Celkem 16,468.32 Kč

Nákl/ks **109.79 Kč**

Náklady na SLO:

Celkem 500 ks

Mzdy 55,000.00 Kč

Materiál 12,500.00 Kč

Výr. režie 25,000.00 Kč

Propagace 8,448.54 Kč

Sekr. 8,448.54 Kč

Celkem 109,397.08 Kč

Nákl/ks **218.79 Kč**

Pronájem učeben (jen výuka):

UCE	51	hodin		9,562.50 Kč
DPH	45	hodin		8,437.50 Kč
KAL	64	hodin		12,000.00 Kč
Celkem	160	hodin	Celkem	30,000.00 Kč

Propagace (společná):

UCE	25,500.00 Kč			11,751.15 Kč
DPH	25,000.00 Kč			11,520.74 Kč
KAL	40,000.00 Kč			18,433.18 Kč
SBO	11,250.00 Kč			5,184.33 Kč
CVI	6,000.00 Kč			2,764.98 Kč
SLO	55,000.00 Kč			25,345.62 Kč
Celkem	162,750.00 Kč		Celkem	75,000.00 Kč

Plat sekretariátu (společný):

UCE	25,500.00 Kč			3,917.05 Kč
DPH	25,000.00 Kč			3,840.25 Kč
KAL	40,000.00 Kč			6,144.39 Kč
SBO	11,250.00 Kč			1,728.11 Kč
CVI	6,000.00 Kč			921.66 Kč
SLO	55,000.00 Kč			8,448.54 Kč
Celkem	162,750.00 Kč		Celkem	25,000.00 Kč