

## **Zápočtová písemná práce**

### **20.1.2022**

#### **Pravidla:**

- Každý pracuje samostatně
- Po celou dobu bude zapnutá kamera
- Zpracování vlastnoručně (každá strana řešení podepsaná)
- Scan nebo foto mobilem (HEIC soubory neotevřu, takové nutno vložit jako obr. Např. do wordu) ; zaslání na e-mail nejpozději do 14:30
- Příkladová část – max. 45 min
- Teoretická část – max. 20 min

**Zápočtová písemná práce z předmětu Podniková ekonomika 1 (XPE1)**  
20.1.2022 – var. Y

**Praktická část (max. 45 min)**

1. (12b) Malý podnik (s.r.o.), který vyrábí plechové nádoby, vykázal za měsíc tyto položky výsledovky a výkazu příjmů a výdajů (v tis. Kč)

	<b>Položka</b>	<b>Kč</b>	<b>VN, FN, není N</b>
1.	Spotřeba ostatního přímého materiálu	50	
2.	Úhrada za služby soukromé strážní organizaci	120	
3.	Spotřeba el. energie v dílně (pohon strojů)	20	
4.	Odpisy zařízení	40	
5.	Přijaté zálohy od odběratelů	320	
6.	Odpisy budov	50	
7.	Splátka dlouhodobého úvěru	100	
8.	Nákup plechu a ostatního materiálu na sklad	82	
9.	Přímé mzdy výrobních dělníků (včetně SZP)	170	
10.	Spotřeba plechu	800	
11.	Mzdy administrativy včetně SZP	200	
12.	Vyplacená záloha na podíly ze zisku společníků s.r.o.	40	
13.	Spotřeba vody (pro celý podnik)	5	
14.	Platba DPH finančnímu úřadu	120	
15.	Spotřeba režijního materiálu pro služební vozidla	50	
16.	Tržby (Q) z prodeje hotových výrobků	1 800	

- a) proveďte **klasifikační analýzu nákladů**, přehledně uveďte jednotlivé položky fixních a variabilních nákladů a správně klasifikujte také položky, které nejsou nákladem. Vypočítejte sumy CN, VN a FN.
- b) **sestavte globální nákladovou funkci**, zjistěte hospodářský výsledek, celkový krycí příspěvek za běžný měsíc (U)
- c) **určete bod zvratu**.
2. (10 b) **V září 2019** jste koupili multifunkční výrobní zařízení pro výrobu roušek a respirátorů (patřící do 2. odpis. skupiny) za 8 mil. Kč. **Sestavte odpisový plán pro celou dobu odepisování pro rovnoměrné i zrychlené odpisy. Rozhodněte (a zdůvodněte)**, jaké odpisy jsou pro firmu výhodnější vzhledem k tomu, že firma provádí plánování výsledku hospodaření (**plánuje zisk**) **na rok 2022** a chce v tomto roce **platit co nejnížší daň z příjmu**. Své rozhodnutí podložte výpočty.

<b>ZRYCHLENÉ ODEPISOVÁNÍ</b>			
Odpisová skupina	koeficienty pro zrychlené odepisování		
	V prvním roce odepisování	V dalších letech odepisování	Pro zvýšenou vstupní cenu
1	3	4	3
2	5	6	5

<b>ROVNOMĚRNÉ ODEPISOVÁNÍ</b>			
Odpisová skupina	Sazby pro rovnoměrné odepisování		
	V prvním roce odepisování	V dalších letech odepisování	Pro zvýšenou vstupní cenu
1	20	40	33,3
2	11	22,25	20

**Zápočtová písemná práce z předmětu Podniková ekonomika 1 (XPE1)  
20.1.2022 – var. Y**

3. (10b) Sestavte rozvahu akciové společnosti ve strukturálním členění (v tis.Kč) a určete výši oběžného majetku, stálých aktiv, vlastního kapitálu a cizích zdrojů krytí a dopočítejte hodnotu Výsledku hospodaření za běžné účetní období, když máte k dispozici následující údaje:

• Základní kapitál	2 000	• Kontokorentní úvěr	258
• Emisní ážio	357	• Pokladna	9
• Výrobky	280	• Finanční investice	1 321
• Polotovary	360	• Stroje v pořiz. ceně	1 165
• Závazky vůči dodavatelům	814	• Bankovní úvěr	1 260
• Pohledávky k odběratelům	2 790	• Výsledek hosp.minulých let	82
• Závazky vůči zaměstnancům	768	• Tržby z prodeje služeb	1 000
• Oprávky ke stálým aktivům	200	• Peníze na běžném účtu	100
		• Výsledek hospodaření BO	...??

**Dále určete hodnotu dlouhodobého a krátkodobého kapitálu a vyhodnoťte strukturu kapitálu**

4. (8b) Rozhodněte o vlivu následujících účetních operací na aktiva (SA, OA) +/-, pasiva (VK, CK) +/-
- |  |       |       |
|--|-------|-------|
| a. Firma si vzala úvěr a peníze ji byly připsány na b.účet     | ..... | ..... |
| b. Výdej materiálu ze skladu do výroby                         | ..... | ..... |
| c. Firma pořídila výrobní stroj (faktura – splatnost 2 měsíce) | ..... | ..... |
| d. Odpis výrobního stroje                                      | ..... | ..... |
| e. Firma přiznala mzdový nárok zaměstnancům                    | ..... | ..... |
| f. Vyplacení podílu na zisku vlastníkům firmy                  | ..... | ..... |
| g. Platba zálohové faktury z běžného účtu za materiál          | ..... | ..... |
| h. Tržby za prodané výrobky (vyd. Fa-splatnost 1 měsíc)        | ..... | ..... |

### **Teoretické otázky**

1. (5b) Vypište a poté stručně charakterizujte veškeré nezbytnosti (dokumenty) nutné k **založení a vzniku** společnosti s r.o. (z právního hlediska)
2. (5b) Jaké **hlediska klasifikace** podniků znáte? Vyjmenujte min. 4. – rozveďte hledisko velikosti podniku (velikost nastavenou dle EU).
3. (5b) Jaké jsou **podmínky provozování živnosti** dle živnostenského zákona, kdo je to **odpovědný zástupce** a kdy ho pro živnostenské podnikání potřebujeme.
4. (5b) Vysvětlete, co je to **degrese nákladů a zakreslete do grafu**.