

Název aktivity	OTESTUJ SI SVÉ ZNALOSTI V OBLASTI KALKULAČNÍHO SYSTÉMU – Účetní kvíz
Cíl aktivity	Pomůcka je zaměřena na získání a ověření znalostí kalkulačního systému podnikatelského subjektu. Cílem podpory (činnosti), je přiblížit problematiku tvorby a využití různých typů kalkulací podnikatelských subjektů. Studenti budou umět: • orientovat se v problematice kalkulací, rozlišovat jednotlivé typy kalkulací a budou umět vybrané typy kalkulací sestavit a využít, • orientovat se v členění nákladů, které je provázané s kalkulacemi, • orientovat se v základních pojmech spojených s kalkulacemi. Studenti získají: • znalost z oblasti kalkulačního systému, • znalost významu kalkulací a jejich praktické dopady do hospodářské praxe podnikatelských subjektů, • znalost jednotlivých typů kalkulací, • znalost metodiky jejich tvorby a konstrukce. Studenti budou schopni: • využít vhodné členění nákladů pro sestavení kalkulace, • využít vhodnou kalkulační techniku pro rozpočet nepřímých nákladů, • sestavit kalkulaci nákladů, • sestavit cenovou kalkulaci, • pochopit význam kalkulací pro oblast oceňování zásob vlastní činnosti, • pochopit význam kalkulací pro stanovení prodejní ceny, • pochopit význam kalkulačního systému pro podnikatelské subjekty, • otestovat si v kvízu své znalosti v uvedené oblasti a ověřit si, zda danou problematiku pochopili.
Klíčová slova	Kalkulační systém, kalkulace, náklady, cena, zisk, marže, kalkulační jednice, kalkulované množství, rozvrhová základna
Časový rozsah	2 x 45 minut
Cílová skupina	2., 3. a 4. ročníky SŠ
Nástroje a pomůcky	Word, PowerPoint, Google Forms
Anotace	Pomůcka je zaměřena na ověření znalostí v oblasti kalkulačního systému, v základních pojmech spojených s touto oblastí (viz klíčová slova), s jednotlivými typy kalkulací a jejich konstrukcí.

Metodika



Pomůcka se skládá ze tří částí:

- část č. 1 – teoretický podklad k přednášce ve Wordu vysvětlující podrobněji danou problematiku včetně relevantních příloh k podkladu ve formě struktury kalkulačních vzorců (studentům by měl být tento podrobný materiál předán k prostudování před přednáškou a absolvováním kvízu),
- část č. 2 – prezentace v PowerPointu (prezentaci se shrnutím dané problematiky použije pedagog pro vysvětlení a seznámení studenty s podstatou probírané látky),
- část č. 3 – kvíz v online formě (studenti po nastudování dané problematiky a odprezentování problematiky pedagogem si na závěr ověří, tj. otestují formou online kvízu, zda danou problematiku pochopili a zda se v ní dobře orientují).

Teorie



V rámci výukového procesu budou využity základní didaktické principy a metody, logického postupu a vzájemné provázanosti všech souvislostí, bude využit princip propojování teorie s praxí.

Z hlediska výukových forem a prostředků a z pohledu didaktického pojetí budou využity nejprve metoda informačně – receptivní, a to formou výkladu, vysvětlování, popisem. Poté bude použita metoda problémového výkladu, kdy se studenti pokusí vyřešit učitelem zadaný problém (úkol). Teoretická část bude zakončena metodou dialogickou (vzájemná diskuze). Následovat bude samostatná práce, metoda aplikační a ověřovací, kdy studenti budou ověřovat své nabyté znalosti a testovat, zda zvládli danou problematiku absolvováním kvízu.

Pomůcka je zaměřena na vysvětlení problematiky kalkulací a kalkulačního systému podnikatelských subjektů – viz příloha dokumentu Word, prezentace v PowerPointu, kvíz (test).

Ukázka struktury kalkulačního systému, ukázka možné kalkulace (vybraného podnikatelského subjektu)

Praktické příklady



Učivo je možné procvičit pomocí volně položených otázek, nebo pomocí aplikací např. Kahoot vždy na konci každého tematického bloku.

Použité zdroje

- PALOCHOVÁ, Marcela. Manažerské účetnictví – praktikum. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2016. 40 s. ISBN 978-80-248-3130-5.
- KOLEKTIV AUTORŮ. Manažerské účetnictví. 4. vyd. Praha: Management Press, 2019. 792 s. ISBN 978-80-7261-568-1.
- KAFKOVÁ, R. a HOJNÁ, R. Kalkulace jako nástroj rozvrhování režijních nákladů podniků ve zpracovatelském průmyslu. Trendy v podnikání. Plzeň: Vydavatelství ZČU v Plzni, 2017, roč. 7, č. 1. S. 42 – 50. ISSN: 1805-0603.
- zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví
- zákon č. 526/1990 Sb., o cenách
- vyhláška č. 500/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o účetnictví
- vyhláška č. 450/2009 Sb., kterou se provádí zákon č. 526/1990 Sb., o cenách
- České účetní standardy pro podnikatele č. 001 až 023
- výměr MF č. 01/2021 ze dne 7. prosince 2020, kterým vydává seznam zboží s regulovanými cenami. Cenový věstník 18/2020 dostupný z: <https://www.mfcr.cz/cs/legislativa/cenovy-vestnik/2020/cenovy-vestnik-18-2020-40153>