Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace



**ZÁVĚREČNÁ ODBORNÁ PRÁCE**

**Název práce:**

**Žák:**

**Třída:**

**Obor: Řezník - uzenář**

**Školní rok: 2018/2019**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace

**Zadávací list závěrečné odborné práce**

**Žák:**

**Třída: 3.OR**

***ZDE VLOŽTE ZADÁVACÍ LIST***

**Cíl práce: Naučit se zhotovit výrobek včetně technologického postupu a cenové kalkulace**

**Obsah práce: 1. Název výrobku, důvod výběru**

**2. Volba surovin a jejich charakteristika**

**3. Technologický postup výroby výrobku**

**4. Cenová kalkulace výrobku**

**5. Popis výrobku + obrázek**

**6. Prezentace výrobku**

**Obor: Řezník - uzenář**

Doporučená struktura odborná práce a formátování

Velikost písma 12, typ Times New Roman, řádkování 1,5

Okraje nahoře, dole 2,5 cm, vpravo 1,5 cm, vlevo 3,5 cm

Názvy a popisy všech obrázků a tabulek v práci

**Prohlašuji, že jsem závěrečnou práci zpracoval(a) samostatně, použil(a) jsem pouze podklady (literaturu, SW, atd.) uvedené v přiloženém seznamu a postup při zpracování a dalším nakládání s prací je v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) v platném znění.**

…*(podpis)*…

**Znojmo** … *(datum)* …  ***…………………….*…………..**

**Poděkování**

**Tímto bych rád poděkoval vedoucí (mu) své závěrečné práce** *…(jméno ).. .*

**za vstřícnost, metodickou pomoc a rady při zpracování mé práce.**

Obsah:

[1 Řešení 1](#_Toc530383462)

[1.1 Volba surovin 1](#_Toc530383463)

[1.2 Charakteristika surovin 1](#_Toc530383464)

[1.3 Technologický postup výroby výrobku 1](#_Toc530383465)

[1.4 Cenová kalkulace výrobku 1](#_Toc530383466)

[1.4.1 Vypracování kalkulace 1](#_Toc530383467)

[1.4.2 Kalkulační vzorec 1](#_Toc530383468)

[1.5 Popis výrobku + obrázek 3](#_Toc530383469)

[2 Závěr 4](#_Toc530383470)

[3 Seznam použité literatury 5](#_Toc530383471)

# Řešení

## Volba surovin

## Charakteristika surovin

## Technologický postup výroby výrobku

## Cenová kalkulace výrobku

### Vypracování kalkulace

Viz příloha 1

### Kalkulační **vzorec**

Kalkulace menu – kalkulační vzorec

1. ***Přímý materiál*** *– suroviny použité pro přípravu pokrmu*
2. ***Přímé mzdy*** *– mzda zaměstnance, který menu připravoval, včetně zdravotního pojištění   
   a sociálního zabezpečení*
3. ***Ostatní přímé náklady*** *– např. energie spotřebovaná přímo při přípravě menu*
4. ***Výrobní režie*** *– ostatní náklady vzniklé v souvislosti s přípravou menu, náklady na údržbu kuchyňských přístrojů, náklady na školení zaměstnanců …*

***Vlastní náklady výroby***

1. ***Správní režie*** *– energie spotřebovaná v kancelářích, platy kancelářských zaměstnanců (účetní, vedoucí, ředitel) včetně zdravotního pojištění a sociálního zabezpečení, náklady na provoz automobilu, náklady na úklid*

***Vlastní náklady výkonu***

1. ***Odbytové náklady –*** *náklady spojenés expedicí – mzdy, obaly, doprava, energie (zde pravděpodobně nebudou)*

***Úplné vlastní náklady výkonu***

1. ***Zisk***

***Prodejní cena***

1. ***DPH***

***Prodejní cena s daní***

*Pozn.:*

*Jedná se o výrobu jednoho výrobku režijní náklady (body 4,5, 6) na jeden kus výrobku zjistíme tak, že celkovou výši nákladů podělíme počtem kusů výrobků.*

*Např. Energie spotřebovaná v budově kanceláře (vlastní elektroměr) činí 15 000 Kč/ rok. Při výrobě 10 000 kusů výrobku bude činit správní režie- energie na 1 výrobek 1,5 Kč (15 000 Kč/10 000 ks)*

*Přímé náklady – můžeme je stanovit na jednotku výroby, vyvolané výrobkem, např. spotřeba materiálu, úkolová mzda*

*Nepřímé (režijní) náklady nemůžeme stanovit na jednici, nelze přesně určit, kolik nákladů (jak velkou část) vyvolává konkrétní výrobek např. odpisy, náklady na administrativu (mzdy, energie spotřebovaná v kancelářích), údržba, spotřeba drobného materiálu, náklady na propagaci*

*Jednice – kus, litr, kilogram apod., může to být i 100 ks, jde-li o výrobek s nízkou hodnotou (např.*

*šroubky)*

## Popis výrobku + obrázek

# Závěr

Splnění cílů, které v úvodu práce vytyčeny.

# Seznam použité literatury

*Příklad zápisu literárních zdrojů, z kterých jsi čerpal*

1. **Ing. Jindra Trnková a kol., *Ekonomika a podnikání****,* Credit – vydavatelství   
   a agentura, Praha 2002, ISBN 80-86392-05-8
2. **Petr Beneš, *Speciální výbava k provozu off-road*,** https: //mechanizaceweb.cz/ specialni-vybava-k-provozu-off-road/
3. **Produkty Claas,** https://www.agrall.cz/stranka/11/produkty