**Stredná odborná škola techniky a služieb,**

**Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

Interná smernica  praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky vykonanej formou: **obhajoba vlastného projektu z oblasti PRS**

V zmysle zákona č. 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní – školský zákon a o zmenách a doplnení niektorých zákonov Predmetová komisia odborného ekonomického a gastronomického vzdelávania SOŠ techniky a služieb určuje podmienky obhajoby vlastného projektu PČOZ.

Smernica je platná pre študijný odbor 6403 L Podnikanie v remeslách a službách

1. **Časový harmonogram prípravy na PČOZ**
2. Schválenie tém na PČOZ MS: 13. september 2019
3. Výber tém študentmi : 20. september 2019
4. Oboznámenie študentov s požiadavkami na vypracovanie vlastného projektu a podmienkami klasifikácie : september - október 2019
5. Získavanie podkladov a spracovanie vlastného projektu : november 2019 –

marec 2020

1. Odovzdanie maturitnej práce : 16.apríl 2020
2. Hodnotenie maturitnej práce : apríl 2020
3. Oboznámenie študentov s hodnotením : máj 2020
4. Maturitnú prácu odovzdajú študenti učiteľovi odbornej praxe v dvoch exemplároch, vlastnú prácu v hrebeňovej väzbe najneskôr 16.apríla 2020 .
5. V prípade nedodržania termínu odovzdania práce môže hodnotiteľ znížiť celkové hodnotenie o 0,5 bodu za každý nasledujúci deň okrem soboty a nedele.
6. **Konzultantom** pre študentov je učiteľ príslušných odborných predmetov a odbornej praxe, konzultácie prebiehajú počas rozvrhom stanovených hodín odbornej praxe
7. **Hodnotiteľom** maturitných prác je učiteľ odborných predmetov a odbornej praxe
8. **Hodnotenie** maturitnej práce sa uskutočňuje na základe presne stanovených nasledovných kritérií :

**Maximálny počet bodov je 33 bodov**

* Formálna stránka
* Rozsah a členenie práce..................................................2
* Grafika.............................................................................2
* Kvalita obrázkovej časti a príloh......................................2
* Logika práce.....................................................................10
* Gramatika a štylizácia......................................................2
* Dodržanie stanovených bodov osnovy.............................2
* Obsah a odbornosť
* Súlad so zadanou témou..................................................3
* Kvalita nápadu.................................................................3
* Odborná terminológia.....................................................2
* Využitie odbornej literatúry ............................................1
* Využiteľnosť práce pre prax ............................................3
* Dodržanie termínu odovzdania práce ...................................1
* Nedodržanie termínu odovzdania práce ..................až do -10

Hodnotiteľ ohodnotí prácu, vyplní tabuľku, potvrdí svojim podpisom a odovzdá ku kontrole a k  schváleniu vedúcemu PK. Vedúci PK v prípade súhlasu potvrdí hodnotiaci hárok podpisom. V prípade nesúhlasu požiada hodnotiteľa o opätovné prehodnotenie práce.

1. **Priebeh a hodnotenie obhajoby**

Dĺžka trvania : 20 minút

Obhajoba je rozdelená na dve časti:

* Prezentácia práce –študenti oboznámia členov maturitnej komisie so svojou prácou
* Obhajoba práce – študent odpovedá na otázky hodnotiteľov a členov komisie.

Pri obhajobe maturitná komisia boduje študenta na základe nasledovných kritérií:

* Spôsob prezentácie.............................................5
* Zodpovedanie otázok..........................................5
* Odborná terminológia.........................................5
* Spisovné vyjadrovanie.........................................5
* Logika odpovedí...................................................5
* Samostatnosť výstupu..........................................5

**Maximálny počet bodov : 30**

1. **Komplexné hodnotenie predmetu praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky**

Predmetová komisia zohľadňuje:

1. Hodnotenie maturitnej práce
2. Obhajobu vlastného projektu
3. Prospech študentov z odbornej praxe počas štúdia

Za prospech počas štúdia môže študent získať za každý ročník odbornej praxe 1 a 2 ročník : stupeň 1...................4 body stupeň 2...................3 body stupeň 3...................2 body stupeň 4...................1 bod stupeň 5...................0 bodov

**Celkove môže študent získať ................................................71 bodov**

* **Hodnotenie záverečnej práce...............................33 bodov**
* **Obhajoba vlastného projektu...............................30 bodov**
* **Prospech počas štúdia............................................8 bodov**

**Výsledné hodnotenie : pre dvojročné študijné odbory**

|  |  |
| --- | --- |
| **Počet bodov** | **Výsledné hodnotenie** |
| **61 - 71** | **1** |
| **46 - 60** | **2** |
| **31 - 45** | **3** |
| **16 - 30** | **4** |
| **0 - 15** | **5** |

**7. Formálna úprava maturitnej práce:**

Prácu píšeme v autorskom pluráli (**t. j. v prvej osobe množného čísla**), na biely kancelársky papier formátu A4. Prácu píšeme na **jednu stranu** (nie obojstranne).

**Okraj**

Kvôli väzbe odporúčame okraje: hore 2,5cm, dole 2,5 cm, vľavo 3cm, vpravo 2,5 cm.

Jedna strana by mala mať 30 riadkov x 60 znakov na riadok.

**Typ, veľkosť, farba písma a riadkovanie**

Prácu píšeme v programe Microsoft Office Word typom písma Times New Roman, Arial, alebo Courier New, veľkosť písma 12 bodov, čiernej farby, riadkovanie 1,5.

Jednotlivé nadpisy kapitol a podkapitol píšeme v programe Microsoft Office Word typom písma Times New Roman, Arial, alebo Courier New, veľkosť písma 16 bodov – v štýle

**nadpis 1,** veľkosť písma 14 bodov – v štýle **nadpis 2,** veľkosť písma 12 bodov – v štýle

**nadpis 3** a ďalšie, čiernej farby, tučné nadpisy

Novú kapitolu (nie podkapitolu) píšeme na novú stranu. Text rozčleňujeme nadpismi a odsekmi.

Prílohy :

1. Tabuľka hodnotenia záverečnej práce
2. Tabuľka hodnotenia obhajoby
3. Hodnotiaci hárok člena komisie
4. Titulná strana záverečnej práce

Vypracovala : Ing. M. Urminská

Schválila: PK odborného ekonomického a gastonomiclého vzdelávania

dňa : 06.09.2019 Ing. Zuzana Selecká, vedúca PK ............................................

Schválil : Mgr. Miloš Kováč, riaditeľ SOŠ TaS, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany dňa : ................. .............................................

Smernica nadobúda účinnosť od dátumu podpísania riaditeľom školy.

**Príloha č.1**

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

**Hodnotenie záverečnej práce k PČOZ MS**

**Školský rok: Trieda :**

**Meno a priezvisko žiaka:**

**Téma č. : Názov témy:**

**Hodnotiteľ: Podpis vedúceho PK :**

**V Topoľčanoch, dňa........................................................**

**Tabuľka hodnotenia :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kritérium** | **body** | **hodnotenie** |
| Rozsah a členenie práce | 2 |  |
| Grafika | 2 |  |
| Kvalita obrázkovej časti a príloh | 2 |  |
| Logika práce | 10 |  |
| Gramatika a štylizácia | 2 |  |
| Dodržanie stanovených bodov osnovy | 2 |  |
| Súlad so zadanou témou | 3 |  |
| Kvalita nápadu | 3 |  |
| Odborná terminológia | 2 |  |
| Využitie odbornej literatúry | 1 |  |
| Využiteľnosť práce pre prax | 3 |  |
| Termín odovzdania práce | 1 alebo až -10 |  |
| **Spolu** | x |  |

Otázky hodnotiteľa :

**Príloha č.2**

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

**Hodnotenie obhajoby**

**Školský rok: Trieda :**

**Meno a priezvisko žiaka:**

**Téma č. : Názov témy:**

**Hodnotiteľ:**

**Tabuľka hodnotenia :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kritérium** | **body** | **hodnotenie** |
| Spôsob prezentácie | 5 |  |
| Zodpovedanie otázok | 5 |  |
| Odborná terminológia | 5 |  |
| Spisovné vyjadrovanie | 5 |  |
| Logika odpovedí | 5 |  |
| Samostatnosť výstupu | 5 |  |
| Rýchlosť reakcie na zadané otázky | 5 |  |
| spolu | x |  |

**Školský rok: Trieda :**

**Príloha č.3**

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

Trieda :

Školský rok :

**Hodnotiaci hárok člena komisie**

**Komisia :**

**Pozícia v komisii, meno a priezvisko :**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| p.č. | Meno a priezvisko | Body za maturitnú prácu | Body za obhajobu | Ročníkové známky | Body spolu | Výsledné hodnotenie |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |  |

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

**Študijný odbor :** 6403 L podnikanie v remeslách a službách

**Termín zadania**: 20. september 2019

**Termín odovzdania**: 16. apríl 2020

**Dĺžka obhajoby**: 20 minút

**Miesto vykonania obhajoby**: odborná učebňa

**Forma:**  Obhajoba vlastného projektu **Téma :** Podnikateľský plán

**Zadanie:** - vypracujte podnikateľský plán v tomto rozsahu:

* Charakteristika firmy
* Opis predmetu podnikania
* Analýza trhu
* Marketing
* Manažment
* Realizácia podnikateľského zámeru
* Finančný plán

**Pokyny: -** Pozorne si prečítajte zadanie

* Pri vypracovaní úloh využite rady konzultanta
* K obhajobe si pripravte prezentáciu na PC

**Pri obhajobe využite:**

PC, dataprojektor

**Príloha č. 4**

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, 955 82 Topoľčany**

**Podnikateľský plán**

Meno :

Trieda :

Školský rok :

**Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, Topoľčany**

**Študenti študijného odboru 6403 L PRS** **boli oboznámení s internou smernicou o PČOZ MS dňa 20.09.2019, kedy im boli zadané témy na vytvorenie vlastného projektu podnikateľského plánu , čo potvrdzujú svojim podpisom :**