

**Vyšší odborná škola ekonomická, sociální a zdravotnická,
Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola,
Most, příspěvková organizace**



**VOŠ ekonomická,
sociální a zdravotnická,
OA, SPgŠ a SZŠ Most**

**METODICKÉ POKYNY
KE ZPRACOVÁNÍ MATURITNÍ PRÁCE
pro 4. ročník**

Září 2025

1 Organizační pokyny

Volba tématu vychází ze zájmu a individuálních zkušeností žáka.

Zadání maturitní práce

Žáci 4. ročníku jsou povinni do 13.10. daného školního roku odevzdat třídnímu učiteli na příslušném formuláři školy téma maturitní práce se jménem vedoucího práce (zvolené téma je schváleno příslušným vedoucím práce). Toto téma zapíše TU do příslušného formuláře v daném školním roce na disk I.

Ředitel školy k 17.10. daného školního roku zveřejní témata a seznam vedoucích a oponentů jednotlivých maturitních prací.

S vedoucím maturitní práce je nutno práci konzultovat ve stanovených termínech. Žák je povinen práci konzultovat nejméně dvakrát za dané období:

1. konzultace do 19.12. daného školního roku,
2. konzultace do 27.02. daného školního roku.

Žák, který práci nevypracuje/neodevzdá nebo jehož práce je plagiátem, nemůže být připuštěn k maturitní zkoušce. Pokud je žák klasifikován stupněm nedostatečný, je připuštěn k obhajobě v řádném termínu.

Praktická část maturitní práce může mít různou formu, např. experiment, výzkum, dotazníkové šetření apod. V případě dotazníkového šetření žák vytvoří vlastní dotazník, který rozdává respondentům v papírově podobě, případně jej rozešle emailem. Tyto dotazníky uchová k obhajobě.

Odevzdání maturitní práce

Žák odevzdá maturitní práci třídnímu učiteli ve dvou výtiscích, a to 1x v knižní vazbě a 1x v kroužkové vazbě. Jedno vyhotovení v elektronické podobě nahraje třídní učitel ve formátu PDF na disk I/SOŠ/maturitní práce/složka dané třídy/MP. Soubor bude označen jménem autora, třída, rok.

Termín odevzdání je 03.04. daného školního roku.

Téma a zadání maturitní práce se zachovává i pro opravnou zkoušku a náhradní zkoušku.

Důležité termíny

do 13.10.	Odevzdání téma maturitní práce se jménem vedoucího práce
17.10.	Zveřejnění témat, vedoucích a oponentů maturitních prací
do 19.12.	Splnění 1. konzultace k maturitní práci
do 27.02.	Splnění 2. konzultace k maturitní práci
03.04.	Odevzdání maturitní práce

Ing. Jitka Hašková
ředitelka školy

2 Formální stránka práce

Práce je psána na normalizovaném formátu papíru o velikosti A4. Tiskne se po jedné straně papíru. Maturitní práce je psána v textovém editoru (např. Word, OpenOffice Writer, Writer LibreOffice). Rozsah práce je počítán v **NORMOVANÝCH STRÁNKÁCH ČISTÉHO TEXTU**.

Práce bude v rozsahu minimálně **20 normovaných stran čistého textu** (počítáno bez úvodních a závěrečných stran, cizojazyčného resume, seznamu literatury a bez příloh, tzn. **od ÚVODU po ZÁVĚR**). Maximální rozsah práce není stanoven.

Jedna **normovaná stránka** čistého textu má **1 800 znaků bez mezer, textových polí, poznámek pod čarou a vysvětlivek**. Pro práci to znamená rozsah minimálně **36 000 znaků bez mezer**.

Počet znaků student zjistí po označení textu do bloku ve **Wordu 2003** v hlavní nabídce **Nástroje** → **Počet slov** → dialogové okno **Počet slov**. Ve **Wordu 2007, 2010 a vyšší** se počet znaků zjistí na záložce **Revize** ve skupině **Kontrola pravopisu** kliknutím na ikonu **Počet slov**. Počet znaků je uveden v dialogovém okně **Počet slov**. **Nesmí být zaškrtnuto pole Včetně textových polí, poznámek pod čarou a vysvětlivek**.

Pokud práce obsahuje velké množství grafů, tabulek a obrázků, je možné je umístit do příloh.

Maturitní práce nesmí být plagiátem. Každý převzatý text včetně myšlenky, obrázek či tabulka musí být uvedeny formou bibliografické citace v poznámce pod čarou.

Titulní deska (obálka)

Desky je vhodnější volit spíše v tmavých barvách (černé, modré, vínové). Barva tisku písma se volí zlatá, stříbrná, atd. vždy kontrastní k barvě pozadí desek.

Zcela nahoře bude úplný název školy – Vyšší odborná škola ekonomická, sociální a zdravotnická, Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola, Most, příspěvková organizace.

Ve 2. třetině označení Maturitní práce a na dalším řádku téma práce. Obojí bude velkými písmeny. V dolní části vpravo jméno autora a vlevo rok maturitní zkoušky (2025).

Vzor najdete v příloze 1.

1. tištěná strana (titulní list uvnitř práce)

Zcela nahoře název úplný název školy – Vyšší odborná škola ekonomická, sociální a zdravotnická, Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola, Most, příspěvková organizace.

Ve 2. třetině označení Maturitní práce a na dalším řádku téma práce.

V poslední třetině Jméno autora, Vedoucí práce, Třída, Vzdělávací program, Datum.

Pro zarovnání používejte tabulátory. Vzor najdete v příloze 2.

2. strana (prohlášení)

Ve 3. třetině strany Prohlášení, které musí být vlastnoručně podepsané.

Text prohlášení: Prohlašuji, že jsem vypracoval(a) tuto práci samostatně a že jsem použil(a) pouze pramenů uvedených v seznamu literatury. Souhlasím, aby práce byla použita ke studijním účelům.

3. strana (poděkování)

Ve 3. třetině strany dobrovolné poděkování (dle rozhodnutí autora práce). Tato strana je dobrovolná, závisí na rozhodnutí autora práce.

4. strana (obsah)

Vygenerovaný aktuální obsah práce včetně čísel stránky. Čísla stránek v obsahu se zarovnávají k pravému okraji stránky. Viz příloha 3.

Výše uvedené úvodní strany nebudou mít v zápatí číslo stránky, třebaže se v posloupnosti číslování jednotlivých stran započítávají. Tzn. strana následující po Obsahu s kapitolou Úvod bude mít v zápatí označení 5, případně jiné číslo podle počtu úvodních stran.

Vlastní přílohy se také neoznačují číslem stránky. V obsahu se zobrazí pouze stránka s nadpisem Přílohy (viz Příloha 3 – Ukázka obsahu), kde bude zobrazen seznam jednotlivých příloh tak, jak jdou jednotlivé přílohy za sebou. V obsahu nebudou vyjmenovány jednotlivé přílohy.

3 Úprava stránky

Okraje

Stránka formátu A4. Horní okraj je 30 mm, levý okraj 35 mm, pravý okraj 25 mm, dolní okraj 30 mm. Vzdálenost záhlaví a zápatí od hrany stránky 8 mm.

Řádkování

Při psaní práce se v celém textu včetně nadpisů používá řádkování **1,5**. Na stránce se píše cca 30 řádků čistého textu. V případě velkého počtu kapitol může být v Obsahu použito řádkování 1.

Odstavce

Mezi odstavci se nastavuje mezera před 6 b a mezera za 6 b. Z tohoto důvodu již mezi odstavci nevynecháváme prázdné řádky. Používá se oboustranné zarovnání textu (tzv. „do bloku“).

Písmo

Platí zásada používat pro text v dokumentu jeden typ písma černou barvou. Je možné používat různé verze písma (změna velikosti, tučně, kurzíva, tučná kurzíva, podtržení apod.). Celá práce (úvodní stránky, obsah, vlastní text práce, tabulky, grafy, apod.) bude napsána písmem Times New Roman. Nadpisy jsou stejného typu písma, jako je základní text. Úprava a umístění nadpisů musí být v celém textu jednotné.

Pro základní text (normální odstavce) se použije velikost písma 12, obyčejné, zarovnané do bloku, řádkování 1,5 a mezera před 6 b a mezera za 6 b. V šabloně připraven **styl Text**.

Nadpis 1 (nadpisy velkých kapitol) – velikost písma 16, tučně, zarovnání vlevo, řádkování 1,5 a mezera před 0 b a mezera za 12 b.

Nadpis 2 (nadpisy subkapitol) – velikost písma 14, tučně, zarovnání vlevo, řádkování 1,5 a mezera před 18 b a mezera za 12 b.

Nadpis 3 (nadpisy subsubkapitol) – velikost písma 12, tučně, zarovnání vlevo, řádkování 1,5 a mezera před 18 b a mezera za 12 b.

Kapitoly

Dělení kapitol je přípustné maximálně do 3 úrovní, každá kapitola bude číslována. Za poslední číslici se **nepíše tečka**. Jednotlivé kapitoly se označují arabskými číslicemi, začíná se od jedničky. Subkapitoly jsou číslovány v desetinném třídění. Názvy (nadpisy) částí práce jsou psány od levé svislice s ohledem na nejdelší číselné označení, viz příklad dále. Nadpisy kapitol se nepodtrhávají.

Příklad členění nadpisů:

- 1 Úvod**
- 2 Kapitola aaa**
 - 2.1 Subkapitola 1**
 - 2.2 Subkapitola 2**
 - 2.2.1 Subsubkapitola 1**
 - 2.2.2 Subsubkapitola 2**
 - 2.3 Subkapitola 3**
- 3 Kapitola bbb**

Každá kapitola, kterou se autor rozhodne dělit, musí obsahovat alespoň dvě podkapitoly.

Správné dělení kapitol

2 Kapitola A

2.1 Subkapitola Aa

2.2 Subkapitola Ab

3 Kapitola B

Chybné dělení kapitol

2 Kapitola A

2.1 Subkapitola Aa

3 Kapitola B

Mezi nadpisem a podnadpisem musí být text uvádějící do problematiky (minimálně 5 řádků). Nemůže být nadpis a hned podnadpis.

Správně

2 Tabulky, grafy, obrázky, schémata

Úprava se řídí normou ČSN 01 6910. V odborných pracích se používají tabulky, grafy, obrázky a schémata. Dávají rychlý a názorný přehled o různých údajích, souvislostech, zvláštnostech a tendencích jevů. Tabulky a grafy jsou významným prostředkem k poznávání nejen ekonomických souvislostí, neboť se vhodně doplňují. Tabulky vyjadřují všechny skutečnosti přesněji, grafy v určitém zjednodušení, ale názorně.

2.1 Prameny (zdroje) tabulek, grafů, obrázků a schémat

Ke každé tabulce a obrázku je nutno uvádět zdroj, na jehož základě byly tabulka, graf, obrázek či schéma vytvořeny.

Chybně

2 Tabulky, grafy, obrázky, schémata

2.1 Prameny (zdroje) tabulek, grafů, obrázků a schémat

Ke každé tabulce a obrázku je nutno uvádět zdroj, na jehož základě byly tabulka, graf, obrázek či schéma vytvořeny.

Kapitoly 1. úrovně (hlavní, tzn. kapitola 1, 2, 3, ...) začínají **vždy** na nové stránce. Za posledním odstavcem kapitoly se tedy vloží **Konec stránky**. Na poslední stránce kapitoly by mělo zůstat minimálně pět řádků.

Kapitoly 2. a 3. úrovně (např. kapitola 2.1, 2.2, 2.2.1, 2.2.2, ...) pokračují na stránce souvisle za sebou.

Pro usnadnění práce a následné generování obsahu je nutné používat **styly písma**. Doporučujeme použít **připravenou šablonu**, kde je veškerá úprava již přednastavená.

Titulky

Popisy (titulky) tabulek, obrázků, grafů a schémat jsou velikostí 10, tučné, řádkování 1, mezery před 6 b a za 6 b (**styl Titulek**). Zdroje tabulek a dalších grafických objektů, případně poznámky a legendy k těmto objektům jsou velikostí 10, obyčejným písmem, řádkování 1, mezery mezi odstavci před 6 b a za 6 b (**styl Zdroj**).

Zvýraznění textu

K vyznačování jednotlivých slov v textu se nepoužívá jiný typ písma (font). Text je zvýrazňován tučným písmem či podtržením (pokud je zdůrazňován víceslovný text podtrhává se nepřetržitě).

Dělení slov

V základním textu nedoporučujeme dělit slova, možné je pouze dělení v případech velmi dlouhých slov. Slova v nadpisech se zásadně nedělí.

Na konci řádku nesmí zůstat jednohláskové předložky a spojky. Dále se nerozdělují: akademický titul a příjmení, zkrácené jméno a příjmení, číslice a název počítaného předmětu, nebo jeho značka či jednotka, datum, apod. Používejte pevné mezery (vkládají se pomocí CTRL + SHIFT + mezerník např. mezi jednohláskovou předložku a následující slovo). Pozor na psaní %. Ve vazbě 10 % (deset procent) se píše pevná mezera, ale v případě přídavného jména 10% (desetiprocentní) se mezera nepíše.

Dělení odstavců

Na konci stránky nesmí zůstat nadpis kapitoly, samotná první řádka odstavce a slovo ukončené rozdělovacím znaménkem. Na začátek stránky nesmí přetéci samostatný popisek obrázku, poslední řádka odstavce a část nadpisu.

Číslování stránek

Číslování stránek bude v zápatí uprostřed. První stránky práce se nečíslojí (titulní list, prohlášení, poděkování a obsah). Nicméně se tyto stránky započítávají, tzn. že číslo se objeví poprvé na stránce s kapitolou Úvod. Tato strana bude označena např. číslem 6 dle počtu předchozích úvodních stránek. Číslo stránky se píše arabskými číslicemi písmem Times New Roman velikostí 11, obyčejným písmem. Vše je psáno jednoduchým řádkováním, mezery před 0 b a za 0 b.

Poznámky pod čarou

Poznámka pod čarou se používá k bibliografickým citacím. Uvádí se na konci stránky a od předchozího textu se oddělí vodorovnou čarou v délce cca jedné třetiny řádku. Číslování poznámek se provádí v celé práci průběžně, tzn. že na další stránce se pokračuje v číselné řadě. V žádném případě se nesmí začínat znovu od začátku. Poznámky pod čarou (styl Text pozn. pod čarou) se píše písmem Times New Roman, velikost 8, obyčejným písmem, řádkování 1, mezery před 0 b a za 0 b.

Poznámku pod čarou autor vloží ve **Wordu** na záložce **Reference** ve skupině **Poznámky pod čarou** kliknutím na ikonu **Vložit pozn. pod čarou**.

4 Tabulky, grafy, obrázky, schémata

Úprava se řídí normou ČSN 01 6910. V odborných pracích se používají tabulky, grafy, obrázky a schémata. Dávají rychlý a názorný přehled o různých údajích, souvislostech, zvláštěnostech a tendencích jevů. Tabulky a grafy jsou významným prostředkem k poznávání nejen ekonomických souvislostí, neboť se vhodně doplňují. Tabulky vyjadřují všechny skutečnosti přesněji, grafy v určitém zjednodušení, ale názorně.

Všechny objekty musí být očíslované a označené názvem, za kterým následuje dvojtečka nebo dlouhá pomlčka (v celé práci jednotně) a stručný popis, např.:

Tabulka 1: Přehled zařízení

Graf 1: Rozloha světadílů

Graf 2: Bod zvratu a bod maximálního zisku

Obrázek 5 – Dinosaurus

Obrázek 6 – Schéma jaderné elektrárny

Všechny kategorie objektů číslujeme v celé práci průběžně. Označení (titulek) uvádíme nad tabulku, graf či obrázek tučným písmem Times New Roman o velikosti 10, zarovnání vlevo. Použijte styl **Titulek**.

Jednotlivé objekty (tabulka, graf, obrázek, schéma) se vždy vycentrují vodorovně (umístí doprostřed).

4.1 Prameny (zdroje) tabulek, grafů, obrázků a schémat

Ke každé tabulce a obrázku je nutno uvádět zdroj, na jehož základě byly tabulka, graf, obrázek či schéma vytvořeny. Pramen se uvádí v plném znění dle pravidel pro citace pod znázorněný objekt zleva písmem Times New Roman o velikosti 10, včetně stránek, na nichž se nachází přejatá tabulka (obrázek), či údaje, z nichž bylo při sestavení grafu vycházeno. Na zdroj (zdroj dat) se použije styl **Zdroj**.

Zdroj x Zdroj dat

Jestliže autor použil objekt (tabulku, graf, obrázek či schéma) z cizího zdroje, tzn. okopíroval z knihy, internetu apod., jedná se o **zdroj**.

Pokud autor použil např. číselné údaje z cizího pramene a na jejich základě vytvoří vlastní graf, který v původním zdroji není, jedná se o **zdroj dat**.

U autorských tabulek, grafů, obrázků a schémat se bibliografické citace neuvádějí.

Příklad tabulky použité z cizího zdroje:

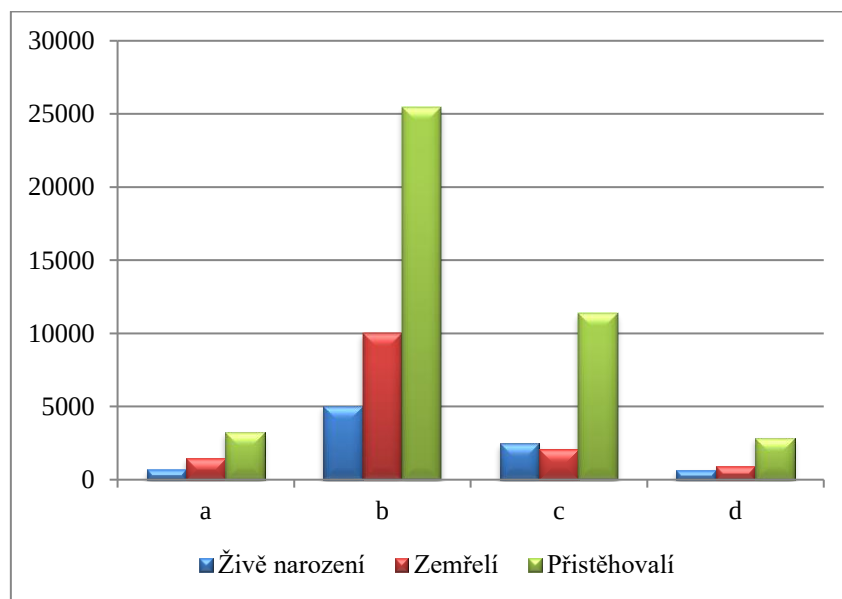
Tabulka 2: Pohyb obyvatelstva v zónách hlavního města Prahy v roce 1996

Zóna	Živě narození	Zemřelí	Přistěhovalí	Vystěhovalí	Celkový přírůstek
a	681	1 462	3 216	4 182	-1 747
b	5 028	10 013	25 447	25 002	-4 540
c	2 447	2 108	11 378	10 892	855
d	656	907	2 840	2 034	555
Celkem	8 842	14 490	42 881	42 110	-4 877

Zdroj: *Statistický bulletin č. 1/97*. Praha: Pražská statistická kancelář ČSÚ, 1997. s. 28.

Příklad grafu, který vytvořil autor práce sám, ale data čerpal z externího zdroje:

Graf 5: Pohyb obyvatelstva v zónách hlavního města Prahy v roce 1996



Zdroj dat: *Statistický bulletin č. 1/97*. Praha: Pražská statistická kancelář ČSÚ, 1997. s. 30.

4.2 Tabulky

Tabulka je přehledné uspořádání číselných dat a různých slovních údajů. V odborných pracích jsou nejběžnější statistické tabulky. Tabulku tvoří číslo tabulky (označené arabsky), název, hlavička, legenda, sloupce a řádky. Veškerý text v tabulce bude písmem Times New Roman, řádkování 1, mezery před a za 6 b, nebo 0 b u rozsáhlých tabulek, velikostí 12 (použít styl Text a upravit řádkování na 1). Velikost lze použít i menší, pokud je tabulka rozsáhlá.

Hlavička (názvy sloupců)

Názvy sloupců označují jejich obsah. Text se píše zásadně vodorovně, jen u velmi úzkých sloupců lze psát text svisle, zdola nahoru. Jednotlivé názvy se píší s velkým počátečním písmenem. Podnázvy sloupců se píší malými počátečními písmeny tehdy, tvoří-li s názvem jeden celek. Nadpisy sloupců se umísťují na horizontální a vertikální střed buňky. Záhlaví se člení svislými a vodorovnými linkami, linku pod záhlavím lze zvýraznit.

Příklad:

Školní rok	Gymnázium	Studijní obory SOŠ	
		s maturitou	bez maturity
2022/2023	25 975	51 691	1 813

Legenda (boční název) – označuje obsah řádků.

Sloupec – obsahuje svislou řadu údajů (čísel). Šířka sloupců se volí podle nejširšího údaje (může to být text nadpisu, text legendy nebo součet u číselných sloupců). Slovní údaje se řadí od levé svislice. První sloupec zpravidla obsahuje legendu k číselným údajům uváděným v dalších sloupcích. Pokud je text příliš dlouhý, píše se do dvou i více řádků. Text v řádcích začíná velkým písmenem, jeho pokračování malými písmeny. Slova se nedělí.

Řádek – obsahuje vodorovnou řadu údajů (čísel).

Políčko – je průnikem sloupce a řádku, tj. místo, kam se zapisují jednotlivé údaje (čísla).

Písmo v tabulce je stejného typu jako základní text. Texty v levém sloupci se zarovnávají vlevo, v ostatních sloupcích doprostřed. Pokud jsou v ostatních sloupcích čísla, zarovnávají se stejnými desetinnými řády pod sebe (použijete zarovnání doprava a ve formátu odstavce zvýšíte odsazení zprava). Obsahují-li tyto sloupce nesouměřitelné údaje (např. v různých jednotkách), desetinné řády se nemusí zarovnávat.

Text v hlavičce tabulky začíná velkým písmenem, ostatní texty se obvykle píší malými písmeny. Text je od linek vzdálen alespoň 1 mm. Je-li tabulka širší než stránka, umísťuje se naležato hlavou doleva.

Obecná poznámka – uvádí se pod tabulkou od levé svislice. Poznámka ve formě věty se zakončuje tečkou, za heslo se tečka nepíše. Text poznámky nemá přesahovat šířku tabulky. Je-li třeba, rozdělí se do více řádků.

Podle způsobu sestavení jsou odlišovány statistické tabulky prosté, skupinové a kombinační.

Prostá tabulka – obsahuje prosté úhrny dat za všechny jednotky statistického souboru nebo přehled údajů za jednotlivé jednotky souboru. Data se pořádají podle některého formálního hlediska (abecedy, územního členění, organizačního členění apod.).

Podrobnější údaje jsou uvedeny ve **Skupinových tabulkách**, kde se údaje třídí jednostupňově.

Kombinační tabulky jsou tabulky, ve kterých se třídí podle dvou nebo více třídících znaků. Mezi ně se zahrnují především takové přehledy, které umožňují sledovat závislost mezi dvěma nebo více znaky. Zvláštním typem kombinačních tabulek jsou tabulky korelační (třídění podle dvou nebo více znaků kvantitativních) nebo asociační (kvalitativní znaky). Dalším případem je tabulka šachovnicová, která má ve sloupcích i řádcích stejná hesla.

Ukázka skupinové tabulky

Kategorie	Počet osob v r. 2021		Počet osob v r. 2022		Index 2021/2022
	Absolutní četnost	Relativní četnost	Absolutní četnost	Relativní četnost	
Dělníci	24	55 %			
THP	11	25 %			
Provozní	9	20 %			
Celkem	44	100 %			

Zdroj: *Tabulka skupinová*. [online]. [cit. 2013-09-15]. Dostupné z: <http://www.blek.cz/Grant/Sources/KAS/17PrezentaceDatTabulkySkupinoveAKombinacni.pdf>.

ZS	Vnitřní síly charakteristické		Součinitele	Hodnoty návrhové			
				max M	min M	max N	min N
1a							
1b							

Zdroj: *Kombinační tabulka v patě levého sloupku*. [online]. [cit. 2013-09-15]. Dostupné z: <http://www.fce.vutbr.cz/BZK/svarickova.i/pdf/BL09/kombina%C4%8Dn%C3%AD%20tabulka.pdf>.

4.3 Grafy

Grafy a jejich typy

Graf nebo diagram je zobrazení údajů pomocí výkresu (nákresu). Používají se následující grafy:

Sloupcové grafy – jsou založené na principu srovnávání délek úseček, které mohou být vůči souřadným osám vodorovné, nebo svislé. Délkou úseček je výška sloupku, nebo délka pásku, jejichž šířka zůstává stejná. Tyto druhy grafů se u časových řad používají pouze u intervalových veličin. Lze jimi srovnávat změny skladby určitého jevu (časové, prostorové, srovnávání apod.) nejsou však vhodné pro současné srovnávání několika různých číselných řad.

Bodový graf – je znázorněním statistických údajů v soustavě souřadnic pomocí bodů. Používá se obvykle ke znázornění dvojrozměrného rozdělení četností. Spojením bodů získáme spojnicový graf.

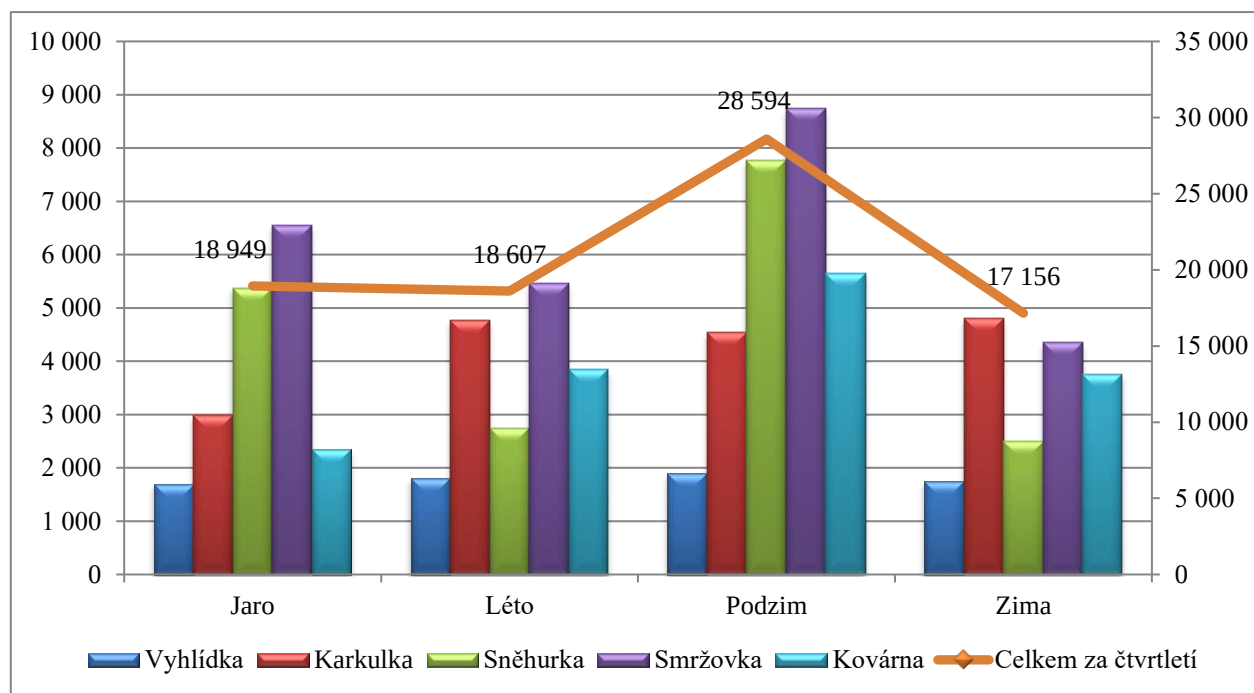
Spojnicový graf – znázorňuje průběh řady.

Výsečové grafy – jsou nejvhodnější pro srovnání změn skladby. Podobně jako u sloupcových grafů využíváme pro srovnání změn skladby porovnání ploch obdélníků, můžeme použít, ploch kruhových výsečí. Tato srovnání jsou přehlednější a názornější. Lze u něj využít popisky vyjádřené v procentech.

Plošný graf – zobrazuje např. určitou hospodářskou skutečnost jako kombinaci (součin) dvou veličin.

Kombinovaný graf – v případě srovnání dílčích a souhrnných hodnot (např. srovnání hodnot za jednotlivé měsíce a za celý rok) využijeme kombinované grafy. Jedná se o kombinace dvourozměrných grafů typu sloupcový a spojnicový nebo sloupcový a plošný. V případě velkých rozdílů hodnot se kombinovaný graf doplní ještě o vedlejší osu (viz obr. 1).

Ukázka kombinovaného grafu



V grafu se použije stejný typ písma jako v textu (Times New Roman)!

V práci lze použít různé typy grafů. Autor si volí typ grafu dle typu otázky a možných odpovědí. Například pro uzavřenou otázku s volbou pouze jedné možnosti zvolí výsečový graf. Ale u uzavřené otázky, kde respondent může zvolit více možností, použije sloupkový graf.

5 Bibliografická citace, odkaz na citaci a seznam literatury

Při využívání odborné literatury studenti nesmí zapomínat, že existují autorská práva a normy, které se musí respektovat. Tudíž jsou povinni autory citovat.

Je třeba používat odkazy na zdroje myšlenek a citace převzatých textů v maximální míře (tzn. vše, co není vyloženě vlastní, citovat). Citovat je třeba i převzatou tabulku, obrázek, schéma, a to i v případě, že byly autorem překresleny či přepsány. V odkazech na literaturu je nutné uvádět kromě pramenů i číslo strany. Wikipedia.org a Wikiskripta.eu jsou otevřeným zdrojem, nelze je považovat za důvěryhodný zdroj, proto je nelze použít. Mohou sloužit pouze jako zdroj obrázků.

Doslovně převzaté texty (přímá citace) je třeba uvádět v uvozovkách kurzívou s odkazem na citaci zdroje. Doslovně převzaté texty se používají jen v nutných případech, např. u citací převzatých definic, odborných výrazů, citát myslitele apod. Nelze v textu práce citovat celé části právních předpisů či skupinu ustanovení (paragrafů).

V ostatních případech (nepřímá citace) autor práce text pocházející z jiného zdroje přeformuluje vlastními slovy a uvede odkaz na citaci zdroje.

Obecně známé informace se citují pouze v případě, že autor práce doslovně převezme text z jiného zdroje.

Za původ práce, dodržování litery autorského zákona a s ním souvisejících norem, za uvedení v Seznamu literatury a přesné bibliografické citace student (autor práce) ručí. **V případě porušení těchto pravidel nebude práce uznána a bude mít negativní důsledky na dokončení studia.**

5.1 Bibliografické citace (dle ČSN ISO 690)

Bibliografická citace je souhrn údajů o citované publikaci nebo její části, umožňující její identifikaci.

V odborných pracích se nejčastěji citují jednosvazková díla (učebnice, monografie), články v časopisech, stati ve sborníku, výzkumné zprávy, disertační a diplomové práce, ostatní druhy dokumentů (podnikové písemnosti), rostoucí měrou rovněž internetové odkazy.

Citace je umístěna v poznámce pod čarou formou průběžných poznámek. Jiný systém citování v práci použít nelze.

Uvádění citací

Bibliografické citace se uvádějí následovně:

Autorské údaje. Názevové údaje. Nakladatelské údaje a rok vydání. ISBN. Strana, odkud je citováno.

Příklad:

ŽÁK, M. *Učebnice hospodářské politiky*. 1. vyd. Praha: VŠE, 2000. ISBN 80-245-0028-0. s. 202.

Jednotlivé skupiny bibliografických údajů se oddělují tečkou.

jméno autora (autorské údaje)

- uvádí se vždy v pořadí: příjmení, křestní jméno (obvykle ve zkratce), píše se velkými písmeny nebo jinak zvýrazněně, např.: HOFFMANN, V.,
- tituly a hodnosti (Ing., Prof., Mgr. aj.) se v citacích neuvádějí,

- u publikací dvou a tří autorů se uvádějí v citaci všichni autoři. Jména jednotlivých autorů se oddělují čárkou. Jsou-li autoři více než tři, je možno uvést jména všech autorů, nebo pouze jméno prvního autora, za nějž se připojí „a kol.“,

název (názvové údaje)

- se uvádí v jazyce citované publikace, ***kurzívou***,

pořadí vydání (nakladatelské údaje)

- pro pořadí vydání se užívá arabských číslic,
- k číslicím se připojují obvyklé zkratky vyd., ed., např. 2. vyd. (angl. 2nd ed.),

místo vydání (nakladatelské údaje)

- píše se v jazyce a pravopise díla s event. transliterací (např. London, Berlín),

název nakladatelství (nakladatelské údaje)

- píše se v jazyce a pravopisu díla s event. transliterací (např. SNTL, Portál, McGraw-Hill),

rok vydání

- píše se vždy arabskou číslicí, např. 1991,
- není-li rok vydání uveden, píše se do hranaté závorky odhadovaný rok vydání,
- není-li odhad možný, uvede se zkratka b. r. (tj. bez roku),

ročník a číslo periodika

- píše se vždy arabskou číslicí, např. 37,
- ročník, svazek se typograficky zvýrazňuje, obvykle podtržením (např. 14),
- dvojčíslo periodika se označuje pomocí lomítka (např. 5/6),

ISBN (ISSN)

- ISBN (ISSN) je také součástí citace. ISBN („Mezinárodní standardní číslování knih“) je specifické pro každou knihu, ISSN („Mezinárodní číslo seriálových publikací“) je specifické pro každé periodikum,

stránka, odkud je citováno

- místo (konkrétní stránka/stránky), odkud byla převzata citovaná definice, myšlenky, číselné údaje apod.

Dále uvádíme schémata základních citací nejčastěji citovaných dokumentů – jednosvazkových děl, časopiseckých článků, výzkumných zpráv a statí ze sborníků.

Základní citace jednosvazkového díla obsahuje tyto údaje: příjmení a jméno autora (autorů), název publikace, sestavovatel (editor, redaktor) v případě, že dílo nemá autora, pořadí vydání, místo vydání, nakladatel, rok vydání, počet stran (někdy se neuvádí), ISBN.

Příklad:

ŽÁK, M. *Učebnice hospodářské politiky*. 1. vyd. Praha: VŠE, 2000. ISBN 80-245-0028-0. s. 202.

DVOŘÁK, J., ŠVESTKA, J., ZUKLÍNOVÁ, M. a kol. *Občanské právo*. 1. vyd. Praha: Wolters Kluwer Česká republika, 2013. ISBN 978-80-7478-325-8. s. 205.

JELÍNEK, J. a kol. *Trestní právo hmotné*. 3. vyd. Praha: Leges, 2013. ISBN 978-80-87576-64-9. s. 205.

Základní citace časopiseckého článku obsahuje tyto údaje: příjmení a jméno autora (autorů), název článku, název časopisu, rok vydání, ročník (svazek), číslo, ISSN, číslo stránky.

Příklad:

JANÁČEK, K. a kol. Zamyšlení nad odpovědností za škodu. *Naděje právní vědy*, 2006, roč. 2, č. 3. ISSN 1210-0455. s. 6-7.

Základní citace výzkumné zprávy obsahuje tyto údaje: příjmení a jméno autora (autorů), název zprávy, označení druhu zprávy v hranaté závorce, není-li součástí názvu, místo vydání, vydavatel, rok vydání, strana.

Příklad:

ŽÁK, M. a kol. *Vnitřní a vnější podmínky restrukturalizace*. [Výzkumná zpráva]. Praha: FNH VŠE, 1999. s. 254.

Základní citace statí ze sborníku obsahuje tyto údaje: příjmení a jméno autora (autorů) statí, název statí, název sborníku za slovem „In“, ročník (svazek), jméno redaktora jednorázově vydaného sborníku, místo vydání, nakladatel, rok vydání, strana.

Příklad:

TOMŠÍK, V. Česká republika ve světle mezinárodních kapitálových toků s důrazem na analýzu přímých zahraničních investic. In *Hospodářská politika v tranzitivních ekonomikách*. ČERVENKA, M., KOTLÁN, V. (red.). Ostrava: FE VŠB-TUO, 2000. ISBN 80-7078-755-4. s. 231.

V poznámce pod čarou nezapomeňte uvádět, ze které strany jste citovali nebo čerpali text či myšlenku!!!

V případě, že ISBN přesahuje z jednoho řádku na druhý, odsunete celé číslo na druhý řádek pomocí SHIFT + ENTER.

Správně

PEČINKOVÁ, I. *Euro versus Koruna: Rizika a přínosy*. 1. vyd. Brno: CSDK, 2007. ISBN 978-80-7325-120-8. s. 201.

Chybně

PEČINKOVÁ, I. *Euro versus Koruna: Rizika a přínosy*. 1. vyd. Brno: CSDK, 2007. ISBN 978-80-7325-120-8. s. 201.

5.2 Zdroje na internetu

Specifická pravidla platí pro uvádění pramenů z internetu, musí být uvedena **celá URL adresa** a datum citování.

Citace z elektronického časopisu

KARABEC, Z. Nové možnosti pro trestní justici. *Kriminalistika*. [online]. 2003, roč. 36, č. 2. [cit. 2013-09-15]. Dostupné z: http://www.mvcr.cz/casopisy/kriminalistika/2003/03_02/justice.html.

MACHOVÁ, A. Využití Teorie pokojného konce života v péči o pacienty v terminálním stadiu v podmínkách České republiky. *Florence*. [online]. 2013, roč. IX, č. 12. ISSN 1801-464X. s. 23-25. [cit. 2022-02-06]. Dostupné z: <https://www.florence.cz/casopis/archiv-florence/2013/12/vyuziti-teorie-pokojneho-konce-zivota-v-peci-o-pacienty-v-terminalnim-stadiu-v-podminkach-ceske-republiky>.

Citace článku z veřejného portálu

Pomoc v hmotné nouzi. [online]. [cit. 2022-09-15]. Dostupné z: <http://www.mpsv.cz/cs/5>.

Kvalita vody ke koupání – informace ke dni 1. 9. 2023. [online]. [cit. 2022-09-15]. Dostupné z: <https://www.mzcr.cz/kvalita-vody-ke-koupani-informace-ke-dni-1-9-2023/>.

ČESKÁ SPOLEČNOST PALIATIVNÍ MEDICÍNY. *Multidisciplinarita není jen více odborníků na jednom pracovišti.* [online]. [cit. 2022-02-25]. Dostupné z: <https://www.nzip.cz/clanek/471-multidisciplinarita-neni-jen-vice-odborniku-na-jednom-pracovisti>.

MACHÁČOVÁ, P. *Doručování písemností do zahraničí mimo Evropskou unii.* [online]. [cit. 2022-09-15]. Dostupné z: <https://www.epravo.cz/top/clanky/dorucovani-pisemnosti-do-zahranici-mimo-evropskou-unii-116884.html>.

Citace elektronické publikace (kniha, skriptum,...)

ŠA VELKA, P. a kol. *Právní informační systémy.* [e-book]. 1. vyd. Brno: Tribun EU, 2011. ISBN 978-80-7399-248-4. s. 129.

Citace publikace zveřejněné na webových stránkách

ŠA VELKA, P. a kol. *Právní informační systémy.* 1. vyd. Brno: Tribun EU, 2011. ISBN 978-80-7399-248-4. s. 129. [online]. [cit. 2022-09-15]. Dostupné z: https://is.muni.cz/www/134449/tistena_verze.pdf.

Citace právního předpisu

Vyhláška č. 357/2020 Sb., o požadavcích na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb. [online]. [cit. 2022-09-25]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2020-357>.

Vyhláška č. 357/2020 Sb., o požadavcích na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb. [online]. [cit. 2022-09-25]. Dostupné z: CODEXIS ACADEMIA.

Citace podcastu

KORDOVSKÝ, J. *Rok s umělou inteligencí ve školách: Podvody se neřeší, AI hlavně inspiruje.* [online]. [cit. 2023-09-11]. Dostupné z: <https://www.seznamzpravy.cz/clanek/audio-podcast-rok-s-umelou-inteligenci-ve-skolach-podvody-se-neresi-ai-hlavne-inspiruje-233439>.

5.3 Citace kvalifikačních prací

Z kvalifikačních prací (absolventské/bakalářské/diplomové/rigorózní apod.) lze citovat pouze z autorské části. Například autor absolventské práce porovná výsledky svého výzkumu s výsledky výzkumu jiné kvalifikační práce. Z teoretické části citovat tzv. „citované“ nelze.

Citace tištěné verze

ŽÁK, M. *Vnitřní a vnější podmínky restrukturalizace.* [Absolventská práce]. Most: VOŠ, OA, SPgŠ a SZŠ Most, 2019. s. 45.

Citace elektronické verze

KOHOUTKOVÁ, I. *Opravné prostředky ve správním řízení.* [Diplomová práce]. Brno: MU, 2015. s. 56. [online]. [cit. 22. 10. 2021]. Dostupné z: https://is.muni.cz/th/a28sa/DIPLOMOVA_PRACE.pdf.

5.4 Citace umělé inteligence

Problematiku citování umělé inteligence upravuje pokyn ředitelky školy

6 Použité zdroje (seznam použité literatury a dalších zdrojů)

Seznam obsahuje výhradně skutečně použitou literaturu, tudíž nikoliv seznam literatury, která se dané problematice týká a se kterou student vůbec nepracoval. Seznam použité literatury nese název **Použité zdroje**. Tento název odpovídá stylu nadpisu kapitoly.

Seznam použité literatury a dalších zdrojů je uváděn na konci textu před přílohami. Jednotlivé publikace se uvádějí v abecedním pořádku (podle příjmení autorů) a lze je pořadově číslovat. Seznam literatury zahrnuje všechny prameny, statě, knihy a jiné podklady, z nichž autor čerpal potřebné poznatky. Úprava je stylem Text, zarovnání vlevo.

1. Odborná literatura

- a) odborné publikace – příjmení autora, iniciály křestních jmen, název knihy, vydavatelství, místo vydání, rok vydání, ISBN,
- b) článek v časopise – příjmení autora, iniciály křestních jmen, název časopisu, vydavatelství, místo vydání, rok vydání, ISSN,
- c) článek ve sborníku – příjmení autora, iniciály křestních jmen, název statí. In – autor či editor, název sborníku, místo vydání, rok vydání.

2. Zdroje

- a) internetové zdroje,
- b) vnitřní materiály institucí,
- c) zákony a vyhlášky,
- d) ostatní zdroje.

7 Obsahová stránka práce

Úvod (číslo kapitoly 1) obsahuje:

- zdůvodnění aktuálnosti tématu,
- formulace problému, který student bude řešit,
- stanovení cíle práce a otázky, které si autor klade,
- představení struktury práce,
- rozsah cca 1 strana.

Text vlastní práce se člení na jednotlivé kapitoly a podkapitoly. Pokud je to vhodné, lze práci rozdělit na část teoretickou a část praktickou. Kapitoly jednotlivých částí postupují za sebou (jako příklad viz Příloha 3 – kapitoly 2 až 5 jsou teoretické, kapitola 6 praktická). Teoretické a praktické části práce se nicméně mohou v jednotlivých kapitolách i prolínat. Žádná z kapitol **NEBUDE** mít označení Teoretická část či Praktická (autorská) část.

Teoretická část práce zahrnuje:

- teoretické poznatky, vztahující se k danému problému – základní pojmy,
- současný stav problematiky a přehled existující literatury vztahující se k danému tématu.

Autorská část práce zahrnuje:

- charakteristiku typu průzkumu (kvantitativní/kvalitativní/smíšený),
- stanovené hypotézy/výzkumné otázky,
- vymezení zvolených metod a postupů, které jsou pro řešení problému použity (ne definice),
- důvody, proč autor práce zvolil dané metody a postupy,
- charakteristiku zkoumaného vzorku (respondentů),
- realizaci průzkumu,
- charakteristiku a prezentaci použitých údajů (poznatků) a jejich analýzu,
- charakteristiku souvislostí analýzy,
- vyhodnocení (interpretaci) této analýzy,
- diskuze a doporučení pro praxi (doporučení a návrhy pro řešení daného problému, vlastní stanoviska a jejich zdůvodnění).

V autorské části nepsat zbytečně obecně známé definice, ale především vždy zdůvodnit zvolený postup. Např. není třeba:

- psát, že rozlišujeme výzkum kvantitativní, kvalitativní a smíšený. Důležité je, aby autor vysvětlil, proč se rozhodl pro výzkum kvalitativní,
- napsat definici dotazníku, ale je důležité vysvětlit, proč se autor rozhodl pro tuto metodu.

Za text práce se nepovažuje citace celých právních předpisů, či jejich částí, celých dokumentů, apod. Jednotlivá ustanovení lze parafrázovat v rámci analýzy dané problematiky, nebo lze ocitovat pouze část ustanovení v případě nutnosti v souvislosti s konstrukcí textu. Má-li autor práce potřebu uvést přesná znění paragrafů (ustanovení), **vloží je do příloh.**

Správně:

§ 15 odst. 1 občanského zákoníku definuje svéprávnost jako „způsobilost nabývat pro sebe vlastním právním jednáním práva a zavazovat se k povinnostem (právně jednat)“.

Špatně:

Občanský zákoník upravuje pojetí osoby v Hlavě 2 první části zákona.

HLAVA II - OSOBY

OSOBY

Díl 1

Všeobecná ustanovení

§ 15

(1) Právní osobnost je způsobilost mít v mezích právního řádu práva a povinnosti.

(2) Svéprávnost je způsobilost nabývat pro sebe vlastním právním jednáním práva a zavazovat se k povinnostem (právně jednat).

§ 16

Právní osobnosti ani svéprávnosti se nikdo nemůže vzdát ani zčásti; učiní-li tak, nepřihlíží se k tomu.

§ 17

(1) Práva může mít a vykonávat jen osoba. Povinnost lze uložit jen osobě a jen vůči ní lze plnění povinnosti vymáhat.

(2) Zřídí-li někdo právo nebo uloží-li povinnost tomu, co osobou není, přičte se právo nebo povinnost osobě, které podle povahy právního případu náleží.

§ 18

Osoba je fyzická, nebo právnická.

Závěr zahrnuje shrnutí práce v rozsahu cca 1 stránky. Nezaměřovat s diskuzí.

Dotazník

Dotazníky by měly být položeny **alespoň 100** respondentům. Může samozřejmě nastat situace, kdy se některé dotazníky vrátí neúplné nebo nevhodně vyplněné. V takovém případě počet zpracovaných plnohodnotných (validních) dotazníků nesmí klesnout **pod 75**. Menší počet respondentů je přípustný pouze v ojedinělých případech – např. výzkum v zařízení, kde je pouze 30 zaměstnanců (respondentů).

Dotazník bude obsahovat **minimálně 10 otázek**. Do tohoto počtu se nezapočítávají otázky identifikační – věk, pohlaví, vzdělání, ...

Pozor na vyhodnocování otevřených otázek. Nevhodná odpověď respondenta může znehodnotit celý výzkum.

Otázky a možnosti odpovědí formulujte v dotazníku tak, aby korespondovaly se stanovenými hypotézami/výzkumnými otázkami. Pro správné vyhodnocení dotazníku je vhodné používat otázky uzavřené/polouzavřené.

Anketa

Anketa by měla být rozdána **150-200** respondentům. Počet plnohodnotných (validních) anket k vyhodnocení nesmí klesnout **pod 100**.

Dotazníky a ankety distribuuje autor práce např. osobně, e-mailem, apod. **V žádném případě nelze** použít online dotazníky umístěné na servery typu www.vyplnto.cz, <http://www.surveymonkey.com>, <http://www.click4survey.cz/>, apod.

Rozhovor

Rozhovory by měly být položeny **alespoň 5** respondentům. Rozhovor bude obsahovat **minimálně 10 otázek**. Do tohoto počtu se nezapočítávají otázky identifikační – věk, pohlaví, vzdělání, ...

Student si po konzultaci s vedoucím práce volí jednu z forem **transkripce rozhovoru**:

- doslovnou
- komentovanou
- redigovanou
- formou shrnujícího protokolu
- formou selektivního protokolu

V maturitní práci zdůvodní, proč zvolil konkrétní formu.

Součástí rozhovorů musí být jejich analýza a vyhodnocení.

Informované souhlasy

Podepsané informované souhlasy je žák povinen poslat vedoucímu práce. Poté může začít realizovat zvolenou výzkumnou metodu.

Archivace použitých dokumentů

Vyplněné dotazníky, ankety, informované souhlasy a další dokumentaci k práci žák **přinese k obhajobě maturitní práce**.

8 Obhajoba

Obhajoba maturitní práce u trvá v rozsahu maximálně 15 minut. Součástí obhajoby je elektronická prezentace (např. v programu PowerPoint).

Obhajoba se skládá ze dvou částí:

1. Představení maturitní práce maximálně v rozsahu 7 minut.
2. Otázky vedoucího práce a oponenta práce, diskuze ve zbylém čase.

Úprava prezentace (barevný motiv, písmo, ...) závisí na autorovi. V prezentaci jsou jednotlivé texty heslovité.

Základní struktura elektronické prezentace

1. snímek:

název práce (výrazný)

autor

vedoucí práce

oponent

2. snímek – Motivace:

Vysvětlit motivaci, proč bylo téma vybráno.

3. snímek – Cíl práce:

Cíl práce (vypsát).

Na konec snímku typ práce (výzkum, popis, srovnávací, dotazníkové šetření, ankety, hypotézy, výzkumné úkoly...).

4. snímek – Struktura práce:

Hlavní struktura (velké kapitoly). Nezahrnovat úvod, závěr a následující kapitoly.

5. snímek, popř. následující snímky dle rozsahu autorské části:

Výzkum – co jste si stanovili, hypotézy, výzkumné otázky, metoda, výsledky výzkumu (vyhodnocení).

Lze zařadit vybrané grafy (zajímavé), opět pozor na čitelnost.

Popisná, případová studie – vysvětlit, čemu jste se věnovali, co jste zjistili.

Obecně lze zařadit i vybrané fotografie, videa apod. Samozřejmě se tím zvýší počet snímků.

Další snímek:

Závěry, k čemu jste došli, zda byl splněn cíl práce, když ne, tak proč. Vaše návrhy dalšího (popř. dalších) řešení, opatření apod.

V čem vidíte přínos práce (volitelné).

Předposlední snímek – Otázky oponenta.

Poslední snímek – Otázky vedoucího práce.

Počet snímků v prezentaci není limitován.

9 Použité zdroje

1. SYNEK, M., MIKAN, P., VÁVROVÁ, H. *Jak psát bakalářské, diplomové, doktorské a jiné písemné práce*. 3., přepracované vydání: Praha: Nakladatelství Oeconomica, 2011. ISBN 978-80-245-1819-0.
2. *Norma ČSN ISO 690:2022*.
3. *Tabulka skupinová*. [online]. [cit. 2013-09-15]. Dostupné z: <http://www.blek.cz/Grant/Sources/KAS/17PrezentaceDatTabulkySkupinoveAKombinacni.pdf>.
4. *Kombinační tabulka v patě levého sloupu*. [online]. [cit. 2013-09-15]. Dostupné z: <http://www.fce.vutbr.cz/BZK/svarickova.i/pdf/BL09/kombina%C4%8Dn%C3%AD%20tabulka.pdf>.
5. *Statistický bulletin č. 1/97*. Praha: Pražská statistická kancelář ČSÚ, 1997.

10 Kritéria hodnocení maturitní práce

Maturitní práce je hodnocena na základě hodnocení vedoucího práce, oponenta práce a výsledku obhajoby před maturitní komisí. Výsledné hodnocení je dáno aritmetickým průměrem jednotlivých hodnocení.

Obhajovány jsou i maturitní práce, které byly hodnoceny vedoucím nebo oponentem stupněm nedostatečným.

V případě, že vedoucí nebo oponent práce zjistí a doloží, že práce není autorským dílem žáka, uvedou tuto skutečnost v posudku a hodnotí práci známkou nedostatečně. Bude-li toto zjištění v rámci obhajob potvrzeno, nelze práci hodnotit jinak než nedostatečně.

Kritéria hodnocení práce vedoucím práce a oponentem práce

- vzhled stránky, formát textu, rozsah práce a jazyková úprava jsou v souladu s předepsanými normami,
- úvod a cíl práce je jasně a věcně stanoven, práce má logickou strukturu a po odborné stránce je bezchybná,
- informační zdroje jsou vhodně zvoleny a adekvátně použity, citace odpovídají předepsaným normám,
- práce není pouhým kompilátem, vždy odráží vlastní pojetí zpracovávaného tématu,
- v rámci obhajoby jsou vhodnou formou prezentovány cíle a výsledky práce a připomínky vedoucího a oponenta práce srozumitelně a fundovaně zodpovězeny.

Kritéria hodnocení obhajoby práce

- obsahová výstižnost (vyčlenění podstaty práce, formulace cíle, hypotézy, zvládnutí úkolů a dosažených závěrů),
- kreativita a originalita prezentování (grafické zpracování, názornost, zvukový doprovod, jiné pomůcky než PC atd.),
- komunikace v průběhu prezentace (verbální a neverbální projev, dodržení zásad veřejného projevu jako je pozdravem, přivítání, představení se, poděkování za pozornost, přiměřenost oděvu atd.),
- orientace v problematice, věcnost argumentace, logické vyvozování závěrů,
- zodpovězení dotazů členů komise nebo jiných dotazů,
- dodržení časového limitu.

11 Přílohy

Příloha 1 – Vzor titulních desek

Příloha 2 – Vzor 1. stránky

Příloha 3 – Ukázka obsahu u práce zaměřené na dotazníkové šetření

Vyšší odborná škola ekonomická, sociální a zdravotnická,
Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola,
Most, příspěvková organizace

MATURITNÍ PRÁCE

PREVENCE SOCIÁLNĚ PATOLOGICKÝCH JEVŮ

Vyšší odborná škola ekonomická, sociální a zdravotnická,
Obchodní akademie, Střední pedagogická škola a Střední zdravotnická škola,
Most, příspěvková organizace

MATURITNÍ PRÁCE

PREVENCE SOCIÁLNĚ PATOLOGICKÝCH JEVŮ

Vypracoval:	Karkulka Červená
Vedoucí práce:	Mgr. Jan Vlk
Studijní skupina:	4.L
Vzdělávací program:	Pedagogické lyceum
Datum:	3. dubna 2026

Obsah

1	Úvod.....	5
2	Infarkt myokardu	7
2.1	Anatomie a fyziologie systému.....	7
2.2	Etiologie onemocnění	7
2.3	Charakteristika onemocnění, klinický obraz	8
2.4	Vyšetřovací metody	9
2.5	Léčba, rehabilitace	11
2.6	Prevence.....	12
2.7	Prognóza onemocnění.....	13
3	Cíle a východiska dotazníkového šetření.....	14
4	Vymezení výzkumných otázek a hypotéz.....	15
5	Charakteristika výzkumného vzorku	16
6	Realizace dotazníkové šetření.....	17
7	Výsledky šetření a jejich analýza.....	20
7.1	Analýza otázek dotazníku.....	20
7.2	Vyhodnocení výzkumných otázek a hypotéz	27
8	Diskuze	30
9	Doporučení pro praxi	32
8	Závěr	33
9	Použité zdroje.....	34
10	Přílohy.....	36