Základní škola, Veverská Bítýška, okres Brno – venkov, příspěvková organizace *(tučně, vel.14, zarovnat na střed, titulní stránku můžeš zkopírovat ze šablonka stránkách školy)*

 *(obrázek zarovnat na střed)*

Absolventské práce žáků *(Název, vel. 28, zarovnat na střed)*
Zpracoval: *(tučně, vel.14)* jméno, příjmení, třída

Vedoucí práce: *(tučně, vel.14)* titul, jméno a příjmení

Školní rok: *(tučně, vel.14)* 2023/2024

**Úvod** *(Nadpis 1)*

**Absolventské práce žáků 9. ročníků** jsou nedílnou součástí školního vzdělávacího programu. Tyto práce jsou pro žáka příležitostí propojit poznatky a dovednosti získané v jednotlivých předmětech se svými vlastními schopnostmi.

Písemné zpracování a následná ústní obhajoba absolventských prací v souladu s výchovnou a vzdělávací strategií školy prokazují u žáků dosažení očekávaného profilu absolventa naší školy.

**Cílem** je zvládnutí klíčových kompetencí.

Vybrané téma by mělo úzce souviset se zájmy, koníčky žáků. Pokud žák nemá vyhraněné zájmy, volí téma po domluvě s vedoucím práce.

 Absolventská práce se skládá z **písemné části** a z **ústní obhajoby**. Rozsah projektu je minimálně **5 stran** textu (samotná práce – včetně úvodu a závěru). Délka ústní prezentace **10 - 15 minut**, včetně dotazů a hodnocení.

**Písemná část (základní informace):** *(Nadpis 2)*

- 1. strana = titulní (viz šablona) – název školy, název tématu, jméno zpracovatele a vedoucího práce, školní rok,



- 2. strana - obsah

- 3. až 6. strana = souvislý text dle vybraného tématu – včetně úvodu a závěru,

- 7. strana = zdroje, vzor citací (viz šablona) – minimálně dva tištěné a dva elektronické zdroje,



- od 8. strany – přílohy (obrázky, mapy, grafy, tabulky, atd.), každý vložený obrázek, tabulka, graf musí být popsán a očíslován,

- text zarovnaný do bloku, písmo velikosti 12, font Times New Roman nebo Calibri, řádkování 1,5, samozřejmostí je gramatická a stylistická správnost.

**Samotná ústní obhajoba:** *(Nadpis 2)*

Jedná se o slavnostní událost, obhajoba bude probíhat před komisí složenou z pedagogů, případně vedení školy, proto je žádoucí přijít ve vhodném oděvu.

- obhajoba s využitím dostupné techniky, popř. vlastních doplňků (kroj, dres a sportovní vybavení, koňské sedlo, knihy atd.),

- délka: 10 – 15 minut,

- je hodnoceno, zda je práce ucelená, srozumitelně podaná, nápaditá,

- důležitý je zřetelný mluvený projev (tj. mluvit dostatečně nahlas, neupoutávat zbytečnými pohyby, přehnanou mimikou) a znalost tématu (nečíst obsah prezentace), oporu lze použít ve formě hesel na snímcích PowerPointu, při vlastní prezentaci je možné mít v ruce poznámky,

- pokyny k formátování prezentace: text v bodech, kontrastní pozadí a písmo, vhodně vybrané a upravené obrázky (příp. grafy a tabulky), gramatická správnost,

- součástí hodnocení je schopnost odpovídat na dotazy.

Vzhledem k tomu, že se jedná o dlouhodobou práci s dostatečným předstihem, krátkodobá nemoc žáka neomlouvá; je nutné dodržet termíny odevzdání. V případě absence žáka při ústní obhajobě si splní daný žák svou povinnost v náhradním termínu.

**Nejčastěji je žákům vytýkáno:** *(Nadpis 2)*

- rychlá mluva, chybějící oční kontakt, pohupování,

- malá rozmanitost zdrojů,

- čtení textu z prezentace,

- nevhodná velikost a barva písma v prezentaci,

- text v obrázcích,

- slovní „berličky“,

- mnoho textu v prezentacích,

- malé zaujetí tématem,

- text stažený z internetu,

- chybějící úvod a závěr.

**ČASOVÝ HARMONOGRAM:** *(Nadpis 2, malá písmena)*

- výběr tématu + přidělení žáků k jednotlivým vyučujícím (vedoucí práce) – **do konce září**

- 2x povinná konzultace s vedoucím práce –  **do Vánočních prázdnin**

- odevzdání hrubé kostry – **do konce února**

- 1x povinná konzultace – **do konce dubna**

- odevzdání konečné verze v písemné podobě (+elektronická) – **poslední týden v květnu**

- slavnostní prezentace – **polovina června**

**KRITÉRIA HODNOCENÍ:** *(Nadpis 2, malá písmena)*

- písemná podoba – dodržení formy,

- obsah – odborné zpracování tématu, vlastní postoje, názory, myšlenky, vlastní průzkum,

- počítačová gramotnost,

- ústní obhajoba – celkový dojem, vystupování a práce s hlasem, spisovnost jazykového vyjadřování.

**VÝSLEDKY HODNOCENÍ**: *(Nadpis 2, malá písmena)*

Maximální počet bodů –  20 bodů (4 X 5).

Pokud žák získá méně než 10 bodů, neuspěl. Práci bude znovu obhajovat v opravném termínu za týden.

Po úspěšném absolvování prezentace je žákům uděleno **Osvědčení**.

TŘI NEJLEPŠÍ ABSOLVENTSKÉ PRÁCE BUDOU ODMĚNĚNY **DÁRKOVÝM POUKAZEM**. (*malá písmena, pro zvýraznění je možné použít kurzívu)*

**Nadpis první kapitoly** *(Nadpis 1)*

**Kompozice** *(Nadpis 2)*

Minimum 5 stránek A4 vlastního textu psaných ve Wordu (150 řádků celých řádků)

Titulní strana dle vzoru

Členění: úvod, obsah, hlavní část, závěr, přílohy, použitá literatura

Souvislý výklad, obsahově bohatý, ucelený, jazykově správný.

Logická návaznost kapitol a podkapitol

Text strukturovaný do odstavců, odrážky, tabulky, sloupce aj. kvůli přehlednosti a orientaci

Obsah zpracován přehledně (dle osnovy Word - zobrazení, případně desetinné třídění např. 1. 1.1 1.1.2 atd…)

Každý vložený obrázek, tabulka, graf musí být popsán a očíslován dle vzoru:

 *Obr. 1: Portrét Pabla Picassa*

 *Tab. 1: Nejoblíbenější ženská jména v r. 2016*

 *Graf 1: Počet dopravních nehod v letech 2010-2015*

**Typografická pravidla** *(Nadpis 2)*

Typ písma textu CALIBRI (Základní text) nebo TIMES NEW ROMAN (patkové písmo), velikost 12, řádkování 1,5; v nadpisech je možné dát ARIAL, stejná velikost a styl nadpisů dle hierarchie.

Pro zvýraznění textu je možno použít kurzívu nebo tučné písmo, podtržené písmo nepoužíváme, pouze pro podtržení kapitol a to po celé šířce stránky

Úprava stránky: levý okraj 3 cm (místo pro vazbu), ostatní 2,5 cm

Tisk po jedné straně

Odstavce odsadit na 1. řádku pomocí tabulátoru (klávesa TAB) nebo nastavit styl odstavce. Text odstavce zarovnat do bloku.

Na koncích řádků nezůstávají neslabičné předložky(s, z, v, k) a spojky. Pro pevné propojení následujícím slovem použij nezlomitelnou mezeru (Ctrl + Shift + mezerník)

Psaní mezer: za interpunkčními znaménky, před závorkou, ale ne v závorce, před i za pomlčkou, desetinná čísla bez mezer

Číslování stránek- nejlépe uprostřed dole v zápatí stránky, titulní stránka se nečísluje

Dodržování pravidel pro psaní velkých písmen- názvy ulic, tituly- např. MUDr., PhDr., Ing., JUDr., aj.

**Název druhé kapitoly** *(Nadpis 1)*

**Vkládání obrázků do textu** *(Nadpis 2)*

Menší obrázky, grafy a tabulky vkládáme přímo do textu práce. Je nutné tyto objekty označit stručným popiskem, aby bylo zřejmé, co je na nich znázorněno. Je potřeba nastavit správné obtékání obrázku textem (optimální obtékání stránky), vzdálenost obtékajícího textu od obrázku (0,3–0,5 cm) a ukotvení. Větší obrázky, grafy a tabulky se vkládají jako příloha

na konci dokumentu.

Pozor, nikdy nevkládejte obrázky a další objekty formou odkazu, v případě

nedostupnosti internetu nebo místa, kde má být objekt uložen, nebude zobrazen.

**Závěr** *(Nadpis 1)*

Závěrečná kapitola by měla obsahovat celkové zhodnocení odvedené práce. Mělo by být jasně uvedeno:

- proč jsem si téma vybral,

- postup, jaký jsem použil při vypracování tématu,

- z jakých zdrojů jsem čerpal informace,

- jak pro mne byly tyto informace přínosné,

- jak se mi dařilo dodržovat termíny a konzultace,

- jaké výsledky a poznatky moje práce přinesla.

**Zdroje** *(Nadpis 1)*

**Uvádění zdrojů:** *(Nadpis 2)*

**Tištěné zdroje:** *(Nadpis 2)*
AUTOR. *Název díla.* Vydání. Místo. Nakladatelství. Rok. příp. ISBN.

HEROUT, Pavel. *Učebnice jazyka C*. 6. vyd. České Budějovice: Kopp, 2009. ISBN 978‑80‑7232‑383‑8.

**Webová stránka:** *(Nadpis 2)*

Název stránky [online]. Rok. Dostupné z WWW: URL.

Oficiální stránky Wikipedie [online]. 2020. Dostupné z WWW: https://cs.wikipedia.org/wiki/Nobelova\_cena.

**Přílohy** *(Nadpis 1)*

Doplňující materiály- výzkumný dotazník, mapy, obrazová dokumentace, větší tabulky….

**Příloha 1: Tabulka hodnocení** *(Nadpis 2)*



**Příloha 2: Kritéria hodnocení:***(Nadpis 2)*Celkové hodnocení se skládá z hodnocení obou složek absolventské práce

**U písemné práce se hodnotí:**- obsahová úroveň (věcná správnost, obsah vlastních myšlenek, využití více informačních zdrojů)

 - stylistická a jazyková úroveň (členění, logické uspořádání a jasnost výkladu; četnost chyb)

- estetická úroveň (grafická úprava, nápaditost a originalita zpracování, doplňující materiály

- mapky, přehledy, fotografie …..)

- další náležitosti (číslování stránek, obsah, seznam pramenů)

**Při prezentaci se hodnotí:**

- nápaditost (využití různých možností)

 - vystupování žáka (kultivovanost, úroveň projevu)

**Výborná práce** bude napsána na počítači, bude mít očíslované stránky, přehled obsahu, seznam použitých pramenů (autor – název knihy, přesná internetová adresa, název časopisu…), promyšlenou jednotnou úpravu; text rozčleněný na kapitoly, nebude chybět úvod a závěr, bude obsahovat vlastní názory, myšlenky; při prezentaci zaujme posluchače připraveným nečteným projevem, dokáže odpovědět na otázky.

**Jako nevyhovující** bude hodnocena práce, která nebude odevzdána v termínu, nebo v níž bude chybět číslování stránek, seznam pramenů, přehled obsahu, v níž budou převažovat texty stažené z internetu bez třídění informací a práce s nimi, v níž bude pouze text bez doplňujících materiálů, text bude roztříštěný, myšlenky chaotické, v níž bude patrné, že prezentace není připravená, žák bude pouze číst z papíru.

**Příloha 3: Pozor na energetické nápoje** *(Nadpis 2)*

Zdroj – Wikipendie, Energetický nápoj *(https://cs.wikipedia.org/wiki/Energetický\_nápoj - uvádí se až do zdrojů, vytvoř odkaz na zdroj uvedený na konci)*

**Energetické nápoje** jsou nealkoholické nápoje, které obsahují stimulační látky, v největší míře kofein a taurin. Mohou také obsahovat cukr či umělá sladidla, bylinné výtažky a aminokyseliny. Energetická hodnota těchto nápojů není vysoká v porovnání s energeticky hodnotnou stravou, například jedno 330 ml balení Red Bullu obsahuje 636,6 kJ, přičemž 100 g mléčné čokolády obsahuje 2210 kJ a 100 g hořké čokolády na vaření od domácího výrobce Figaro 2135 kJ. Hlavním efektem energetického nápoje tedy není jeho energetická hodnota, ale stimulační dopady účinné látky na centrální nervovou soustavu, které vedou ke zvýšení pozornosti a nárůstu mentální a fyzické výkonnosti. Proto také energetický nápoj často obsahuje pomocné látky, které zintenzivňují efekt látky hlavní.

**Red Bull** je funkční nápoj, který vám dává křídla kdykoliv je potřebujete. KDY JEJ PÍT? Při řízení, ve škole a během studia, v práci, při sportu či hraní videoher, anebo když se jdete bavit - jak ve dne, tak v noci. Více o tom, jak Red Bull dává křídla, najdete na www.redbull.cz.

**Složení**

Voda, Sacharóza, Glukóza, Kyselina (kyselina citronová), Oxid uhličitý, Taurin (0,4%), Regulátor kyselosti (uhličitany sodné, uhličitany hořečnaté), Kofein (0,03%), Vitamíny (niacin, kyselina pantothenová, B6, B12), Aroma, Barviva (karamel. riboflavin)

**Výživové hodnoty**

ve 100 ml *(Napiš přehledně do sloupců s využitím tabulátorů – 1. sloupec názvy odsazení 2 cm, z toho… odsazení 3 cm, hodnoty v g 9 cm, % 12 cm. Poslední dva údaje zarovnej vpravo. Co je to NRV napiš jako poznámku pod čarou)*

energetická hodnota 194 kJ (46 kcal)
tuky 0 g

z toho nasycené mastné kyseliny 0 g

sacharidy 11 g

z toho cukry 11 g

bílkoviny 0 g

sůl 0,1 g

vitamíny:

niacin 8 mg / 50 % NRV

kyselina pantotenová 2 mg / 33 % NRV

vitamín B6 2 mg / 143 % NRV

vitamín B12 2 μg / 80 % NRV

NRV = Referenční výživové hodnoty

Referenční příjem průměrné dospělé osoby (8400kJ/2000kcal)

**Příloha 4: Počty žáků 9.** **ročníku** *(nadpis 2, poznámka pod čarou - Údaje k 1. 9. 2023)*

IX. A 25 žáků, 11 dívek, 12 chlapců, ? % všech žáků 9. ročníku

IX. B 24 žáků, 16 dívek, 8 chlapců, ? % všech žáků 9. ročníku

IX. C 20 žáků, 9 dívek, 11 chlapců, ? % všech žáků 9. ročníku

*(údaje do tabulky, graf sloupcový celkem, kruhový celkem % deváťáků, sloupcový počet dívek a chlapců ve třídách – vše vytvoř v Excelu a potom vlož)*

*Vytvoř titulní stránku (Ctrl + enter – přechod na další stránku), 2. stránka – obsah – vygeneruj, vlož čísla stránek, můžeš záhlaví s názvem práce. Pozor, v obou případech vol jiné na 1. stránce!*

*Titulní stránku a obsah můžeš vytvořit už dřív, stačí, když budeš mít část textu zformátovaného (obyčejný text – styl normální). Obsah pak zaktualizuj.*