|  |  |
| --- | --- |
| **NÁZEV ŠKOLY:** | Gymnázium Františka Živného, Bohumín, Jana Palacha 794, příspěvková organizace |
| **VZDĚLÁVACÍ OBLAST:** | Člověk a svět práce  Informatika a informační a komunikační technologie |
| **VZDĚLÁVACÍ OBOR:** | Základy ekonomiky a administrativy pro 3. – 4. ročník SŠ |
| **TÉMA:** | Mzdová problematika II. – výpočet čisté mzdy |
| **AUTOR:** | Ing. Jana Bosáková |
| **DATUM:** | 26. 11. 2012 |
| **NÁZEV A ČÍSLO PROJEKTU:** | Učíme se pro život v 21. století  CZ.1.07/1.5.00/34.0629 |
| **OZNAČENÍ VÝUKOVÉHO MATERIÁLU:** | VY\_32\_INOVACE\_ZEA.BO.19 |

**Anotace**

V tomto pracovním listu si žáci procvičují na zadaných úkolech výpočet čisté mzdy. Pracují hlavně s kalkulačkou.

Svůj propočet si mohou ověřit na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

Tento pracovní list mohou žáci vyplňovat v textovém editoru, např. v multimediálním sále nebo počítačové učebně, pokud to technické vybavení učebny nedovoluje, lze také pracovní list vytisknout nebo elektronický materiál zaslat žákům např. e-mailem k vyplnění v rámci domácího samostudia.

Pro ověření svých výpočtů potřebují žáci přístup na internet.

Zpracováno dle ŠVP – část 6.1. – Povinně volitelné předměty - pro osmileté i čtyřleté studium gymnázia.

**Pracovní list: mzdová problematika II. – výpočet čisté mzdy** – **VY\_32\_INOVACE\_ZEA.BO.19**

**Příklad č. 1**

Zaměstnanec odpracoval v měsíci 158 hodin, z toho 10 hodin v noci, obdržel odměnu ve výši 2.000 Kč, jeho hodinový tarif je 100 Kč a průměrný hodinový výdělek 110 Kč. Čerpal 2 dny dovolené. Má 1 nezaopatřené dítě. Podepsal „prohlášení poplatníka k dani“.

Vypočítejte hrubou a čistou mzdu a určete výši mzdových nákladů zaměstnavatele na zaměstnance.

Svůj propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Odpracoval hod.

Z toho v noci hod.

Základní mzda Kč

Příplatek za práci v noci Kč

Odměna Kč

Náhrada za dovolenou Kč

**Hrubá mzda Kč**

SP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

ZP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Daňová záloha po slevách Kč

Daňové zvýhodnění na dítě Kč

Daňová záloha po zvýhodnění Kč

**Čistá mzda Kč**

Mzdové náklady zaměstnavatele celkem Kč

**Mzdové náklady zaokrouhlení Kč**

**Příklad č. 2**

Zaměstnanec má základní mzdu 25.000,-- Kč, odměnu 3.000,-- Kč, osobní příplatek 1.000,-- Kč. Má 2 nezaopatřené děti. Pobírá invalidní důchod I. stupně. Podepsal „prohlášení k dani“. Má nárok na daňový bonus?

Vypočítejte hrubou a čistou mzdu zaměstnance a určete výši mzdových nákladů zaměstnavatele na zaměstnance. Svůj propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Základní mzda Kč

Odměna Kč

Osobní příplatek Kč

**Hrubá mzda Kč**

SP za zaměstnance Kč

ZP za zaměstnance Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Sleva – invalidita I. stupeň Kč

Daňová záloha po slevách Kč

Daňové zvýhodnění na děti Kč

Daňová záloha po zvýhodnění Kč

**Čistá mzda Kč**

**Mzdové náklady zaměstnavatele Kč**

Zaměstnanec má/nemá nárok na daňový bonus.

**Příklad č. 3**

Zaměstnankyně odpracovala 172 hodin za měsíc, z toho 4 hodiny přesčas v pracovních dnech. Její hodinová mzda je 90,-- Kč, průměrná hodinová mzda činí 95 Kč. Má 2 nezaopatřené děti a podepsala „prohlášení k dani“. Má nárok na daňový bonus?

Vypočítejte její hrubou a čistou mzdu a mzdové náklady zaměstnavatele.

Svůj propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Odpracovala hod.

Z toho přesčas hod.

Základní mzda Kč

Příplatek za přesčas Kč

**Hrubá mzda Kč**

SP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

ZP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Daňová záloha po slevách Kč

Daňové zvýhodnění na děti Kč

Daňová záloha po zvýhodnění/daňový bonus Kč

**Čistá mzda Kč**

Mzdové náklady zaměstnavatele celkem Kč

**Mzdové náklady zaokrouhlení Kč**

Zaměstnankyně má/nemá nárok na daňový bonus.

**Příklad č. 4**

Studentka si na prázdniny zařídila brigádu – vylepování plakátů. Uzavřela se zaměstnavatelem dohodu o provedení práce v lednu 2012, její hrubá mzda (odměna) činila v měsíci 16.000,- Kč. Nemá žádné jiné zdanitelné příjmy a podepsala „Prohlášení k dani“

Vypočítejte její čistou mzdu. Svůj propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

Varianta č. 2: Vypočítejte její čistou mzdu, pokud by její hrubá mzda činila 9.000 Kč.

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Hrubá mzda Kč

SP za zaměstnance Kč

ZP za zaměstnance Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Sleva na studenta Kč

Daňová záloha po slevách Kč

**Čistá mzda Kč**

Varianta č. 2

Hrubá mzda Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Sleva na studenta Kč

**Čistá mzda Kč**

**Příklad č. 5**

Student bude mít hrubou mzdu 9.500,- Kč.

Vypočítejte a porovnejte jeho čistou mzdu v těchto variantách:

1. Uzavře dohodu o provedení práce a podepíše prohlášení k dani
2. Uzavře dohodu o provedení práce a nepodepíše prohlášení
3. Uzavře pracovní smlouvu a podepíše prohlášení k dani
4. Uzavře pracovní smlouvu a nepodepíše prohlášení k dani

Co bude pro studenta nejvýhodnější?

Propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Shrnutí výsledků** | **Dohoda o provedení práce** | | **Pracovní smlouva** | |
| **Prohlášení k dani** | **podepsal** | **nepodepsal** | **podepsal** | **nepodepsal** |
| Hrubá mzda |  |  |  |  |
| SP a ZP zaměstnavatel |  |  |  |  |
| základ pro výpočet daně |  |  |  |  |
| záloha na daň |  |  |  |  |
| Sleva na poplatníka |  |  |  |  |
| Sleva na studenta |  |  |  |  |
| Daň po slevách |  |  |  |  |
| SP za zaměstnance |  |  |  |  |
| ZP za zaměstnance |  |  |  |  |
| **Čistá mzda** |  |  |  |  |

Nejvýhodnější pro studenta bude varianta: \_\_\_

**Příklad č. 6**

Pan Jiří odpracoval v měsíci 160 hodin, jeho hodinová mzda je 120,- Kč a průměrný hodinová mzda je 130 Kč. Každý měsíc ke své základní mzdě pobírá osobní ohodnocení ve výši 600 Kč. Za včasné splnění úkolu dostal prémie ve výši 800 Kč a za odpracované roky v podniku věrnostní odměnu 1.000 Kč. Čerpal 1 den dovolené. Má 1 dítě se ZTP. Podepsal prohlášení k dani.

Vypočítejte hrubou a čistou mzdu pracovníka za měsíc a sociální a zdravotní pojištění za zaměstnavatele. Vypočtěte také celkové mzdové náklady zaměstnavatele za zaměstnance v daném měsíci. Propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Odpracoval hod.

Základní mzda Kč

Osobní ohodnocení Kč

Prémie Kč

Věrnostní odměna Kč

Náhrada za dovolenou Kč

**Hrubá mzda Kč**

SP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

ZP za zaměstnance Kč

Zaokrouhlení Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Daňová záloha po slevách Kč

Daňové zvýhodnění na dítě Kč

Daňová záloha po zvýhodnění Kč

**Čistá mzda Kč**

SP za zaměstnavatele Kč

ZP za zaměstnavatele Kč

ZP za zaměstnavatele - zaokrouhlení Kč

Mzdové náklady zaměstnavatele celkem Kč

**Mzdové náklady celkem - zaokrouhlení Kč**

**Příklad č. 7**

Zaměstnanec má hrubou mzdu 14.000 Kč a má 1 dítě. Podepsal prohlášení k dani. Má nárok na daňový bonus? Propočet si ověřte na internetu pomocí mzdové kalkulačky na [www.finance.cz](http://www.finance.cz) a [www.mesec.cz](http://www.mesec.cz).

**C:\Documents and Settings\Tatka MSI\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\5XO0IMII\MC900356169[1].wmf**

**Výpočet:**

Hrubá mzda Kč

SP za zaměstnance Kč

ZP za zaměstnance Kč

Superhrubá mzda Kč

Zaokrouhlení superhrubé mzdy Kč

Záloha na daň Kč

Sleva na poplatníka Kč

Daňová záloha po slevách Kč

Daňové zvýhodnění na dítě Kč

Daňová záloha po zvýhodnění/daňový bonus Kč

**Čistá mzda Kč**

Zaměstnanec má/nemá nárok na daňový bonus.