Daně – výpočet daní

1 Podstata daní

- Daň je povinná, zákonem stanovená platba do veřejného rozpočtu bez přímé protihodnoty.
- Smyslem je financování **veřejných statků a služeb** (školství, zdravotnictví, bezpečnost, infrastruktura).
- Rozlišujeme přímé (odvádí poplatník přímo státu) a nepřímé daně (v ceně zboží a služeb).
- Správu daní zajišťuje Finanční správa ČR dle zákona o správě daní a poplatků (daňového řádu).

2 Základní druhy daní

- Přímé daně: daň z příjmů FO a PO, daň z nemovitých věcí aj.
- Nepřímé daně: daň z přidané hodnoty (DPH), spotřební daně (PHM, líh, tabák).

3 Základní pojmy pro výpočet

- Základ daně částka, z níž se daň vypočítává.
- Sazba daně procentní vyjádření nebo pevná částka za jednotku (u spotřebních daní).
- Daňová povinnost výsledná částka splatná státu po uplatnění slev a zvýhodnění.

4 Daň z příjmů fyzických osob (DPFO)

Sazby a rámec výpočtu

- \bullet 15 % ze základu daně do stanoveného limitu.
- 23 % z části základu daně nad tento limit.

Postup (zjednodušeně pro zaměstnance):

1. Hrubá mzda $\rightarrow z \acute{a}klad\ dan \check{e}$ (zaokrouhluje se na stovky nahoru).

- 2. Daň: 15 % (případně část 23 % nad limit).
- 3. Uplatnit slevy: na poplatníka (měsíčně), případně další (student, invalidita, děti).
- 4. **Daňová povinnost** = vypočtená daň slevy.

Příklad – měsíční mzda

Položka	Částka	
Hrubá mzda	$35000~{ m K}\check{ m c}$	
Základ daně (zaokrouhlen)	$35000~{ m K}{ m \check{c}}$	
Daň 15 $\%$	$5250~{ m K}{ m c}$	
Sleva na poplatníka	$2570~\mathrm{K}\check{\mathrm{c}}$	
Měsíční daňová povinnost	$2680~{ m K}{ m \check{c}}$	

5 DPH – daň z přidané hodnoty

- Nepřímá daň připočítávaná k ceně zboží/služeb; plátce ji vybere a odvede státu.
- Sazby: 21 % (základní), 12 % (snížená); vybraná plnění mohou mít 0 %.

Výpočet z ceny bez DPH

$DPH = Z\acute{a}klad \times Sazba,$	$Cena s DPH = Z\acute{a}klad + DPH$	
Příklad: základ 10 000 Kč, sazba 21 %		
$DPH = 10000 \times 0.21$	$2100~{ m Kc}$	
Cena s DPH	12 100 Kč	

Výpočet z ceny s DPH (zpětně)

$$Z\acute{a}klad = \frac{Cena \ s \ DPH}{1 + Sazba} \quad \Rightarrow \quad DPH = Cena \ s \ DPH - Z\acute{a}klad$$

6 Spotřební daň – princip

 Uvalena na vybrané komodity (PHM, alkohol, tabák) – obvykle pevná částka za jednotku.

Příklad: benzín – sazba 12,84 Kč/l, nákup 50 l	
Spotřební daň = $50 \times 12,84$	642 Kč

Autor: Ing. Iva Rašková

7 Shrnutí

- Základ daně a sazba určují výši daně; slevy a zvýhodnění snižují povinnost.
- DPFO 15 % (základ), 23 % nad limit; uplatňují se slevy.
- $\mathbf{DPH} 21 \% / 12 \%$ (někdy 0 %); výpočet z ceny bez i s daní.
- Spotřební daň pevná částka za jednotku zdaněné komodity.

8 Opakovací otázky

- 1. Vysvětli rozdíl mezi přímými a nepřímými daněmi a uveď příklady.
- 2. Jaký je postup výpočtu měsíční daně ze mzdy zaměstnance?
- 3. Jak spočítáš DPH, a) když znáš cenu bez DPH, b) když znáš cenu s DPH?
- 4. Proč se u spotřební daně používá pevná sazba na jednotku?

Pracovní list – Výpočet daní

1. Doplň chybějící pojmy

•	Daň je	platba o	ob	veřejného	rozpočtu	${\rm bez}$	přímé	proti-
	hodnoty.							

3. ročník

- Základ daně je ______, z něhož se daň počítá.
- Sazba DPH v ČR je zejména ______% (základní) a ______% (snížená).
- _____zboží nebo služeb.

2. Přiřaď (přímá / nepřímá daň)

Daně / situace	Typ daně		
Daň z příjmů fyzických osob			
Daň z příjmů právnických osob			
Daň z nemovitých věcí			
DPH na účtence v obchodě			
Spotřební daň z tabáku			
Silniční daň (zrušena pro FO)			

3. Výpočet DPH – procvičování

- a) Základ 18 400 Kč, sazba 21 % \Rightarrow vypočítej DPH a celkovou cenu s daní.
- b) Cena s DPH 22 400 Kč, sazba 12 % \Rightarrow vypočítej základ a výši DPH.
- c) Jaká bude výše DPH při sazbě 10 % a ceně bez DPH 12 000 Kč?

4. Daň ze mzdy – zjednodušený příklad

Zadání	${ m V} { m \acute{y}sledek}$
Hrubá mzda 42 000 Kč, daň 15 %, sleva na poplatníka 2 570 Kč	
Hrubá mzda 28 500 Kč, daň 15 %, sleva 2 570 Kč	

5. Pravda (A) / Nepravda (N)

•	DPH je přímá daň placená přímo poplatníkem.
•	Základ daně je částka, ze které se daň vypočítává
•	Sazba DPH může být 21 %, 12 % nebo 10 %
•	Daň z příjmů fyzických osob je nepřímá daň
•	Spotřební daň se uplatňuje např. na alkohol, tabák a pohonné hmoty

6. Doplň výpočty – DPH v praxi

Položka	Základ (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Stůl (21 %)		
Potraviny (12 %)		
Kniha (10%)		

7. Krátké odpovědi

- Kdy použiješ sazbu 23 % u DPFO a koho se týká?
- Jak se postupuje při výpočtu DPH, když znáš pouze cenu s daní?
- Uveď alespoň jeden příklad spotřební daně a vysvětli její smysl.

8. Úkol pro samostatnou práci

- Vyhledej aktuální sazby DPH platné v roce 2025 a doplň jejich příklady použití.
- Zjisti, které položky (zboží nebo služby) mohou být od DPH osvobozeny.