

TÉMA: Scénáře

VYUŽITÍ V PRAXI

Scénáře se používají všude tam, kde potřebujeme znázornit více variant, a zároveň potřebujeme ušetřit místo (varianty se zobrazují do stejných buněk). Efektivní je pak použití scénářů s ostatními nástroji Excelu, jako jsou souhrny, grafy a kontingenční tabulky.

PROCVIČOVÁNÍ

Otevřete soubor *Scenare.xlsx*.

1. **Vytvořte 3 scénáře** s názvem 2019-2021, které budou měnit data v tabulce *Scénáře* v buňkách se zeleným vzorkem. Pro vytvoření scénářů použijte data z tabulky *Podniková data společnosti PEPSICO INC.*
2. **Modifikujte data** na listu jednotlivými scénáři.
3. **Vytvořte zprávu scénáře** pro hodnotu dosaženého zisku v jednotlivých čtvrtletích.
4. **Sešit uložte a uzavřete.**

ŘEŠENÍ:

PROCVIČOVÁNÍ

Spustit příložený soubor **Scenare.xlsx**. (Dvojklikem na soubor).

1. Karta **Data**/skupina **Prognóza/příkaz Citlivostní analýza/Správce scénářů...**/ v dialogovém okně **Správce scénářů** tlačítko **Přidat...**. Napsat název scénáře (2019), do pole **Měněné buňky** vložit odkaz na buňky se zeleným vzorkem v tabulce Scénáře (H8:H10; H12:H14) – možno použít klávesu **Ctrl**), tlačítko **OK**. Pro jednotlivé buňky vložit konkrétní hodnoty 1. scénáře (dle sloupce 1 v tabulce *Výpočet zisku dle různých scénářů*): pole 1: 2019, pole 2: 60,902, pole 3: 17,645, pole 4: 14,706, pole 5: 43,300, pole 6: 20,461. tlačítko **OK**. Stejným způsobem vytvořit ostatní 3 scénáře - tlačítko **Přidat**, do polí zadávat pro jednotlivé scénáře hodnoty dle sloupců tabulky *Podniková data společnosti PEPSICO INC (v mld. \$)*.

2. Karta **Data**/skupina **Prognóza/příkaz Citlivostní analýza/Správce scénářů...**/ vybrat příslušný scénář, tlačítko **Zobrazit**. Data příslušného scénáře (čtvrtletí) se vždy zobrazí v zelených buňkách tabulky *Scénáře*.
3. Karta **Data**/skupina **Prognóza/příkaz Citlivostní analýza/Správce scénářů...**/ tlačítko **Souhrn**/pokud je to nutné, zatrhnout **Zpráva scénáře**, do pole **Výsledné buňky** zadat odkaz na

buňku H17 (*Poměr solvence*), tlačítko **OK**. Na novém listu bude vytvořena zpráva scénáře v podobě všech variant zahrnutých ve všech scénářích pro výsledný výpočet (v našem případě zisk).

4. **Ukončit Excel** (křížkem vpravo nahoře).