

INFORMAČNÍ SYSTÉM

Informační systém (dále IS) je systém pro sběr, přenos, udržování, zpracování a poskytování informací.

Definice:

Informační systém je soubor lidí, technických prostředků a metod, které zabezpečují sběr, přenos, uchování a zpracování dat, za účelem tvorby a prezentace informací pro uživatele, kteří jsou zapojeni do procesu řízení.

Jiná definice popisuje Informační systém jako účelovou formu využití informačních technologií v sociálně ekonomických systémech.

Co znamená pojem **informační technologie**? Informační technologie je veškerá technika zabývající se zpracováním informací.

SLOŽKY INFORMAČNÍHO SYSTÉMU

- Programové vybavení (software)
- Hardware
- Databáze
- Lidská složka (peopleware)
- Organizační uspořádání (orgware)
- Kontext informačního systému (reálný svět)

POSKYTOVANÉ INFORMACE

- Periodické sestavy (reporty)
- „Ad-hoc“ neboli on-line dotazy

Důležité je uvědomit si, že pro podniky a firmy není pořízení informačního systému cílem, ale **prostředkem pro zlepšení chodu firmy** (zvýšení zisku).