



Předávání dat do funkce a z funkce

Důvody pro vytváření uživatelských funkcí:

- rozdělení složitého programu na dílčí operace, ty pak realizovat funkcemi
- zpřehlednění a zjednodušení programu
- úspora práce programátora a zkrácení programu – opakované operace se naprogramují a jsou obsaženy v programu pouze 1x
- zrychlení editace a překladu – program lze rozdělit do více samostatně kompilovaných částí
- spolupráce více programátorů na jednom projektu

Nejdůležitější látka z oblasti funkcí:

- hlavička funkce, typ parametrů a návratové hodnoty
- předávání parametrů hodnotou
- předávání parametrů odkazem
- pole jako parametr
- řetězec jako parametr
- příkaz return (s parametrem/bez parametru)