

PB162 Programování v jazyce Java — jaro 2020

```
<link rel="stylesheet" href="http://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/3.1.0/css/font-awesome.min.css">
```

Základní informace

- jednotlivé sekce (1, 2...) neodpovídají přesně probírané látce v týdnech semestru (ale přibližně ano)
- přesné info k probírané látce v daném týdnu přednášky i cvičení najdete vždy v osnově předmětu [PB162 jaro2020](#) v IS

1. Úvod do Javy

- slidy [Úvod do studia](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Úvod do Javy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [První program, třída, objekt](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Balíky](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Spuštění programu z příkazové řádky](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [na doma Opakovací témata](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

2. Úvod do objektového programování, konstruktory

- slidy [Konstruktory](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Zapouzdření](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Konvence](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Datové typy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [JavaDoc](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

3. Statické proměnné a metody, neměnné objekty, přetěžování

- slidy [Static](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

- slidy [Konstanty](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Výčtové typy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Neměnné objekty](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Přetěžování](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Překrývání, třída Object](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

4. Rozhraní

- slidy [Rozhraní](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Rozšiřování rozhraní](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Testování, JUnit](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

5. Dědičnost, viditelnost

- slidy [Dědičnost](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Viditelnost](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

6. Pole, porovnávání objektů, abstraktní třídy

- slidy [Pole, třída Arrays](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Porovnávání objektů](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Abstraktní třídy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- doplňkové téma [Statické a výchozí metody rozhraní](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

7. Dynamické datové struktury I

- slidy [Kontejnery obecně, rozhraní Collection](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Seznam, množina, iterátory](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

8. Dynamické datové struktury II

- slidy [Mapy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Uspořádané kolekce](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Porovnání kontejnerů, třída Collections](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- doplňkové téma [Streamy a lambda výrazy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- doplňkové téma [Parametrické \(generické\) typy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

9. Výjimky

- slidy [Výjimky](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

10. Hlídané a vlastní výjimky

- slidy [Hlídané a vlastní výjimky](#), blok [finally](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

11. Vstupy a výstupy

- slidy [Vstupy a výstupy](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

12. Soubory

- slidy [Soubory](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Path a Files](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)

13. Konzultace, návaznosti, pokročilá témata

- slidy [Java Archiver \(jar\)](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)
- slidy [Navazující předměty](#) | pro tisk [HTML](#), [PDF](#)