Název: Regulární výrazy v programovacích jazycích

Rámcový obsah:

* Obecný přehled metaznaků a porovnání syntaxe ve vybraných jazycích
* Specifikace použití regulárních výrazů ve vybraných jazycích
* Program pro vyhledávání vzorů, zadaných pomocí regulárních výrazů, v jazyce Java

Literatura:

* GOYVAERTS, Jan a Steven LEVITHAN. *Regular Expressions Cookbook*. 1. the United States of America: O’Reilly Media, Inc., 2009. ISBN 978-0-596-52068-7.
* GOYVAERTS, Jan. *Regular-expressions.info* [online]. Dostupné z: http://www.regular-expressions.info/
* Class Pattern. ORACLE. *Java™ Platform Standard Ed. 8 Documentation* [online]. 2015. Dostupné z:https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/util/regex/Pattern.html