Identified Design Patterns

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamenteUma imagem com texto

Descrição gerada automaticamenteTemplate

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Design Pattern location:

src/main/java/org/jabref/logic/cleanup/Formatter.java

subclasses:

src/main/java/org/jabref/logic/formatter/bibtexfields/

NormalizeDateFormatter.java

src/main/java/org/jabref/logic/formatter/bibtexfields/

NormalizeMonthFormatter.java

src/main/java/org/jabref/logic/cleanup/

NormalizeNewlinesFormatter.java

I considered this a template method design pattern because the abstract class defines the skeleton of a method (getName in this case) but lets each one of its subclasses override the method in its own way avoiding repeated code.

In this case the Formatter class defines the getName() method letting each subclass implement it in the way they want.