

```
##      ## ##### ##      ##      ##### ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##      ##
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##      ##
##### ##      ##      ##      ##      ## ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##      ##
##      ## ##      ##      ##      ##      ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##      ##
##      ## ##### ##### ##### ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##
```

# System do wzajemnej oceny kodu programistycznego

Autor: Adrian Pędziwiatr

Opiekun pracy: dr inż. Radosław Adamus

Politechnika Łódzka, Instytut Informatyki Stosowanej

„System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”

## **przegląd koleżeński**

„przegląd produktów powstałych podczas wytwarzania oprogramowania, prowadzony przez kolegów ich twórcy, mający na celu wskazanie defektów i możliwości poprawek”

## Po co wykonujemy przegląd?



- ☐ wychwytywanie i poprawa błędów
- ☐ usunięcie luk w zabezpieczeniach
- ☐ ocena jakości kodu, ryzyka



- ☐ aspekt edukacyjny
- ☐ rozwijanie wiedzy
- ☐ ćwiczenie

„System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”

Myśl przewodnia:

Studenci piszą programy -  
studenci je oceniają.

## Wymagania:



☐ przegląd zleca osoba nadrzędna (zleceniodawca)



☐ ocena jest dokonywana anonimowo



☐ ocena poprzez wypełnienie ankiety

## „System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”



konto prowadzącego

- Lab1\_Zad1
- Lab1\_Zad2
- Lab2\_Zad1
- Lab3\_Zad1



konto uczestnika

- Lab1\_Zad1



konto „manekin”

- de305d54-75b4-...
- ad40033d-ar5g4-...



## „System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”

| Commission date     | Project                        | Review status                | Commission status            | Form url                          |
|---------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 2015-12-03 13:14:42 | <a href="#">mto-lab/lab1_1</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">1f03dd92-a860-...</a> |
| 2015-12-03 13:14:42 | <a href="#">mto-lab/lab1_1</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">2a012917-7e21-...</a> |
| 2015-12-03 13:14:55 | <a href="#">mto-lab/lab2_3</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">eb6b1f4d-759e-...</a> |
| 2015-12-03 13:14:55 | <a href="#">mto-lab/lab2_3</a> | Open                         | Filled (2015-12-03 13:41:32) | <a href="#">2d3f79e4-e2d0-...</a> |
| 2015-12-03 13:15:10 | <a href="#">mto-lab/lab5_1</a> | Closed (2015-12-03 13:39:39) | Unfilled                     | <a href="#">4466c84e-b71e-...</a> |
| 2015-12-08 13:03:09 | <a href="#">mto-lab/lab3_1</a> | Open                         | Filled (2015-12-08 13:08:12) | <a href="#">a9d8976a-816b-...</a> |
| 2015-12-15 16:54:42 | <a href="#">mto-lab/lab1_1</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">5d2edfae-7026-...</a> |
| 2015-12-15 16:54:42 | <a href="#">mto-lab/lab1_1</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">321b59b7-ea9c-...</a> |
| 2015-12-15 16:54:42 | <a href="#">mto-lab/lab1_1</a> | Open                         | Unfilled                     | <a href="#">b3e58bba-677d-...</a> |

# „System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”

Proszę ocenić pracę z projektu **user/repo1\_1**

Praca jest dostępna pod adresem <https://github.com/user1/84cc4672-c4fd-46dd-ab8a-378323cfce19>

Odpowiedź na wszystkie pytania jest obowiązkowa.

Obowiązkowe pola w pytaniu są oznaczone znakiem \*.

## Czy poprawnie sformatowano kod?

Zwróć uwagę, czy zgadzają się wcięcia.

Func ullamcorper odio non leo bibendum, vitae aliquet lectus varius. Praesent viverra leo tellus, in eleifend enim elementum eget. Nunc ac euismod elit. In ornare quam nisi, sed elementum risus dapibus quis. Vestibulum vel quam condimentum, elementum risus et, euismod arcu.

Oceń w skali \*

Źle

Prawidłowo

Dodatkowy komentarz

0 / 1000

## Czy zastosowano wzorzec fabryki w klasie SomeClass?

Oceń w skali \*

Nie

Tak

Dodatkowy komentarz \*

0 / 1000

Submit



# „System do wzajemnej oceny kodu programistycznego”

|    | A                    | B                     | C                     | D                        | E        | F  |
|----|----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|----------|--|
| 1  | Generation timestamp | 2015-12-15 20:41:56   |                       |                          |          |  |
| 2  |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 3  | Name                 | Review 22             |                       |                          |          |  |
| 4  | Created              | 2015-12-15 18:09:04   |                       |                          |          |  |
| 5  | Closed               |                       |                       |                          |          |  |
| 6  | Course               | Course1               |                       |                          |          |  |
| 7  | Form                 | Form1                 |                       |                          |          |  |
| 8  | Repository           | mto-lab/lab1_1        |                       |                          |          |  |
| 9  | Resp per peer        | 1                     |                       |                          |          |  |
| 10 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 11 | Timestamp            | Assessor              | Assessed              | Assessed GH url          | Status   | Czy poprawnie sformatowano kod?<br>Oceń w skali (0 - 10) |
| 12 |                      | Stępniewski Arkadiusz | Pędziwiatr Adrian     | https://github.com/1802  | UNFILLED |  |
| 13 | 2015-12-15 18:27:32  | Pędziwiatr Adrian     | Stępniewski Arkadiusz | https://github.com/astep | FILLED   | 8  |
| 14 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 15 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 16 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 17 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 18 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 19 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 20 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 21 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 22 |                      |                       |                       |                          |          |  |
| 23 |                      |                       |                       |                          |          |  |

```
##      ## ##### ##      ##      ##### ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##  
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##  
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##  
##### ##      ##      ##      ## ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##  
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##  
##      ## ##      ##      ##      ## ## ## ## ##      ##      ##      ##      ##  
##      ## ##### ##### ##### ##### ##      ##      ##### ##      ##
```

# System do wzajemnej oceny kodu programistycznego

Autor: Adrian Pędziwiatr

Opiekun pracy: dr inż. Radosław Adamus

Politechnika Łódzka, Instytut Informatyki Stosowanej