Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата прошедшей лекции | Номер прошедшей лекции | Название статьи/главы книги/видеолекции | Дата публикации (не старше 2021 года) | Размер статьи  (от 400 слов) | Дата сдачи |
| 11.09.2024 | 1 | Ternary logic | 20/06/2018 | 2527 | 09.10.2024 |
| 29.09.2024 | 2 | Rethinking Image Compression on the Web with Generative AI | 05/06/2024 | 3973 | 09.10.2024 |
| 09.10.2024 | 3 | Жадные и ленивые квантификаторы | 04/04/2024 | 1781 | 23.10.2024 |
| 23.10.2024 | 4 | The Complete Guide to Working With JSON | 20/04/2021 | 2132 | 6.11.2024 |
| 06.11.2024 | 5 | How to use Python in Excel | 28/05/2024 | 2902 | 20.11.2024 |
| 20.11.2024 | 6 | TikZ in LaTeX | 23/05/2021 | 1945 | 11.12.2024 |
| 15.12.2024 | 7 | Топ-5 Преимуществ Redmine для Разработчиков ПО | 17/10/2022 | 1707 | 26.12.2024 |

Выполнил(а) Шишкин А. В. , № группы *P3107* , оценка

Фамилия И.О. студента не заполнять

|  |
| --- |
| **Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т. п.)**  https://www.redmineup.com/pages/ru/blog/top-5-benefits-using-redmine-software-development-team |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)**  Redmine, Agile, Диаграмма Ганта, GitHub |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)**   1. В Redmine можно подключить Agile плагин, что значительно облегчит управление 2. Redmine интегрирован с github, благодаря чему исполнение ошибок стаёт удобнее 3. Через REST API к Redmine можно подключить различные сервисы и обмениваться с ними данными 4. В Redmine есть плагин для обратной связи, делающий общение между отделами в компании намного более организованным и удобным 5. В Redmine можно составлять сметы и отчеты, в которых будет указано время выполнения задач, а также переводить их на разные языки |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. Redmine прекрасно организует процесс разработки, позволяя контролировать каждую задачу 2. У Redmine открытый код, что делает его прекрасным решением для стартапов или малого бизнеса 3. У Redmine очень широкий функционал, который позволяет провести проект от начала до итогового отчета |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. Redmine достаточно сложно настраивать, он требует многих технических навыков, многие функции доступны лишь с плагинами, что также усложняет настройку 2. Так как Redmine open-source программа у нее нет поддержки, поэтому при возникновении непредвиденных ситуаций будет сложнее их решить 3. В Redmine сильно ограничены возможности работы с файлами и документами |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах**[**1**](#_bookmark0) |

1 Наличие этой графы не влияет на оценку