

Завдання для поточного та підсумкового контролю

Програма підготовки магістрів у галузі знань 12 – "Інформаційні технології" зі спеціальності 122 – "Комп'ютерні науки"

"Сучасні засоби колективної розробки інформаційних систем" 120 год. / 4 кредити ЕКТС (15 год. лекцій, 15 год. лабораторних занять)

1. Загальновідомі засоби, що можуть використовуватися у колективній розробці.
2. Використання електронної пошти у колективній розробці
3. Використання Skype
4. Використання миттєвих месенджерів (QIP, ICQ, GTalk, Jabber)
5. Засоби хмарних технологій: Google Disk, Dropbox, Yandex drive та інші.
6. Призначення механізму Wiki
7. Основні теги Wiki-розмітки
8. Використання html-тегів у Wiki-розмітці
9. Альтернативні засоби для формування веб-документації
10. Сервери версій
11. Структура каталогів сервера Subversion
12. Створення гілок у Subversion
13. Злиття гілок у Subversion
14. Команди commit та update у Subversion
15. Клієнт командного рядка Subversion
16. Вбудовані клієнти Subversion
17. Клієнти Subversion з графічним інтерфейсом
18. Альтернативні засоби для ведення обліку версій
19. Як можна отримати список запитів JIRA, що знаходяться в статусі "Відкрито" більше 30 хвилин?
20. Як користувач може відредагувати свій профіль в JIRA?
21. Як запобігти призначення запиту відсутньому користувачеві?
22. Як дозволити користувачеві JIRA редагувати і закривати тільки свої запити?

23. Як розширити область редагування поля "Компоненти" в JIRA?
24. Як скинути лічильник нумерації запитів у проекті JIRA (project issue key)
25. Як зробити вирішене запит JIRA знову невирішеним?
26. Чи можна для типу запиту налаштувати певного виконавця?
27. Что такое Continues Integration и Continues Delivery ?
28. Что такое сервер непрерывной интеграции?
29. Из каких модулей состоит сервер Continues Integration - Jenkins?
30. Что такое Build Agent? Для чего они нужны?