

Чем зарядить компьютер для разработки Web-систем

Здесь приведен перечень рекомендуемого программного обеспечения, которым должны быть оснащены компьютеры курсантов для эффективного обучения. Всё, что здесь перечислено и рекомендовано, по возможности, должно быть установлено и проверено дома заранее во-избежание возможных недоразумений.

Итак, по-порядку:

1. XAMPP, самая популярная среда разработки для Web – Apache+MariaDB+PHP+Perl+инструменты ;
2. FTP-клиент – FileZilla ;
3. Среда для разработки front-end – WebStorm ;
4. Среда для разработки back-end – PhpStorm ;
5. Клиент для работы с различными протоколами – Putty ;
6. Распределённая система контроля версий – Git ;
7. Редактор кода (дело вкуса – кому какой нравится, а лучше поставить все три):
 - i. Notepad++ ;
 - ii. Sublime Text ;
 - iii. Atom .
8. Графический редактор – PainNet ;
9. Измеритель цвета пикселей – ColorPic ;
10. Экранная линейка – Ruler .
11. Менеджер БД MYSQL – dbForce Studio Express ;
12. Редактор звуковых файлов – Audacity ;
13. Браузеры для тестирования своих приложений:
 - i. Firefox Quantum ;
 - ii. Google Chrome ;
 - iii. Opera ;
 - iv. Microsoft Edge ;
 - v. 360 Safety Browser .

P.S.

1. Обязательно заведите себе аккаунты на Яндексе и Github, если их ещё нет. Возможно, будем пользоваться API Яндекса, а систему контроля версий будем использовать однозначно.
2. Во время проведения занятий все учебные материалы будут выкладываться на наш Github.