

19.06.2020

Temat 1,2: Podsumowanie roku szkolnego 2019/2020

To ostatnie zajęcia z aplikacji internetowych w tym roku szkolnym. Chciałbym Wam przedstawić co zrobiliśmy i co przed nami. Oceny są wystawione. Niestety wielu z Was znacznie odpuściło, ale nie wszyscy i to bardzo cenię. Branża aplikacji internetowych jest bardzo dynamiczna. Dla osób, które chciałyby powtórzyć zagadnienia przedstawiam plan co zrobiliśmy i co nas czeka w klasie trzeciej.

1. Podstawy tworzenia stron: podstawy języka HTML, wsparcie z wykorzystaniem edytorów Brackets, Sublime Text, Atom, Visual Studio Code (najbardziej rozwijany, na każdą platformę Windows, Linux, Mac), tego będziemy używać w klasie trzeciej)
2. Style CSS- składnia, klasy, ID, sposób dołączenia do dokumentu HTML, identyfikatory potomka, rodzica..., jednostki względne, bezwzględne, definicja kolorów, opływanie (float), rozmieszczanie elementów na stronie (static, fixed), reset stylów przeglądarek, ew. normalizacja stylów.
3. Animacja z wykorzystaniem stylów CSS jako alternatywa dla jQuery i Flash (flash nie omawialiśmy)
4. Optymalizacja grafiki na potrzeby stron WWW (rastrowa i wektorowa)
5. Strony responsywne (klasa 2,3,4)
6. JavaScript (klasa trzecia)
7. PHP i Mysql (klasa trzecia i czwarta)
8. Systemy CMS WordPress, Joomla (3,4)
9. System Bootstrap (3,4)

Dynamika w zakresie tworzenia stron jest bardzo duża, powyższe punkty są planem, który chciałbym zrealizować na zajęciach. Zachęcam jednak do nauki i pracy własnej. Zachęcam do stworzenia konta na stronę www np. na portalu cba.pl. Z tego co wiem portal jest darmowy przez pierwszy rok, później płatny, ale koszt na poziomie 10 zł miesięcznie jest warty tego konta (brak reklam, serwer mysql, php). Miło będzie zobaczyć Wasze witryny internetowe, które stworzycie w sieci, proszę się nimi pochwalić wysyłając maile do mnie. Nauka jest najlepsza przez własną pracę, która sprawia przyjemność.

*pozdrawiam
wojciech motus*