



Programowanie PHP/SQL dla serwisów internetowych w branży turystycznej

PHP

PHP to skryptowy język programowania wykorzystywany do generowania stron internetowych i budowania interaktywnych aplikacji webowych, powszechnie i szeroko stosowany na całym świecie.

Nazwa PHP to akronim „Personal Home Page: Hypertext Preprocessor”. Skrypty napisane w PHP wykonywane są po stronie serwera, a wynik zwracany po stronie przeglądarki w postaci HTMLa (ang. HyperText Markup Language – hipertekstowy język znaczników). Pliki PHP mogą zawierać oprócz kodu PHP i tekstu, również HTML, CSS, JavaScript i mają rozszerzenie *.php*.

Jest dostępny na różne platformy (Windows, Linux, Unix, Mac OS X, etc.), kompatybilny z większością popularnych serwerów. Jest całkowicie darmowy, posiada otwarty kod, działa bardzo wydajnie po stronie serwera i jest kompatybilny z większością z nich (Apache, IIS, etc.).

SQL

SQL (ang. Structured Query Language) to strukturalny język zapytań używany do umieszczania i pobierania danych z baz danych oraz do ich tworzenia i modyfikowania. Podczas kursu będziemy używać serwera realcyjnych baz danych MySQL.

DOKUMENTACJA

Wszystkie niezbędne elementy dotyczące programowania, logiki działania poszczególnych elementów oraz przygotowania środowiska, poznacie Państwo podczas szkolenia. Dokumentacja z opisem tworzenia kodu i przykładami jest szeroko opisana i dostępna za darmo w internecie:

<http://php.net/docs.php>

<https://dev.mysql.com/doc/>