

Nazwa przedmiotu:	TWORZENIE APLIKACJI INTERNETOWYCH			
Forma: Laboratorium	Godzin: 15 Semestr: 5 Rok: 3	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS	
Wydział: ZIF	Kierunek: Informatyka i Ekonometria	Tryb: stacjonarny Rodzaj: licencjackie		
Specjalność: E-biznes I				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr	Katedra Komunikacji Gospodarczej	zi_kg@ue.wroc.pl	0713680402	716 Z

1. Wymagania wstępne

Bazy danych, programowanie obiektowe, internetowe narzędzia programowania

2. Program przedmiotu

tworzenie modelowej aplikacji internetowej w języku PHP w wykorzystaniu technologii bazodanowej MySQL (katalog produktów połączony z systemem Content Management)

3. Metodyka zajęć

analiza dokumentacji technicznej, realizacja projektu z wykorzystaniem wybranych narzędzi programistycznych

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

wiedomości: poznanie języka programowania PHP oraz zasad tworzenia dynamicznych stron WWW
umiejętności: wykorzystania narzędzi wspomagających tworzenie aplikacji internetowych publikujących informacje z bazy danych na stronach WWW.

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

1. Brinzarea B.: Ajax i php. Tworzenie interaktywnych aplikacji internetowych, Helion, Gliwice 2006
2. Gajda W., PHP. Praktyczne projekty, Helion, Gliwice 2009.
3. Wandschneider M.: PHP i MySQL. Tworzenie aplikacji WWW, Helion, Gliwice 2006
4. Welling L., Thomson L.: PHP i MySQL. Tworzenie stron WWW. Vademecum profesjonalisty. Wydanie IV, Helion, Gliwice 2009

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)

1. Informacje pozyskane z Internetu
2. Lis M.: AJAX i PHP. Ćwiczenia praktyczne, Helion, Gliwice 2007