

نموذج (هـ)



المملكة العربية السعودية
جامعة الملك سعود
وكالة الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية
إدارة الخطط والبرامج الدراسية

خطة المقرر Module Syllabus

Course: Internet Programming	اسم المقرر: برمجة الانترنت
Course Number and Code: COMP 2412	رقم المقرر ورمزه: 2412 حاسب
Prerequisite: COMP 1210	المتطلب السابق للمقرر: 1210 حاسب
Course Teaching Language: English	لغة تدريس المقرر: الإنجليزية
Course Level: 4	مستوى المقرر: 4
Credit Hours: 2 + 1	الساعات المعتمدة: 1 + 2

Module Description

وصف المقرر :

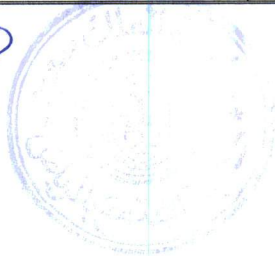
The course provides students with the fundamentals of web page design and web site development using HTML and Microsoft Expression Web. The course covers the necessary knowledge for developing dynamic web pages and web applications with database connectivity using PHP and MYSQL.	يقدم المقرر للطلاب أساسيات تصميم صفحات و مواقع الانترنت بلغة HTML وبرنامج Microsoft Expression Web وبناء ونشر مواقع الانترنت. كما يغطي مهارات تطوير مواقع الانترنت التفاعلية وبناء تطبيقات متصلة بقواعد البيانات للعمل على شبكة الويب.
---	--

Module Aims

أهداف المقرر :

Develop necessary skills to design and create web page and websites.	تطوير مهارات تصميم صفحات ومواقع الانترنت.
Provide basics for creating CSS for web pages.	التعريف بكيفية إنشاء قالب تصميم للصفحات.
Provide an understanding of using and configuring web server.	تقديم المفاهيم الأساسية لاستخدام وضبط خادم الويب.
Provide basics for publishing files on the www and managing web sites.	التعريف بمهارات إدارة المواقع الالكترونية ونشر الملفات على شبكة الويب.
Provide necessary skills for building dynamic and interactive web pages.	تقديم المهارات الأساسية لإنشاء صفحات ومواقع الانترنت التفاعلية.
Provide basics for building web application with database connectivity.	تقديم أساسيات إنشاء تطبيقات الانترنت المتصلة بقواعد البيانات.

د. ظفر محمد



مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادرا على:

Design web pages and web sites using HTML and Microsoft Expression Web.	تصميم صفحات ومواقع الانترنت باستخدام لغة HTML وبرنامج Microsoft Expression Web.
Use CSS to change the view of web pages.	إنشاء قوالب التصميم للموقع (CSS).
Install and configure Web server.	تنصيب وضبط إعدادات خادم الويب.
Test, manage, and publish web sites.	نشر وإدارة مواقع الانترنت على الشبكة العنكبوتية.
Develop server-side script using PHP.	كتابة الأوامر بلغة PHP.
Build database for web application using MYSQL.	إنشاء قاعدة بيانات باستخدام MYSQL.
Build web application with database connectivity.	إنشاء تطبيقات الانترنت المتصلة بقواعد البيانات.

الكتاب المقرر والمراجع المساندة:

اسم الكتاب	اسم المؤلف	اسم الناشر	سنة النشر
HTML, XHTML & CSS Quick steps	GUY HEART & Davis	McGraw-Hill	2014
PHP 6 and MySQL 5 for Dynamic Web Sites	Larry Ullman	Peachpit Press	2009

د. ظفر

