


Petra University		جامعة البترا
Faculty of Administrative And Financial Sciences		كلية العلوم الإدارية والمالية
Department of MIS		قسم نظم المعلومات الإدارية
Year:	السنة الدراسية:	Term: الفصل الدراسي:
Syllabus خطة المقرر		

Course Title	Web Sites Design and Management	اسم المقرر
Course Number	305309	رقم المقرر
Prerequisite Course	305201 (MIS)	المتطلب السابق

Course Objectives	أهداف وغايات المقرر
<p>يهدف المقرر إلى تزويد الطالب بالمعارف والمهارات التالية:</p> <p>The course introduces principles and approaches used to plan, design, create, manage, and enhance Web sites. Topics cover Web Sites Architecture, Web page elements: text, images, tables, forms, frames, hyperlinks and so on. Web page authoring tools, using multimedia, Cascading Style Sheets, Scripting languages, and managing web site content.</p>	

Learning Outcomes (knowledge and skills)	مخرجات التعليم (المعارف والمهارات)
<p>بعد الانتهاء من دراسة هذا المقرر يتوقع أن يكون الطالب قادرا على:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Understand and discuss general concepts and methodologies of Web site development. • Discuss the role and importance of various technologies used for developing and managing Web sites. • Discuss and analyze Web site management issues such as design, creation, testing, publishing, and maintaining of Web sites. • Assess, evaluate and provide suggestion to enhance web sites usability. • Design and creation of dynamic Web sites containing texts, hyperlinks, tables, forms, frames, graphics, images, and multimedia content. • Using available web creation technologies such as XHTML, XML, Cascading Style sheets, JavaScript, Java applets, and other tools to create attractive and efficient Web sites <p>Using Web authoring tools such as Microsoft FrontPage to develop web sites.</p>	

Course content محتوى المقرر		
Week		الأسبوع
1 st week	- Introduction to Internet and the World Wide Web	الأسبوع الأول
2 nd week	- Web site Design and Development cycle	الأسبوع الثاني
3 rd week	- XHTML Basics	الأسبوع الثالث
4 th week	- XHTML links and Images	الأسبوع الرابع
5 th week	- XHTML Tables	الأسبوع الخامس
6 th week	- XHTML Forms XHTML Frames	الأسبوع السادس
7 th week	- Cascading Style sheets (CSS)	الأسبوع السابع
8 th week	- Cascading Style sheets (CSS)	الأسبوع الثامن
9 th week	- JavaScript programming- Overview	الأسبوع التاسع
10 th week	- JavaScript programming : built-in objects and functions	الأسبوع العاشر
11 th week	- JavaScript programming : User defined objects and functions	الأسبوع الحادي عشر
12 th week	- Web Design concepts	الأسبوع الثاني عشر
13 th week	- Developing Web application using Microsoft Front Page	الأسبوع الثالث عشر
14 th week	- Project Discussion	الأسبوع الرابع عشر
15 th week	- General Revision	الأسبوع الخامس عشر
16 th week	Final Exams	الأسبوع السادس عشر

Teaching and Learning Methods أساليب التدريس		
1- lectures	Yes	1- المحاضرات
2- Slides	Yes	2- الشفائيات
3- Practical Exercises		3- التطبيقات العملية
4- Field Visits		4- الزيارات الميدانية
5- Research		5- البحوث
6- Others	Yes	6- أخرى
Assessment Tools وسائل التقييم:		
Examinations		الاختبارات
First Exam		الاختبار الأول
Second Exam.		الاختبار الثاني
Final Exam.		الاختبار النهائي
Homework and participation.		الواجبات المنزلية والمشاركة
Others.		أخرى

Textbook and Supporting Material المرجع الأساسي والمراجع الإضافية		
1- Text Book المرجع الأساسي الموصى به		
Authors:	Terry Felke-Morris	المؤلف
Title:	Web Development and Design Foundation with XHTML	عنوان الكتاب
Editor:	Addison-Wesley computing, Boston	الناشر
Year of Edition:	2007	سنة النشر
2- Other Books		
2- مراجع أخرى		
Authors:	Web Design Group http://htmlhelp.com Web Site	المؤلف
Title:	W3C Web Site http://www.w3.org/standards/webdesign/	عنوان الكتاب
Editor:		الناشر
Year of Edition:		سنة النشر
Research Journal		3- المجلات العلمية

Important Dates: تواريخ هامة		
Evaluation Method & Scheme		نوع التقييم
First Exam.		الاختبار الأول
Second Exam.		الاختبار الثاني
Final Exam.		الاختبار النهائي
Homework and participation		الواجبات المنزلية والمشاركة
Others.		أخرى

Instructor عضو هيئة التدريس		
Name:		الاسم:
Office Number and Telephone:		رقم المكتب والهاتف:
E- mail:		البريد الإلكتروني:
Office Hours:		الساعات المكتبية:

<p>1. يلتزم الطالب بحضور كافة المحاضرات وحسب الجدول الدراسي ويسمح له بالغياب بعذر أو بدون عذر بما لا يزيد عن (7) ساعات. إن أي تجاوز للنسبة المسموح بها للغياب سيعرض الطالب للحرمان وتعطى له علامة (FA) في حال عدم توفر عذر مقبول من قبل المدرس وعمادة الكلية.</p> <p>2. يلتزم الطالب بتقديم الاختبارات والامتحانات وتقارير البحوث وأية مهام صفية أو منزلية يتم تكليفه بها في المواعيد المحددة.</p> <p>3. يستطيع الطالب مراجعة مدرس المقرر خلال الساعات المكتبية للحصول على مساعدة إضافية فيما يتعلق بالمواضيع التي تمت مناقشتها داخل الصف.</p> <p>4. هنالك مراجع رئيسة وثانوية للمقرر على الطالب الرجوع لها لزيادة تحصيله العلمي.</p> <p>5. لتعزيز الجانب المهاري، سيتم عرض ومناقشة حالات دراسية وتمارين مختلفة.</p> <p>6. كوسيلة لمساعدة الطالب، يمكن للطالب الرجوع إلى برنامج التعليم الإلكتروني ، علماً بأن الملخصات الموجودة على الموقع لا تغني عن المرجع الرئيسي للمادة.</p>	<p>سياسات واستراتيجيات التدريس والتعليم</p>
---	---