

نموذج (هـ)



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

خطة المقرر Module Syllabus

Course:	اسم المقرر:
Web Hosting & Internet Protocols.	استضافة المواقع وبروتوكولات الإنترنت.
Course Number and Code: WEBT 2411	رقم المقرر ورمزه: 2411 ويب
Prerequisite: WEBT 2312	المتطلب السابق للمقرر: 2312 ويب
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 :

This course provides students with an introduction to the fundamentals of internet protocols as well as the foundation of setting up the server side for web development. Starting with the ability to select which server requirement is suitable for the user. Subsequently, set up of a web hosting server. Finally, managing the web server.	يهدف هذا المقرر إلى تعريف الطالب بمبادئ وأساسيات مناوولات الإنترنت بالإضافة إلى مبادئ تأسيس الخوادم في شبكة الإنترنت. يُقدم هذا المقرر الأسس والأساليب المستخدمة لاختيار مستضيف بناءً على متطلبات كل موقع. يحتوي المقرر على الجانب العملي المتعلق بتأسيس وإدارة وصيانة خوادم الويب.
--	---

Module Aims

أهداف المقرر:

Learn the concepts of web hosting.	تعليم مبادئ استضافة المواقع.
Learn the basics technical requirement for web hosting.	تعليم المتطلبات التقنية الأساسية في مجال استضافة المواقع.
Apply the necessary steps for setting up a server.	إكساب الطلاب القدرة على بناء خادم لمواقع الويب.
Ability to use the additional tools needed for web hosting server setup and maintenance.	إكساب الطلاب القدرة على استخدام أدوات وأساليب مساعدة لبناء وإدارة خوادم الويب.



مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادراً على أن:

Define Internet protocols and their real life implementation.	تعريف بروتوكولات الإنترنت واستخداماتها اليومية.
Identify the skill to set up a web server.	تحديد المهارات اللازمة لبناء خادم ويب.
List the different tools for the web server management.	تعدد الأدوات المستخدمة في إدارة خوادم الويب.
Select the sever that would fit the needed requirement.	اختيار خادم ويب مناسب حسب متطلبات كل موقع.
Analyze and decide which set up would be required for the server user needs.	تحليل متطلبات المستخدم واتخاذ قرارات مناسبة فيما يتعلق بإعدادات خادم الويب.

الكتاب المقرر والمراجع المساندة:

سنة النشر	اسم الناشر	اسم المؤلف	اسم الكتاب
2006	Packt Publishing	Aric Pedersen	Web Host Manager
2015	John Wiley & Sons, Inc.	Brad Williams, David Damstra and Hal Stern.	Professional WordPress: Design and Development.

