

مادة الحاسب الآلي
الصف الثاني المتوسط
التحضير بالطريقة العرضية

معلمة المادة

أهداف التعليم في المرحلة المتوسطة

١. حصول المتعلم على المعارف والحقائق والمفاهيم العلمية في مجالات الحاسب وتقنية المعلومات المناسبة للمرحلة الدراسية.
٢. تنمية مهارات المتعلم وقدراته في مجال الحاسب وتطبيقاته لزيادة الإنتاجية الفردية.
٣. تنمية قدرات المتعلم ومهارته ومعارفه للتعلم بمساعدة الحاسب.
٤. تنمية قدرات ومهارات المتعلم على البحث عن المعلومات من خلال مصادر البيانات الإلكترونية أو الشبكة العالمية " الإنترنت".
٥. مساعدة المتعلم في تكوين الميول الإيجابية والهادفة نحو الحاسب وتقنية المعلومات بصفة عامة.
٦. توعية المتعلم بأخلاقيات الحاسب وربطها بأصول العقيدة الإسلامية.
٧. تنمية إدراك المتعلم لأثر الحاسب في الجوانب الاجتماعية والعلمية والاقتصادية وإبراز دوره في التقدم المعاصر ونمو الحضارة الإنسانية.

توقيع مديرة المدرسة /

الأهداف العامة لمادة الحاسب الآلي

- الحصول على المعارف والحقائق العلمية في مجال الحاسب الآلي وتقنية المعلومات.
- تدريب الطالبات وتنمية قدراتهم العلمية للاستفادة من الحاسب الآلي.
- إكساب الطالبة القدرات العقلية الإبداعية ومساعدته على التفكير المنطقي الاستقرائي والاستنباطي وتنمية قدراتها في حل المعضلات.
- تهيئة الطالبة لممارسة المهام الوظيفية المناسبة في مجال الحاسب.
- تقوية عامل الرغبة نحو الحاسب الآلي وتطبيقاته وإكساب الميول الإيجابية الهادفة نحو تقنية المعلومات.
- تعميق الوعي والإيمان في نفوس الطالبات بقدرة الله العظيم الذي هدى الإنسان لاكتشاف الحاسب ..
- إدراك آثار الحاسب البالغة الأهمية في الحضارة الإنسانية المعاصرة.
- تعويد الطالبات على القيم والتصرفات السلوكية المرغوب فيها اجتماعياً وفردياً من خلال :
 - اكتساب عادة الاعتماد على النفس في أداء الأعمال المطلوبة.
 - تنمية القدرة على البحث والاستكشاف والاستقصاء.

توقيع مديرة المدرسة /

.....

معلومات عن المعلمة

الاسم: 

المؤهل: 

التخصص: 

الصفوف التي تدرسها: 

مواد التدريس: 

أسم المدرسة: 

المسرد

م	اسم الدرس	التاريخ	توقيع المعلمة	توقيع المديرية
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
١١				
١٢				
١٣				
١٤				
١٥				
١٦				
١٧				

توزيع منهج مادة الحاسب الآلي الفصل الدراسي الأول

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	الوحدة الأولى: أشارك العالم شبكات الحاسب	الخميس ١٤٤١/١/٦	الأحد ١٤٤١/١/٢	١
	الإنترنت	الخميس ١٤٤١/١/١٣	الأحد ١٤٤١/١/٩	٢
	آمن المعلومات	الخميس ١٤٤١/١/٢٠	الأحد ١٤٤١/١/١٦	٣
	التدريب: مشاركة المجلدات والطابعات والتعرف على عنوان (IP)	الخميس ١٤٤١/١/٢٧	الأحد ١٤٤١/١/٢٣	٤
	الوحدة الثانية: أصمم عروضي العروض التقديمية	الخميس ١٤٤١/٢/٤	الأحد ١٤٤١/١/٣٠	٥
	تابع العروض التقديمية	الخميس ١٤٤١/٢/١١	الأحد ١٤٤١/٢/٧	٦
	التدريب الأول: التعامل مع العروض التقديمية	الخميس ١٤٤١/٢/١٨	الأحد ١٤٤١/٢/١٤	٧
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤١/٢/٢٥	الأحد ١٤٤١/٢/٢١	٨
	التدريب الثاني: التعامل مع الشرائح	الخميس ١٤٤١/٣/٣	الأحد ١٤٤١/٢/٢٨	٩
	التدريب الثالث: إضافة الصور والأصوات للعروض التقديمية	الخميس ١٤٤١/٣/١٠	الأحد ١٤٤١/٣/٦	١٠
	التدريب الرابع: إضافة التأثيرات الحركية	الخميس ١٤٤١/٣/١٧	الأحد ١٤٤١/٣/١٣	١١
	التدريب الخامس: إضافة التأثيرات الانتقالية	الخميس ١٤٤١/٣/٢٤	الأحد ١٤٤١/٣/٢٠	١٢
	التدريب السادس: إجراء العرض وطباعته	الخميس ١٤٤١/٤/١	الأحد ١٤٤١/٣/٢٧	١٣
	الوحدة الثالثة: الحياة في العالم الذكي مجتمع المعرفة والعالم الذكي	الخميس ١٤٤١/٤/٨	الأحد ١٤٤١/٤/٤	١٤
	منتجات المجتمع المعرفي والعالم الذكي	الخميس ١٤٤١/٤/١٥	الأحد ١٤٤١/٤/١١	١٥
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤١/٤/٢٢	الأحد ١٤٤١/٤/١٨	١٦
	الاختبارات	الخميس ١٤٤١/٥/٧	الأحد ١٤٤١/٤/٢٥	-١٧ ١٨

الموضوع: شبكة الحاسب		الأسبوع الأول	
	الصف		التاريخ
		تعريف شبكة الحاسب – أنواع شبكة الحاسب – وسائل الاتصال في شبكات الحاسب- جهاز المودم وجهاز المبدل	محتوى التعلم
		كيف نتواصل مع الآخرين؟	التمهيد / المقدمة
		شبكة الحاسب – جهاز المودم – جهاز المبدل	المصطلحات

الأهداف السلوكية	المحتوى	الوسائل	الطريقة	تقويم الأهداف
أن تعرف الطالبة المقصود بشبكة الحاسب.	اتصال جهازي حاسب أو أكثر، لتبادل البيانات، والاشتراك في المصادر المرتبطة بها.		القائية حوارية + استكشافية استنتاجية + تطبيقية	عرفي المقصود بشبكة الحاسب.
أن تذكر الطالبة أنواع شبكة الحاسب.	<ol style="list-style-type: none"> شبكة الحاسب الشخصية (Personal Area Network (PAN)). شبكة الحاسب المحلية (Local Area Network (LAN)). شبكة الحاسب المدينة (Metropolitan Area Network (MAN)). شبكة الحاسب الموسعة (Wide Area Network (WAN)). 			اذكري أنواع شبكة الحاسب.
أن تعدد الطالبة وسائل الاتصال في شبكات الحاسب.	<p>أولاً: وسائل سلكية: تعتمد في الربط بين الأجهزة والشبكات على أسلاك محسوسة.</p> <p>ثانياً: وسائل لاسلكية: تعتمد على الإرسال بالإشارة ولا تستخدم الأسلاك المحسوسة.</p> <p>أنواع الوسائل اللاسلكية:</p> <ol style="list-style-type: none"> الأشعة تحت الحمراء (Infrared). إشارات الراديو (Radio Wave). 	القلم والسيورة وكتاب الطالبة ومعمل الحاسب		عدي وسائل الاتصال في شبكات الحاسب.
أن تشرح الطالبة دور كل من جهاز المودم، وجهاز المبدل في توصيل شبكة الحاسب.	<p>جهاز المودم (Modem): يربط أجهزة الحاسب بخطوط الهاتف ويعدل الإشارات الرقمية الصادرة عن الحاسب بما يتناسب مع البيئة الهاتفية، ويمكن أن يكون الربط للحاسب سلكياً أو لاسلكياً.</p> <p>جهاز المبدل (Switch): يربط بين عدد من أجهزة الحاسب، ويستقبل الإشارة من الحاسب المتصل به، ثم يتعرف من خلالها على عنوان الجهاز المرسل إليه، فيرسل المحتوى إليه.</p>		القائية حوارية + استكشافية استنتاجية + تطبيقية	اشرحي دور كل من جهاز المودم، وجهاز المبدل في توصيل شبكة الحاسب.

الواجب	ما المقصود بالمصطلحات التالية: شبكة الحاسب – جهاز المودم – جهاز المبدل؟
التطبيق	ورقة عمل.
المراجع	مواقع الكترونية.

الأخوة المعلمين والمعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير الحاسب الآلي

تحضير + توزيع + أهداف

(وحدات + مسرد + الطريقة البنائية + الاستراتيجيات الحديثة + التعلم النشط الجديد + استراتيجيات التعلم النشط + وحدات الملك عبد الله (١) + وحدات الملك عبد الله (٢))

+

ثلاثة عروض بور بوينت مختلفة لكل درس

+

سجلات التقويم والمهارات حسب نظام نور

+

مجلدات اختبارات متنوعه

+

أورق قياس لكل درس

+

أوراق عمل لكل درس

+

حل اسئلة

+

سجل إنجاز المعلمة

+

وسجل إنجاز الطالبة

+

خرائط ومفاهيم

+

اثرعات



شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

(التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيديو (المستعجل ٢٤ ساعة

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيديو لجميع مدن المملكة

(سي دي _ طباعة ملونة _ طباعة عادية) حسب طلبكم

ايميل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي 20 ريال

سعر المادة عن طريق الايميل 20 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 50 ريال

سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 100 ريال

لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيديس المستعجل

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

233608010954856 / بنك الراجحي

SA5780000233608010954856 / أي بان الراجحي

27949172000110 / البنك الأهلي

SA0610000027949172000110 / أي بان الأهلي

حسابات بنوك بإسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

8001852539 / سامبا

الرياض / 2052558759940

اي بان الرياض / SA3520000002052558759940

بنك البلاد / 900127883010006

اي بان بنك البلاد / SA4715000900127883010006

البنك السعودي للإستثمار / 0101001926001

الجزيرة / 030680161166001

اي بان بنك الجزيرة / SA6760100030680161166001

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

=====
حساب الانماء / 68201042364000

اي بان الانماء / Sa3505000068201042364000

للأخوة أصحاب المكتبات الراغبين في أن يكونوا وكلاء لتحاضير فواز الحربي في مدنهم الاتصال بجوال المدير

0554466161

للطلب من المملكة يمكنكم التواصل مع الأرقام الجديدة والدائمة لنا علي الواتس

966558396004

966558396119