

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحاسب الآلي
الصف الثاني المتوسط
التحضير بطريقة التعلم النشط الجديد

إسم المعلمة

الأهداف العامة لتدريس مادة الحاسب الآلي

بالمرحلة 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.

الأهداف الخاصة لتدريس مادة الحاسب الآلي

للصف الثاني المتوسط

١. تزويد المتعلم بالمعارف والمفاهيم العلمية في مجال الحاسب وتقنية المعلومات المرتبطة بحياته واحتياجات مجتمعه.
٢. تعريف المتعلم بمكونات الحاسب (الداخلية والخارجية) وملحقاته المتنوعة.
٣. تزويد المتعلم بالمهارات الخاصة ببعض تطبيقات الحاسب مثل الألعاب وبرامج الرسم، وإدخال البيانات.
٤. إبراز الحاسب كأداة متعدد الاستخدامات في شتى نواحي الحياة، والتركيز على خصائص الحاسب وتقنية المعلومات مثل السرعة والدقة والقدرة على التخزين وغيرها.
٥. تنمية قدرات المتعلم ومهاراتها العملية لتشغيل جهاز الحاسب، والاستفادة منه لزيادة الإنتاجية الفردية.
٦. إكساب المتعلم مهارات الاعتماد على النفس والبحث والاستقصاء من خلال تطبيقات الحاسب.
٧. تعريف المتعلم بجوانب بيئة الحاسب وبيئة الأجهزة المختلفة الملحقة بها.
٨. إكساب المتعلم مهارات الصيانة الأساسية والمحافظة على جهاز الحاسب، وغرس مبدأ (السلامة أو الوقاية خير من العلاج).
٩. توجيه المتعلم نحو اكتساب ميول إيجابي نحو الحاسب وتقنية المعلومات، وتقوية الرغبة لديه نحو استخدام الحاسب وتطبيقاته.
١٠. تدريب المتعلم على استخدام تطبيقات الحاسب مثل برامج الرسوم وبرامج الألعاب التعليمية والترفيهية وألعاب المحاكاة.
١١. تدريب المتعلم وتنمية قدراته على الطباعة باللمس.
١٢. تدريب المتعلم على وظائف وحدات إدخال البيانات وإخراجها.
١٣. إطلاع المتعلم على تطبيقات متعددة للحاسب والمعلومات في الحياة العام.
١٤. إكساب المتعلم قدرة على التواصل من خلال الرسومات والرموز والمصطلحات.

معلومات عن المعلمة

الإسم: ❁

المؤهل: ❁

التخصص: ❁

الصفوف التي تدرسها: ❁

مواد التدريس: ❁

أسم المدرسة: ❁

المسرد

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

توزيع منهج مادة الحاسب الآلي – للصف الثاني المتوسط

ملاحظات	الدروس	التاريخ		الأسبوع
		إلى	من	
	الرسم والتصميم بالحاسب	الخميس ١٤٤٢/٦/٨ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/٤ هـ	١
	ألعاب الحاسب	الخميس ١٤٤٢/٦/١٥ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/١١ هـ	٢
	التدريب الأول: التعرف على برنامج الرسم (Inkscape)	الخميس ١٤٤٢/٦/٢٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/١٨ هـ	٣
	التدريب الثاني: التعامل مع الأشكال	الخميس ١٤٤٢/٦/٢٩ هـ	الأحد ١٤٤٢/٦/٢٥ هـ	٤
	التدريب الثالث: استخدام الأدوات ١	الخميس ١٤٤٢/٧/٦ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٢ هـ	٥
	التدريب الرابع: استخدام الأدوات ٢	الخميس ١٤٤٢/٧/١٣ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٩ هـ	٦
	الجداول الحاسوبية	الخميس ١٤٤٢/٧/٢٠ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/١٦ هـ	٧
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤٢/٧/٢٧ هـ	الأحد ١٤٤٢/٧/٢٣ هـ	٨
	مكونات برامج الجداول الحاسوبية	الخميس ١٤٤٢/٨/٥ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/١ هـ	٩
	الصيغ والدوال	الخميس ١٤٤٢/٨/١٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٨ هـ	١٠
	التدريب الأول: التعامل مع الجداول الحاسوبية	الخميس ١٤٤٢/٨/١٩ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/١٥ هـ	١١
	التدريب الثاني: إدخال البيانات إلى الجداول الحاسوبية	الخميس ١٤٤٢/٨/٢٦ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٢٢ هـ	١٢
	التدريب الثالث: تنسيق محتويات الجداول الحاسوبية	الخميس ١٤٤٢/٩/٣ هـ	الأحد ١٤٤٢/٨/٢٩ هـ	١٣
	التدريب الرابع: استخدام الصيغ وأداة الجمع التلقائي	الخميس ١٤٤٢/٩/١٠ هـ	الأحد ١٤٤٢/٩/٦ هـ	١٤
	التدريب الخامس: استخدام الدوال الحاسوبية، التدريب السادس: تمثيل البيانات رسوميًا، وطباعة ورقة العمل	الخميس ١٤٤٢/٩/١٧ هـ	الأحد ١٤٤٢/٩/١٣ هـ	١٥
	مراجعة عامة	الخميس ١٤٤٢/١٠/٨ هـ	الثلاثاء ١٤٤٢/١٠/٦ هـ	١٦
	الاختبارات	الخميس ١٤٤٢/١٠/٢٢ هـ	الأحد ١٤٤٢/١٠/١١ هـ	١٨-١٧

المادة - الصف	الحاسب وتقنية المعلومات ٢م ف٢	موضوع الدرس	الرسم والتصميم بالحاسب	اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التهينة والتمهيد	أي الألعاب الإلكترونية تفضلين؟								
مصادر التعلم (الوسائل التعليمية)	<input type="checkbox"/> سبورة ذكية	<input type="checkbox"/> عرض مرئي	<input type="checkbox"/> شرائح إلكترونية	<input type="checkbox"/> أوراق نشاط					
استراتيجية التعلم النشط	<input checked="" type="checkbox"/> تعلم تعاوني <input type="checkbox"/> تفكير ناقد (إبداعي) <input type="checkbox"/> استقصاء <input type="checkbox"/> عصف ذهني <input type="checkbox"/> التواصل اللغوي <input checked="" type="checkbox"/> التقويم البنائي <input type="checkbox"/> الاكتشاف المباشر <input type="checkbox"/> أخرى:								
نواتج التعلم المخطط لها (الأهداف)	إجراءات تحقيق النواتج من المعلمة والمتعلمة								
أن تعرف الطالبة المقصود بالرسم والتصميم بالحاسب. أن توضح الطالبة أهمية الرسم والتصميم بالحاسب. أن تعدد الطالبة أنواع برامج الرسم والتصميم بالحاسب. أن تبين الطالبة المقصود ببرامج الرسوم المتحركة. أن تذكر الطالبة أمثلة لبرمجيات الرسم والتصميم بالحاسب والأجهزة الذكية. أن تحل الطالبة ورقة العمل الخاصة بالدرس. أن تتفهم الطالبة أهمية برامج الرسم بالحاسب.	<p>أنتاقش مع الطالبات حول المقصود بالرسم والتصميم بالحاسب، أعمل على توضيح مضمون الفكرة للطالبات بشكل مبسط، ثم أسمح لهن بطرح مجموعة من الأسئلة حول الموضوع، ومن خلال التفاعل بين الطالبات في محاولة الإجابة على تلك الأسئلة يتوصلن لتكوين مفهوم شامل عن الفكرة محل النقاش.</p> <p>أوزع طالبات الفصل على ثلاث مجموعات بحيث تشمل كل مجموعة نفس العدد من الطالبات المتفوقات والمتوسطات دراسياً، ثم أطلب من كل مجموعة التعاون فيما بينها لشرح وتوضيح أهمية الرسم والتصميم بالحاسب بحيث تقوم كل مجموعة باختيار طالبة تعبر عن رأيها، وأقوم بتحية المجموعات</p> <p>أطلب من الطالبات تصميم خريطة مفاهيم توضح أنواع برامج الرسم والتصميم بالحاسب، يتعاون الطالبات فيما بينهن بهدف تحديد تصميم مناسب للخريطة والعمل على تنفيذها بحيث تخرج بالشكل اللائق.</p> <p>أكلف الطالبات بعمل بحث بسيط لا يزيد عن صفحة حول المقصود ببرامج الرسوم المتحركة، وذلك من خلال الاستعانة بالمكتبة المدرسية أو الشبكة العنكبوتية وأقوم بتقييم الأبحاث وأختار بحثين ومناقشتهم مع الطالبات.</p> <p>أشرح للطالبات باستخدام السبورة أمثلة لبرمجيات الرسم والتصميم بالحاسب والأجهزة الذكية، ثم أقوم بمناقشتهن فيما تم إستيعابه من خلال استخدام أسلوب الحوار والمناقشة ثم أطلب منهن تلخيص للموضوع في كراساتهن.</p> <p>أوزع على الطالبات ورقة العمل الخاصة بالدرس، أكلفن بقراءة الورقة بتركيز ومن ثم محاولة حلها بشكل جاد بغرض تقويم الطالبات لتحصيلهن بشكل رقمي يساهم في تحديد نقاط القوة ونقاط الضعف والعمل على تلافيها.</p>								
الخبرات السابقة	بنني المقصود ببرامج الرسوم المتحركة.								
مراجعة علي ماسبق دراسته	<p>أعرفي المقصود بالرسم والتصميم بالحاسب.</p> <p>وضحي أهمية الرسم والتصميم بالحاسب.</p> <p>عددي أنواع برامج الرسم والتصميم بالحاسب.</p>								
معلومة إثرائية	الرجوع إلى مصادر البحث وجمع معلومات إثرائية عن الدرس								
الواجبات المنزلية	أحل أسئلة تقويم الدرس والأنشطة المصاحبة								
أنشطة ملف الإنجاز	تنفيذ حقيبة الإنجاز								
أدوات التقويم	<input type="checkbox"/> الاختبارات الشفوية <input type="checkbox"/> الاختبارات التحريرية <input type="checkbox"/> الملاحظة <input type="checkbox"/> المناقشة <input type="checkbox"/> التدريبات <input type="checkbox"/> الأنشطة <input type="checkbox"/> الواجبات المنزلية <input type="checkbox"/> أخرى:								
التقويم	نشاط إثرائي								
التقويم القبلي	التقويم								
التقويم بنائي	التقويم								
التقويم ختامي	التقويم								
الروابط التفاعلية بالكتاب المدرسي	رابط تفاعلي								
المهارات المستهدفة									
استماع <input type="checkbox"/> تحدث <input type="checkbox"/> قراءة <input type="checkbox"/> كتابة <input type="checkbox"/> تفكير <input type="checkbox"/>									

الأخوة المعلمين والمعلمات

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير الحاسب الالى

للفصل الدراسي الثاني ١٤٤٢ هـ

تحضير + توزيع + أهداف

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

(١) + وحدات الملك عبد الله (2)

+

ثلاثة عروض بور بوينت مختلفة لكل درس

+

سجلات التقويم والمهارات حسب نظام نور

+

مجلات اختبارات متنوعه

+

أورق قياس لكل درس

+

أوراق عمل لكل درس

+

حل اسئلة

+

سجل إنجاز المعلمة

+

وسجل إنجاز الطالبة

+

خرائط ومفاهيم

+

اثرءاء

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

ويمكنكم كذلك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة

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

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 للفيدكس) من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة)

اعمال منصة مدرستي الاسبوع الواحد ٦٠ ريال سبعة اسابيع ٤٠٠ ريال

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك باسم "مؤسسة التحاضير الحديثة"

مصرف الراجحي

233608010954856

اي بان

SA5780000233608010954856

حسابات بنوك باسم "سعد عبدالرحمن العتيبي"

البنك الأهلي

21065828000106

اي بان

SA0610000021065828000106

بنك سامبا

8001852539

اي بان بنك سامبا

SA274000000008001852539

بنك الرياض

2052558759940

اي بان

SA3520000002052558759940

البنك السعودي الفرنسي

K2213000185

اي بان

SA82550000000K2213000185

بنك البلاد

900127883010006

اي بان

SA4715000900127883010006

البنك السعودي للاستثمار

0101001926001

اي بان

SA6065000000101001926001

بنك الجزيرة

030680161166001

اي بان

SA6760100030680161166001

بنك الانماء

68202882885000

اي بان

SA2805000068202882885000

للتواصل عبر الواتس أو الاتصال تليفونيا على احدي الارقام التالية:

0555107025

0557977722

0551092444

0558396006

0558396004

0558396119

0505107025