

الخط الدراسي لمادة تقنية المعلومات

العام الدراسي

2024 - 2023

الفصل الدراسي الثاني



خط التعليم العام

جميع المراحل



hasobkw

2023/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالمنا الرقمي) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	العام	
الثاني	الجزء:	الرابع	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع
-----------	-----------	---------------------------	--------	---------

ورقة عمل (1) صفحة 30 ورقة عمل (1) صفحة 40	1	مكونات أجهزتنا الرقمية + كيف ننظم أعمالنا (إنشاء المجلدات - تنظيم الملفات في المجلدات)	العالم الرقمي	الأول
ورقة عمل (1 ، 2) ، صفحة (49 ، 50)	1	البحث الآمن في الإنترنت		الثاني
ورقة عمل (1) صفحة 63	1	صوري في ألبومي (إنشاء ألبوم جديد - إضافة صور إلى الألبوم - تنسيق الألبوم)		الثالث
ورقة عمل (1 ، 2) ، صفحة (84 ، 85)	1	لنبدأ التصميم (القولب)	الأدوات الرقمية	الرابع والخامس
ورقة عمل (1) صفحة 96	1	لننجز أعمالنا (النسخ والقص و اللصق)		السادس
ورقة عمل (1 ، 2) ، صفحة (106 ، 107)	1	رتب معلوماتك (الجداول - تنسيق الجداول - إضافة صف أو عمود - حذف صف أو عمود)		السابع
صفحة (147-148) ، توثيق المشاريع ورقياً وميديا	1	هيا لنطبق معاً المشاريع المشروع الأول		الثامن
ورقة عمل (1) صفحة 115	1	أرقم صفحاتي وأضع عنواناً جميلاً (ترقيم الصفحات - إضافة نص جمالي WordArt)		التاسع
ورقة عمل 1 صفحة 123	1	أنا أحب لغتي العربية (التدقيق الإملائي)		العاشر والحادي عشر
ورقة عمل (1 ، 2) ، صفحة (132 ، 133)	1	لنخطط أفكارنا Smart Art (إدراج مخطط هيكل Smart Art)		الثاني عشر
ورقة عمل 2 صفحة 142	1	كيف أصمم تقرير (إعداد الصفحة - طباعة الملف)		الثالث عشر
صفحة (149-151) ، توثيق المشاريع ورقياً وميديا	2	هيا لنطبق معاً المشاريع المشروع الثاني		الرابع عشر والخامس عشر
حصة	15	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:		

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشبان صالح الشهاب مرفق المراقبة الثانية للمناهج التربوية ٢٠٢٢ / ١٢ / ٢٤	الموجه الفني العام: وزارة التربية والتعليم التوجيه الفني العام للحاسوب بإشراف

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

2023/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالمنا الرقمي) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الخامس	الصف:
الثاني	الجزء:		

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع	
ورقة عمل (1، 2) 29 صفحة	1	برنامج الرسم ثلاثي الأبعاد - لوحة 1 (أشكال الفرش - أشكال ثنائية الأبعاد- حفظ اللوحة)	العام م ي	الأول	
ورقة عمل (1، 2) 40 صفحة	1	برنامج الرسم ثلاثي الأبعاد - لوحة 2 (إدراج صورة - التحديد السحري - كتابة نص - الطباعة)		الثاني	
ورقة عمل (1، 2) 48 صفحة	1	برنامج الرسم ثلاثي الأبعاد - لوحة 3 أشكال ثلاثية الأبعاد		الثالث	
توثيق المشاريع ورقياً وميديا صفحة (51 إلى 53)	1	أنا من أصحاب المشاريع- مشروع ي تميزي المشروع الأول		الرابع والخامس	
ورقة عمل 1 67 صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 1 (تشغيل البرنامج -إضافة شرائح - طرق العرض)	الأدوات الرقم ية	السادس	
ورقة عمل (2، 3) 82 صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 2 (إدراج الصور - ألبوم الصور)		السابع	
ورقة عمل (1، 2) 92 صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 3 إدراج الفيديو والتعامل معه		الثامن	
ورقة عمل (1، 2) 103 صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 4 (إدراج الصوت والتعامل معه - ضغط الملفات)		التاسع	
ورقة عمل (1، 2، 3) 112 ، 113) صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 5 التأثيرات الإنتقالية		العاشر والحادي عشر	
ورقة عمل (1، 2، 3) 112 ، 113) صفحة	1	العرض المشوق - تابع حلقة 5 الحركات المخصصة		الثاني عشر	
ورقة عمل (1، 2) 133 صفحة	1	العرض المشوق - حلقة 7 حفظ العرض التقديمي والتصدير		الثالث عشر	
توثيق المشاريع ورقياً وميديا صفحة (139-143)	2	أنا من أصحاب المشاريع- مشروع ي تميزي المشروع الثاني		الرابع عشر والخامس عشر	
حصّة	15	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:			

الموضوعات المعلقة : العرض المشوق - حلقة 6 (أضرار الإجراءات)

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشهبان خالد الشهاب مرفق المعرفة الثانية للمناهج الدراسية ٢٠٢٢/١٢/٢٤</p> <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p>	<p>الموجه الفني العام: مؤيد العنوش</p> <p>وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب بالإنابة</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

2024/2023	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	السادس	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع
ورقة عمل 1 ، 2 ص 29	2	<u>التحسس</u> المقصود بالتحسس - أهم لبنات التحسس.	المعالجة الرقمية	الأول
ورقة عمل 3 ، 4 ص 40	4	<u>العمليات والمتغيرات</u> إنشاء متغير - لبنات المتغيرات - لبنات العمليات - أنواع العمليات.		الثاني والثالث
ورقة عمل 5 ، 6 ص 51	4	<u>البث</u> إنشاء بث - استقبال بث.		الرابع والخامس
ورقة عمل 7 ، 8 ص 60	2	<u>اللائحة</u> إنشاء لائحة - لبنات اللائحة + التعريف والبدء بالمشروع		السادس
ورقة عمل 9 ، 10 ص 70	2	<u>الاستنساخ</u> - استكمال المشروع		السابع
ورقة عمل 11 ص 79	2	<u>إنشاء لينة</u> مهارات متقدمة (إثرائي) - استكمال المشروع.		الثامن
-	2	<u>مشروع برمجي متكامل</u> - استكمال المشروع.	المنتجات الرقمية	التاسع
ورقة عمل 2 ص 104 ورقة عمل 3 ص 113	4	<u>الترجمة</u> أمثلة على تطبيقات وبرمجيات الترجمة - خدمات الترجمة. <u>إضافات متصفح الانترنت</u> من متصفحات الانترنت - إضافات المتصفح - استكمال المشروع.	الأدوات الرقمية	العاشر و الحادي عشر
توثيق المشروع	2	<u>المشروع</u> مناقشة وتسليم المشاريع	المنتجات الرقمية	الثاني عشر
توثيق الاختبار	4	الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني		الثالث عشر و الرابع عشر
حصّة	28	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:		

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشبان سالم الشهاب مرقب المراقبة الثانية للمناهج الدراسية ٢٠٢٢/١١/٢٤</p> <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p>	<p>الموجه الفني العام: ب. محمد العنبر</p> <p>وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب</p> <p>الموجه العام للحاسوب بإشراف</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 1pg.

2024/2023	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	السابع	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع
ورقة عمل 1 ص 44	2	أنا منتج	النماذج والأنظمة الرقمية	الأول
ورقة عمل 2 ، 3 ، 4 ص 45 - 46	4	قصة نجاح (1) دمج الصور.		الثاني والثالث
ورقة عمل 6 ص 47	4	التعامل مع الصور (1) الانعكاس .		الرابع والخامس
ورقة عمل 1 ، 2 ص 78 - 79	2	قصة نجاح (2) رسم حر + التعريف والبدء بالمشروع.	تحسين المنتجات الرقمية	السادس
ورقة عمل 3 ص 79	2	قصة نجاح (2) رسم منتظم - استكمال المشروع.		السابع
ورقة عمل 4 ، 5 ص 80	2	التعامل مع الصور (2) إزالة خلفية الصورة - استكمال المشروع.		الثامن
ورقة عمل 1 ص 96	2	قصة نجاح (3) تصميم المنشورات - استكمال المشروع.	استخدام الأنظمة الرقمية	التاسع
مشروع المميز (4-1)	4	مشروع المميز مقدمة في التسويق - سوق لمواهبك - استكمال المشروع. مشاريع أثرانية		العاشر و الحادي عشر
توثيق المشروع	2	المشروع مناقشة وتسليم المشاريع		الثاني عشر
توثيق الاختبار	4	الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني		الثالث عشر و الرابع عشر
حصّة	28	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:		

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
<p>مدير إدارة تطوير المناهج: أ. السليمان سالم الشهاب</p> <p>مرفق المرافقة الثانية للمناهج الدراسية ٢٠٢٢/١٢/٢٤</p> <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p>	<p>الموجه الفني العام:</p> <p>وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب</p> <p>الموجه العام للحاسب بالإنجليزية</p> <p>بحوثنا الخيرية</p>



ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 2pg.

2024/2023	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الثامن	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع	
ورقة عمل 1- أ ص 37	2	مدخل إلى التأثيرات الحركية التأثير الحركي Animation - التأثير الحركي باستخدام الإطارات الأساسية - خط الزمن Timeline - التأثير الحركي/ الموضوع Location.	المعالجة الرقمية	الأول	
ورقة عمل 2- أ ص 50	2	التأثير الحركي (الاستدارة - التحجيم) التأثير الحركي / الاستدارة Rotation - التأثير الحركي/ التحجيم Scaling.		الثاني	
ورقة عمل 3- أ ص 69	2	التأثير الحركي (الخامة - تحول الأشكال) التأثير الحركي/الخامة Material - التأثير الحركي/ تحول الأشكال Shape Keys.		الثالث	
ورقة عمل 4- أ ص 86	4	محرر الإطارات الأساسية الانتقال إلى محرر الإطارات الأساسية Dope Sheet - التحكم في ارتفاع محرر الإطارات الأساسية - التعامل مع الإطارات الأساسية.		الرابع والخامس	
ورقة عمل 5- ب ص 107	2	التأثير الحركي باستخدام المحاكاة - محاكاة القماش المحاكاة Simulation - محاكاة القماش Cloth Simulation - التعريف والبدء بالمشروع		السادس	
ورقة عمل 6- أ ص 124	2	محاكاة الدخان محاكاة الدخان Smoke - استكمال المشروع.		السابع	
ورقة عمل 7- أ ص 147	2	القيود القيود Constraints - قيد مسار الحركة Follow Path Constraint - استكمال المشروع.		الثامن	
ورقة عمل 8- أ ص 165	4	التصدير إضافة الفيلم كنسيج Texture - محرر الأفلام Video Sequence Editor - التصدير Render - استكمال المشروع.		التاسع و العاشر	
توثيق المشروع	4	تبادل المعلومات المشروع مناقشة وتسليم المشاريع		الأدوات الرقمية المنتجات الرقمية	الحادي عشر والثاني عشر
توثيق الاختبار	4	الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني			الثالث عشر و الرابع عشر

حصة	28	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:
-----	----	--

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 <p>مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشاذلي صالح الشهاب مرافق المراقبة الثانية للمناهج التربوية ٢٠٢٤/١٢/٢٤</p>	 <p>الموجه الفني العام: ب. محمد العبدون</p>



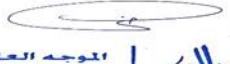
ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 3pg.

2024/2023	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	التاسع	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع
ورقة عمل 1- أ ص 36 ورقة عمل 1- ب ص 37	4	<u>انتاج الوسائط بمساحات شفافة</u> العقدة Keyer – أساليب انتاج الوسائط بمساحات شفافة.		الأول والثاني
ورقة عمل 2- أ ص 54	2	<u>الخلفية المتحركة</u> مواصفات الوسائط المستخدمة لتصميم فيلم يحتوي على خلفية متحركة - العقدة Roll - تصميم فيلم يحتوي على خلفية متحركة.		الثالث
ورقة عمل 3- أ ص 77 ورقة عمل 3- ب ص 78	4	<u>الفلتر- محرر الإطارات الأساسية</u> العقدة Shadertoy.- محرر الإطارات الأساسية DopeSheet.		الرابع والخامس
ورقة عمل 4- أ ص 101	2	<u>النصوص</u> العقدة Text - إضافة التأثيرات الحركية على النصوص. - التعريف والبدء بالمشروع	المعالجة الرقمية	السادس
ورقة عمل 5- أ ص 118 ورقة عمل 5- ب ص 119	2	<u>تعديل أركان العناصر</u> العقدة CornerPin - مطابقة أركان العنصر على منظور ثابت - مطابقة أركان العنصر على منظور غير ثابت - استكمال المشروع.		السابع
ورقة عمل 6- أ ص 134	2	<u>التتبع</u> العقدة Tracker - إنشاء التتبع - استكمال المشروع.		الثامن
ورقة عمل 7- أ ص 151	2	<u>الأفلام المهتزة</u> معالجة الأفلام المهتزة - استكمال المشروع.		التاسع
ورقة عمل 8- أ ص 172	4	<u>الصوت</u> إنشاء ملف جديد - إضافة الصوت - تحرير الصوت - إضافة المؤثرات على الصوت - حفظ الملف - تصدير ملف الصوت - استكمال المشروع.		العاشر و الحادي عشر
توثيق المشروع	2	<u>التخزين السحابي</u> - المشروع مناقشة وتسليم المشاريع	الأدوات الرقمية المنتجات الرقمية	الثاني عشر
توثيق الاختبار	4	الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني		الثالث عشر و الرابع عشر

حصة	28	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:
-----	----	--




يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشاذان خالد الشهاب مرقب المراقبة الثانية للمناهج التربوية ٢٠٢٢/١١/٢٤	 الموجه الفني العام:  الموجه العام للحاسوب بالبحوث التربوية

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 4pg.

توزيع منهج مادة:	تقنية المعلومات	العام الدراسي:	2024/2023
الصف:	الحادي عشر	الفصل الدراسي:	الثاني
		الجزء:	الثاني

الأسبوع	المجال	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأول	وحدة برنامج قواعد البيانات Microsot Access	أولا/ النماذج : مدخل إلى النماذج : (من صفحة 16 إلى 28) تعريف النموذج - أنواع النماذج - مزايا استخدام النماذج - أشكال النماذج - إنشاء نموذج تلقائي- إنشاء نموذج باستخدام المعالج - إنشاء نموذج في طريقة عرض تصميم	1	ورقة عمل (1) ورقة عمل (2)
الثاني		تابع أولا/ النماذج : التعامل مع النموذج : (من صفحة 29 إلى 38) طرق عرض النموذج - التنسيق التلقائي للنموذج - إنشاء نموذج رئيسي فرعي	1	ورقة عمل (3) ورقة عمل (4)
الثالث والرابع		تابع أولا/ النماذج : التعامل مع النموذج : (من صفحة 39 إلى 51) تعديل تصميم النموذج (التحكم في موضع الحقول وحجمها وتنسيقها - حذف وإضافة حقل - إضافة عنوان للنموذج- إضافة شعار " صورة " للنموذج) - التعامل مع البيانات من خلال النموذج	2	ورقة عمل (5)
الخامس		ثانيا / التقارير: مدخل إلى التقارير: (من صفحة 55 إلى 67) (تعريف التقرير - مزايا التقرير - أشكال التقارير) إنشاء التقارير : طرق إنشاء التقارير أولا : إنشاء تقرير تلقائي ثانيا : استخدام المعالج لإنشاء تقرير : 1- إنشاء تقرير " عمودي - جدولي - مضبوط "	1	ورقة عمل (6) ورقة عمل (7) (3-1)
السادس		تابع ثانيا / التقارير: إنشاء التقارير: (من صفحة 68 إلى 79) 2- إنشاء تقرير تجميعي 3- إنشاء تقرير " رئيسي/ فرعي " . * البدء بالمشاريع	1	تابع ورقة عمل (7) ورقة عمل (8) ورقة عمل (3)
السابع		تابع ثانيا / التقارير: (من صفحة 86 إلى 98) تعديل تصميم التقرير (مكونات التقرير) - إضافة مستوى تجميع وعمليات حسابية تلخيصه على التقرير إعداد صفحات التقرير - معاينة وطباعة التقرير. *استكمال المشاريع	1	ورقة عمل (9)
الثامن		ثالثا / واجهة التطبيق : (من صفحة 101 إلى 104) إعداد واجهة التطبيق (تعريف واجهة التطبيق - مزايا واجهة التطبيق - خطوات إنشاء واجهة التطبيق) *استكمال المشاريع	1	ورقة عمل (10)
التاسع والعاشر		تابع ثالثا / واجهة التطبيق : (من صفحة 105 إلى 111) إضافة عناصر لواجهة التطبيق *استكمال المشاريع	2	ورقة عمل (11)
الحادي عشر والثاني عشر		استكمال تطبيق المشاريع ومناقشتها وتسليمها	2	توثيق المشروع
الثالث عشر والرابع عشر		الامتحان العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني	2	توثيق الامتحان
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي 14 حصة				
• الدروس المعلقة : ثانياً/ التقارير ثالثاً : إنشاء التسميات (من صفحة 80 إلى 85)				

قطاع البحوث التربوية والمناهج يعتمد من	قطاع التعليم العام يعتمد من
 مدير إدارة تطوير المناهج: أ. الشبان خالد الشهاب مراقب المراقبة الثانية للمناهج التربوية ٢٠٢٤/٢٤/١٤١٤	 الموجه الفني العام: 

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

2024/2023	العام الدراسي:	تقنية المعلومات	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الثاني عشر	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الأسبوع
ورقة عمل (1) (عدا البند 8.9)	1	الباب الأول / التكرار (الفصل الأول : التكرار المحدد) (من صفحة 17 إلى صفحة 22) أولا : تعليمة التكرار المحدد For..Next ثانيا : تطبيق على تعليمة التكرار المحدد For..Next		الأول
ورقة عمل (2)	1	الباب الثاني / أدوات التحكم (الفصل الأول : صناديق البيانات) (من صفحة 35 إلى صفحة 40) أولا : أداة صندوق النصوص الغنية RichTextBox ، ثانيا : تطبيق على أي أداة صندوق النصوص الغنية		الثاني
ورقة عمل (3)	2	الباب الثاني / أدوات التحكم (الفصل الأول : صناديق البيانات) (من صفحة 40 إلى صفحة 45) ثالثاً: أداة قائمة الصور ImageList ، رابعا : تطبيق على أداة قائمة الصور		الثالث والرابع
ورقة عمل (4) ورقة عمل (5)	1	تابع الباب الثاني أدوات التحكم (الفصل الثاني : أدوات الخيارات) (من صفحة 49 إلى صفحة 56) أولا : أداة مربع التحرير والسرد comboBox أداة زر الخيار RadioButton	وحدة برنامج البيسك المرئي	الخامس
ورقة عمل (6)	1	تابع الباب الثاني أدوات التحكم في الفصل الثاني : أدوات الخيارات) (من صفحة 56 إلى صفحة 60) ثالثا : أداة صندوق التأشير CheckBox رابعا : أداة صندوق حوار الخط FontDialog		السادس
ورقة عمل (7)	1	الباب الثالث / التعامل مع قواعد البيانات : (من صفحة 65 إلى صفحة 72) الفصل الأول : الاتصال بقواعد البيانات *بدء المشاريع	Visual Basic	السابع
ورقة عمل (8) (5-1)	1	تابع الباب الثالث / التعامل مع قواعد البيانات : (من صفحة 75 إلى صفحة 77) الفصل الثاني : عرض البيانات (تصميم النماذج المرتبط بها) *استكمال المشاريع		الثامن
تابع / ورقة عمل (8) (8-6) ورقة عمل (9)	2	تابع الباب الثالث / التعامل مع قواعد البيانات : (من صفحة 77 إلى صفحة 81) الفصل الثاني : عرض البيانات (ربط كائنات النموذج مع حقول مجموعة البيانات DataSet) - عرض البيانات (التعليمات التي تتحكم في كائنات النموذج المرتبط بقاعدة البيانات) *استكمال المشاريع		التاسع و العاشر
توثيق المشروع	2	استكمال تطبيق المشاريع ومناقشتها وتسليمها		الحادي عشر والثاني عشر
توثيق الامتحان	2	الامتحان العملي لنهاية الفترة الدراسية الثانية		الثالث عشر والرابع عشر

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي 14 حصة

• الدروس المتعلقة :

- الباب الأول / الفصل الثاني : التكرار غير المحدد (من صفحة 23 الى 29)
- الباب الثالث / التعامل مع قواعد البيانات : الفصل الثالث : إضافة وتعديل البيانات (من صفحة 83 إلى 90)

يعتمد من قطاع التعليم العام	يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج
الموجه الفني العام	مدير إدارة تطوير المناهج
 <p>وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب بإدارة</p>	 <p>وزارة التربية إدارة تطوير المناهج</p>
<p>أ. الشهبان خالد الشهاب مرفق المراقبة الثانية للمناهج الدراسية ٢٠٢٢ / ١٢ / ٢٤</p>	<p>أ. الشهبان خالد الشهاب مرفق المراقبة الثانية للمناهج الدراسية ٢٠٢٢ / ١٢ / ٢٤</p>

ملاحظات:

- تم اعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها