

الخط الدراسي لمادة تقنية المعلومات

العام الدراسي

2025 - 2024

الفصل الدراسي الثاني



خط الفصول الخاصة

المرحلة الابتدائية و المتوسطة



hasobkw

2024/2025	العام الدراسي:	الحاسوب (عالمنا الرقمي) التعليم العام	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:		
الثاني	الجزء:	الرابع (الفصول الخاصة)	الصف:

الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأول	العالم الرقمي	مكونات أجهزتنا الرقمية + كيف ننظم أعمالنا (إنشاء المجلدات - تنظيم الملفات في المجلدات)	1	ورقة عمل (1) صفحة 30 ورقة عمل (1) صفحة 40
الثاني		<u>البحث الأمن في الإنترنت</u>	1	ورقة عمل (1) صفحة 49
الثالث		<u>البحث الأمن في الإنترنت</u>	1	ورقة عمل (2) صفحة 50
الرابع والخامس	الأدوات الرقمية	<u>لنبدأ التصميم (القوالب)</u>	2	ورقة عمل (2) صفحة 85
السادس		<u>لننجز أعمالنا (النسخ والقص واللصق)</u>	1	ورقة عمل (1) صفحة 96
السابع		<u>رتب معلوماتك (الجداول - تنسيق الجداول)</u>	1	ورقة عمل (1) صفحة (106)
الثامن و التاسع		<u>هيا لنطبق معاً المشاريع المشروع الأول</u>	2	صفحة (147-148) توثيق المشاريع ورقياً وميديا
العاشر		<u>تابع: رتب معلومات (إضافة صف أو عمود - حذف صف أو عمود)</u>	1	ورقة عمل (2) صفحة (107)
الحادي عشر		<u>أرقم صفحاتي وأضع عنواناً جميلاً (ترقيم الصفحات - إضافة نص جمالي WordArt)</u>	1	ورقة عمل (1) صفحة 115
الثاني عشر		<u>لنخطط أفكارنا Smart Art (إدراج مخطط هيكل Smart Art)</u>	1	ورقة عمل (1) صفحة (132)
الثالث عشر		<u>كيف أصمم تقرير (إعداد الصفحة - طباعة الملف)</u>	1	ورقة عمل (2) صفحة 142
الرابع والخامس عشر		<u>هيا لنطبق معاً المشاريع المشروع الثاني</u>	2	صفحة (149-151) توثيق المشاريع ورقياً وميديا
السادس عشر		<u>هيا لنطبق معاً المشاريع: مناقشة المشروع</u>	1	صفحة (149-151) توثيق المشاريع ورقياً وميديا
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:				حصة
				16

الموضوعات المتعلقة: صوري في ألومي - التدقيق الإملائي

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
مدير إدارة تطوير المناهج: أ. أنوار خالد الحمران وزارة التربية إدارة تطوير المناهج	الموجه الفني العام: وزارة التربية الموجه العام للحاسوب بالإنشائية ب. نورا العوضي

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.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

2025/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية)	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الفصول الخاصة	
الثاني	الجزء:	السادس	الصف:

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

ورقة عمل 1 ، 2 ص 29	4	<u>التحسس</u> المقصود بالتحسس - أهم لبنات التحسس.	المعالجة الرقمية	الأول والثاني
ورقة عمل 5 ، 6 ص 51	2	<u>البث</u> إنشاء بث - استقبال بث.		الثالث
ورقة عمل 7 ، 8 ص 60	4	<u>اللائحة</u> إنشاء لائحة - لبنات اللائحة.		الرابع والخامس
ورقة عمل 9 ، 10 ص 70	4	<u>الاستنساخ</u> - التعريف والبدء بالمشروع بالأسبوع السادس		السادس والسابع
ورقة عمل 11 ص 79	2	<u>إنشاء لبنة</u> - استكمال المشروع.		الثامن
-	2	<u>مشروع برمجي متكامل</u> - استكمال المشروع.	المنتجات الرقمية	التاسع
ورقة عمل 2 ص 104	4	<u>الترجمة</u> أمثلة على تطبيقات وبرمجيات الترجمة - خدمات الترجمة. - 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

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

ص 33 : 43 ص 83 : 92	العمليات والمتغيرات - مهارات متقدمة	المعالجة الرقمية	الدروس
ص 107 : 115	إضافات متصفح الانترنت	الأدوات الرقمية	المعلقة

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: أنوار خالد الخمران مدير إدارة تطوير المناهج وزارة التربية إدارة تطوير المناهج	 وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب الوزارة العامة التوجيه الفني العام للحاسوب الوزارة العامة التوجيه الفني العام للحاسوب

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.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 1. pg.

2025/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية)	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الفصول الخاصة	
الثاني	الجزء:	السابع	الصف:

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

ورقة عمل 1 ص 44	2	<u>أنا منتج</u>	النماذج والأنظمة الرقمية	الأول
ورقة عمل 2 ، 4 ص 45 - 46	4	<u>قصة نجاح (1)</u> دمج الصور.		الثاني والثالث
ورقة عمل 6 ص 47	4	<u>التعامل مع الصور (1)</u> الانعكاس .		الرابع والخامس
ورقة عمل 1 ، 3 ص 78 - 79	4	<u>قصة نجاح (2)</u> رسم حر- رسم منتظم + التعريف والبدء بالمشروع بالأسبوع السادس	تحسين المنتجات الرقمية	السادس والسابع
ورقة عمل 4 ، 5 ص 80	4	<u>التعامل مع الصور (2)</u> إزالة خلفية الصورة - استكمال المشروع.		الثامن والتاسع
-	4	<u>مشروع المميز</u> مقدمة في التسويق - سوق لمواهبك - استكمال المشروع.	استخدام الأنظمة الرقمية	العاشر والحادي عشر
توثيق المشروع	2	<u>المشروع</u> مناقشة وتسليم المشاريع		الثاني عشر
توثيق الاختبار	4	الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني		الثالث عشر والرابع عشر

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

ص 66 : 67	- رسم منتظم (جزء path tool) .	تحسين المنتجات الرقمية	الدروس المعلقة
ص 87 : 98 ص 109 : 128	- قصة نجاح (3) تصميم المنشورات. - المشاريع الإثرائية.	استخدام الأنظمة الرقمية	

يعتمد من	يعتمد من
قطاع البحوث التربوية والمناهج	قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج أ. أنوار خالد الخليل وزارة التربية إدارة تطوير المناهج	 وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب الوزارة الموجه العام للحاسوب بالإنسية ب. ج. د. هـ. ز. ح. ط. ي. ك. ل. م. ن.

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.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 2. pg.

2025/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية)	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الفصول الخاصة	
الثاني	الجزء:	الثامن الثامن	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الاسبوع	
ورقة عمل 1- أ ص 37	4	<u>مدخل إلى التأثيرات الحركية</u> التأثير الحركي Animation - التأثير الحركي باستخدام الإطارات الأساسية - خط الزمن Timeline - التأثير الحركي/ الموضع Location.	المعالجة الرقمية	الأول والثاني	
ورقة عمل 2- أ ص 50	6	<u>التأثير الحركي (الاستدارة - التحجيم)</u> التأثير الحركي / الاستدارة Rotation - التأثير الحركي/ التحجيم Scaling.		الثالث والرابع والخامس	
ورقة عمل 3- د ص 72	2	<u>التأثير الحركي (الخامة)</u> التأثير الحركي/الخامة Material + التعريف والبدء بالمشروع.		السادس	
ورقة عمل 5- أ ص 106	4	<u>التأثير الحركي باستخدام المحاكاة - محاكاة القماش</u> المحاكاة Simulation - محاكاة القماش Cloth Simulation - استكمال المشروع.		السابع والثامن	
ورقة عمل 6- أ ص 124	4	<u>محاكاة الدخان</u> محاكاة الدخان Smoke - استكمال المشروع.		التاسع و العاشر	
توثيق المشروع	4	<u>المشروع</u> 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:			

ص 60 : 68 ص 75 : 89 ص 127 : 149 ص 151 : 169	- التأثير الحركي (تحول الأشكال - الاخفاء والإظهار) - محرر الإطارات الأساسية - القيود - التصدير	المعالجة الرقمية	الدروس المعلقة
ص 173 : 186	- تبادل المعلومات	الأدوات الرقمية	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: أ. أنوار خالد الحمدان مدير إدارة تطوير المناهج وزارة التربية إدارة تطوير المناهج	 وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب الوزارة الموجه العام للحاسوب بالإنابة بدر بن عيسى

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.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. 3. pg.

2025/2024	العام الدراسي:	الحاسوب (عالم التقنية)	توزيع منهج مادة:
الثاني	الفصل الدراسي:	الفصول الخاصة	
الثاني	الجزء:	التاسع	الصف:

الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأول والثاني		<u>انتاج الوسائط بمساحات شفافة</u> العقدة Keyer - أساليب انتاج الوسائط بمساحات شفافة (البند أ و ب).	4	ورقة عمل 1- أ ص 36
الثالث		<u>الخلفية المتحركة</u> مواصفات الوسائط المستخدمة لتصميم فيلم يحتوي على خلفية متحركة - العقدة Roll - تصميم فيلم يحتوي على خلفية متحركة.	2	ورقة عمل 2- أ ص 54
الرابع والخامس	المعالجة الرقمية	<u>الفلتر</u> العقدة Shadertoy. - اختيار فلتر فرعي واحد فقط .	4	ورقة عمل 3- أ ص 77 أو 3- ب ص 78
السادس والسابع		<u>النصوص</u> العقدة Text - إضافة التأثيرات الحركية على النصوص + <u>التعريف والبدء</u> بالمشروع بالأسبوع السادس.	4	ورقة عمل 4- أ ص 101 ورقة عمل 4- ب ص 102
الثامن		<u>تعديل أركان العناصر</u> العقدة CornerPin - مطابقة أركان العنصر على منظور ثابت - استكمال المشروع.	2	ورقة عمل 5- أ ص 118
التاسع والعاشر		<u>تعديل أركان العناصر</u> مطابقة أركان العنصر على منظور غير ثابت - استكمال المشروع.	4	ورقة عمل 5- ب ص 119
الحادي عشر	الأدوات الرقمية	<u>التخزين السحابي</u> - استكمال المشروع.	2	-
الثاني عشر	المنتجات الرقمية	<u>المشروع</u> مناقشة وتسليم المشاريع.	2	توثيق المشروع
الثالث عشر والرابع عشر		الاختبار العملي لنهاية الفصل الدراسي الثاني	4	توثيق الاختبار

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

الدروس المعلقة	المعالجة الرقمية	- أساليب انتاج الوسائط بمساحات شفافة (البند ج و د) - الفلاتر (محرر الإطارات الأساسية) - التتبع - الأفلام المهتزة - الصوت	ص 30 : 35 ص 72 : 76 ص 123 : 173
----------------	------------------	--	---------------------------------------

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: أ. أنوار خالد الحمدان مدير إدارة تطوير المناهج	 وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب 2

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.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 4