نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر : البرمجة	
2. رمز المقرر : HLAW1210	
3. الفصل / السنة : سنوي	
2025/ 2026 (سنوي)	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025/10/1	
5. أشكال الحضور المتاحة: الصفوف الدراسية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
60\60	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م هديل طالب منجي **الإيميل:** hadeel_talib@hilla-unc.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الأهداف المعرفية •فهم أساسيات الحاسوب ومكوناته (العتاد والبرمجيات. •التعرف على نظم التشغيل الشائعة وآليات عملها. •استيعاب المفاهيم الأساسية لمعالجة البيانات وتخزينها. •تعلم استخدام البرمجيات المكتبية (مثلWord ، Excel، .(PowerPoint الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج •تطوير القدرة على استخدام الحاسوب في إعداد المستندات والتقارير. •اكتساب مهارات البحث عن المعلومات عبر الإنترنت. •استخدام البرمجيات المكتبية لتحليل البيانات وإنشاء العروض التقديمية. •تطبيق الأساليب الآمنة لتخزين وحماية البيانات.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	• الاهداف المعرفية • الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر • . فهم أساسيات الحاسوب ومكوناته العتاد والبرمجيات . • التعرف على نظم التشغيل الشائعة وآليات عملها . • استيعاب المفاهيم الأساسية لمعالجة البيانات وتخزينها . • .(Word Excel، PowerPoint تعلم استخدام البرمجيات المكتبية (مثل . • . تطوير القدرة على استخدام الحاسوب في إعداد المستندات والتقارير •

	• اكتساب مهارات البحث عن المعلومات عبر الإنترنت . • استخدام البرمجيات المكتبية لتحليل البيانات وإنشاء العروض التقديمية . • تطبيق الأساليب الآمنة لتخزين وحماية البيانات . • والتعلم • باستخدام محاضرات برنامج (power point) • افلام تعليمية. • ارشاد الطلبة لبعض المواقع الإلكترونية للإفادة منها. • مختبر عملي على نماذج **طرق التقييم** **. اجراء الامتحانات اليومية السريعة Quizzes** **. اجراء الامتحانات الشهرية** **. اجراء الامتحانات الفصلية والنهائية**

10. **بنية المقرر**
الفصل الدراسي

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	2	معرفة انواع الحواسيب	مقدمات عن الحاسوب	محاضرات نظرية باستحدام pdf,powepoint	الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية الامتحانات النهائية
الثاني	2	معرفة مكونات الحاسوب	مكونات الحاسوب		
الثالث	2	معرفة مفهوم نظام التشغيل وانواعه	نظام التشغيل وواجهة المستخدم الرسومية		
الرابع	2	التعرف على برنامج مايكروسوفت وورد	برنامج Microsoft Word		
الخامس	2	التعرف على برنامج مايكروسوفت اكسل	برنامج Microsoft Excel		
السادس	2	التعرف على برنامج مايكروسوفت بور بوينت	برنامج Microsoft PowerPoint		
السابع	2	التعرف على مفهوم الشبكات وانواعها	مقدمة عن الشبكات وانواعها		

الثامن	2		امتحان النصف فصل		
التاسع	2	التعرف على شبكة الانترنتيت وانواع متصفحات الانترنيت	شبكة الانترنيت والمتصفحات		
العاشر	2	معرفة التواصل والبريد الالكتروني بين الاشخاص	التواصل والبريد الالكتروني		
الحادي عشر	2	التعرف على اهم مشاكل الحاسوب وطرق حلها	مشاكل الحاسوب		
الثاني عشر	2	التعرف على كيفية حماية الحاسوب	امن الحاسبات		
الثالث عشر	2	التعرف على مفهوم الفايروسات وكيفية الوقاية منها	الفايروسات		
الرابع عشر	2	التعرف على مفهوم التعليم الالكتروني وفوائده	التعليم الالكتروني		
الخامس عشر	2	التعرف على مفهوم الذكاء الاصطناعي	الذكاء الاصطناعي		
السادس عشر	2	التعرف على كيفية العمل عبر الانترنيت	العمل عبر الانترنيت		
السابع عشر	2	التعرف على كيفية تنظيم وادارة الملفات والمجلدات	تنظيم وادارة الملفات والمجلدات		
الثامن عشر	2	التعرف على التخزين السحابي ومشاركة الملفات	التخزين السحابي ومشاركة الملفات		
التاسع عشر	2	التعرف على التعامل مع الوسائط المتعدده	التعامل مع الوسائط		

		في الحاسوب	المتعدده في الحاسوب	محاضرات نظرية باستحدام pdf,powepoint	الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية الامتحانات النهائية
العشرون	2	التعرف على اساسيات صيانة الحاسوب	اساسيات صيانة الحاسوب		
الواحد وعشرون	2	التعرف على الامان الالكتروني	الامان الالكتروني		
الثاني وعشرون	2	التعرف على استخدام التطبيقات الذكية في التعليم الالكتروني	استخدام التطبيقات الذكية في التعليم الالكتروني		
الثالث وعشرون	2	التعرف على ادارة الحسابات على وسائل التواصل الالكتروني	ادارة الحسابات على وسائل التواصل الالكتروني		
الرابع وعشرون	2		امتحان النصف فصلي		
الخامس وعشرون	2	التعرف على التواصل والمؤتمرات الافتراضية	التواصل والمؤتمرات الافتراضية		
السادس وعشرون	2	التعرف على مشاريع تطبيقية لتحسين الانتاجية المكتبية	مشاريع تطبيقية لتحسين الانتاجية المكتبية		
السابع وعشرون	2	التعرف على بدايات مفهوم الويب	مقدمة في الويب		
الثامن وعشرون	2	التعرف على قواعد البيانات	قواعد البيانات		
التاسع وعشرون	2	التعريف على ايعازات command prompt الجزء الاول	ايعازات cmd 2		
الثلاثون	2	التعريف على ايعازات command prompt الجزء الثاني	ايعازات cmd2		

11. تقييم المقرر	
درجة الفصل الدراسي (200) توزع بالشكل الآتي: الفصل الاول: 20 الامتحان النصف فصلي: 15 النشاط والحضور :5 الفصل الثاني: 20 الامتحان النصف فصلي: 15 النشاط والحضور :5 الامتحان النهائي :60	
22. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية
المراجع الرئيسة (المصادر)	
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	المجلات العلمية والمواقع الالكترونية
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنيت	
خطة تطوير المقرر الدراسي	1. التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. 2 استعمال طرق حديثة للتدريس تتلاءم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. 3. تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. 4. تشجيع التعليم الالكتروني. 5. إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة التقني الصحي والطبي ومتغيرات العصر.