

نموذج وصف المقرر

1.	المؤسسة التعليمية
	الجامعة التقنية الشمالية / المعهد التقني النمرود
2.	القسم العلمي
	قسم تقنيات التغذية العلاجية
3.	اسم المقرر:
	الحاسوب I
4.	رمز المقرر:
	NTU 102
5.	الفصل الدراسي/ السنة
	الاول / 2025-2026
6.	تاريخ إعداد الوصف:
	2025/10/21
7.	اشكال الحضور المتاحة:
	حضور
8.	عدد الساعات المعتمدة (الإجمالي) / عدد الوحدات (الإجمالي):
	30 ساعة (1 نظري+1 عملي) * 15 اسبوع
9.	اسم مسؤول المقرر (أذكر جميع الأسماء اذا كان هناك أكثر من اسم واحد):
	الاسم: م.د. اسعد ابراهيم مصطفى الايمل: mti.lec149.assad@ntu.edu.iq
10.	أهداف المقرر:
	• أن يعرّف الطالب مفهوم الحاسوب وتطوره وأهميته في الحياة اليومية والتعليمية. • أن يميّز الطالب بين المكونات المادية والبرمجية للحاسوب ووظيفة كل منها. • أن يطبق الطالب أوامر إدارة الملفات والمجلدات داخل النظام. • ان يكون الطالب قادراً على دمج مهارته في تطبيق متكامل باستخدام برامج الأوفيس.

11. استراتيجيات التدريس والتعلم					
- استراتيجية الحوار والمناقشة. - العصف الذهني. - التعلم الذاتي. - التكليف بالعمل التعاوني الجماعي - التكليف بعمل التقارير					الاستراتيجية:
12. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	نواتج التعلم المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يعرف الطالب مفهوم الحاسوب وتطوره وأهميته في الحياة اليومية والتعليمية.	مقدمة في الحاسوب	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
2	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يميز الطالب بين المكونات المادية والبرمجية للحاسوب ووظيفة كل منها.	مكونات الحاسوب (Hardware / Software)	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
3	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يوضح الطالب مفهوم نظام التشغيل ووظائفه الأساسية.	أنظمة التشغيل	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
4	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يطبق الطالب أوامر إدارة الملفات والمجلدات داخل النظام.	التعامل مع نظام التشغيل (Windows)	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
5	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يتعرف الطالب على مكونات سطح المكتب وإعداداته الأساسية.	واجهة المستخدم الرسومية (GUI)	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
6	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن ينشئ الطالب مستنداً جديداً ويتعامل مع واجهة البرنامج.	مقدمة في Microsoft Word	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية

7	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يستخدم الطالب أدوات التنسيق لإعداد مستند منسق باحتراف.	Word – التنسيق والنصوص والجداول	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
8	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يوظف الطالب مهاراته في إنشاء تقارير جاهزة للطباعة.	Word – إعداد التقارير والبحوث		امتحان تحريري.
9	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يشرح الطالب مفهوم الجداول الإلكترونية ويدخل بيانات صحيحة.	مقدمة في Microsoft Excel	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
10	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يطبق الطالب المعادلات والدوال ويُنشئ رسماً بيانياً.	Excel – الدوال والرسم البياني	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
11	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يعرف الطالب مفهوم العروض التقديمية وأهدافها.	مقدمة في PowerPoint	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
12	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يصمم الطالب عرضاً تقديمياً احترافياً مستخدماً المؤثرات والعناصر البصرية.	PowerPoint – العروض	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	امتحان تحريري.
13	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يشرح الطالب مفهوم الإنترنت والبريد الإلكتروني وأسس الأمان الرقمي.	مقدمة في الإنترنت وأمن المعلومات		اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
14	ساعتان 1 نظري 1 عملي	أن يوظف الطالب الإنترنت في جمع المعلومات الأكاديمية وتوثيقها.	البحث العلمي عبر الإنترنت	عرض تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	اختبارات شفوية وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
15	ساعتان	أن يدمج الطالب مهاراته في	المراجعة والتطبيقات	عرض	اختبارات شفوية

1 نظري 1 عملي	تطبيق متكامل باستخدام برامج الأوفيس.	النهائية	تقديمي، شرح، أسئلة وأجوبة، مناقشة تفاعلية والتعلم الذاتي	وتحريرية وعملية يومية وتقارير علمية
13. تقييم المقرر				
توزيع الدرجات من 100 وفقاً للمهام الموكلة الى الطالب مثل التحضير اليومي، الاختبارات الشفهية اليومية ، الاختبارات الشهرية او الكتابية ، التقارير ...الخ				
14. موارد التعلم والتعليم:				
الكتب الدراسية المطلوبة (كتب المنهج، إن وجدت)				
المراجع الرئيسية (المصادر)				
مبادئ الحاسوب وتطبيقاته - الدكتور عبدالله بن ابراهيم الموسى و د. محمد بن عبدالله الشهري دار المريخ للنشر - الرياض - المملكة العربية السعودية الطبعة الخامسة 2020				
الكتب والمراجع الموصى بها (المجلات العلمية ، التقارير ..)				
-				
المراجع الإلكترونية، المواقع الإلكترونية				
المراجع الإلكترونية المقترحة لمقرر حاسوب (1) GCFGlobal – Computer Basics https://edu.gcfglobal.org/en/computerbasics				



رئيس القسم
د. محمد عزيز محمد

رئيس اللجنة العلمية
د. دينا عبد الرزاق عبد الله