**نموذج وصف المقرر**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. اسم المقرر | | | | | | | | |
| اساسيات الحاسوب | | | | | | | | |
| 1. رمز المقرر | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 1. الفصل / السنة | | | | | | | | |
| المرحلة الاولى | | | | | | | | |
| 1. تاريخ إعداد هذا الوصف | | | | | | | | |
| 15/9/2024 | | | | | | | | |
| 1. أشكال الحضور المتاحة | | | | | | | | |
| الحضور الفعلي للطلبة | | | | | | | | |
| 1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) | | | | | | | | |
| 1 ساعة أسبوعيا و 30 ساعة الكلي | | | | | | | | |
| 1. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر) | | | | | | | | |
| الاسم: م.م فلاح حسن راهي الآيميل : Falzamely@uowasit.edu.iq | | | | | | | | |
| 1. اهداف المقرر | | | | | | | | |
| **اهداف المادة الدراسية** | | | | | | * **تعليم مبادئ و اساسيات الحاسوب** * **الية التعامل مع الحاسوب بشكل عام** * **الية تثبيت البرامج التطبيقية** | | |
| 1. استراتيجيات التعليم والتعلم | | | | | | | | |
| **الاستراتيجية** | |  | | | | | | |
| 1. بنية المقرر | | | | | | | | |
| **الأسبوع** | **الساعات** | | **مخرجات التعلم المطلوبة** | **اسم الوحدة او الموضوع** | | | **طريقة التعلم** | **طريقة التقييم** |
| 1 | 1 | |  | مقدمة عن اساسيات الحاسوب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 2 | 1 | |  | أهمية الحواسيب في الحياة اليومية | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 3 | 1 | |  | أهمية الحاسوب في المجالات المختلفة | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 4 | 1 | |  | سلبيات استخدام الحاسوب الخاطئة | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 5 | 1 | |  | الية عمل الحاسوب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 6 | 1 | |  | مميزات الحاسوب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 7 | 1 | |  | بدايات الحاسوب (اختراع، أولى الحواسيب، تطور) | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 8 | 1 | |  | أجيال الحواسيب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 9 | 1 | |  | أصناف الحواسيب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 10 | 1 | |  | وحدات قياس الذاكرة | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 11 | 1 | |  | مكونات الحاسوب | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 12 | 1 | |  | المكونات المادية | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 13 | 1 | |  | أجهزة الادخال والإخراج I/O | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 14 | 1 | |  | RAM/ ROM/ Storage | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 15 | 1 | |  | المكونات البرمجية | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 16 | 1 | |  | أنواع نظم التشغيل OS مع امثلة | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 17 | 1 | |  | مقدمة عن نظام التشغيل Windows | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 18 | 1 | |  | مكونات سطح المكتب وطرق التعامل مع الايقونات | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 19 | 1 | |  | Display Adapter | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 20 | 1 | |  | Direct X ومعلومات النظام | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 21 | 1 | |  | 3D Acceleration وتاثيره على الاداء | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 22 | 1 | |  | CPU and Cash Memory | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 23 | 1 | |  | لغات البرمجة | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 24 | 1 | |  | Java/ Html | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات التحريرية |
| 25 | 1 | |  | Installing win 10 bootable | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 26 | 1 | |  | Sitting win 10 after format | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 27 | 1 | |  | Device driver software | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 28 | 1 | |  | Application installation | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 29 | 1 | |  | Software crack | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 30 | 1 | |  | Utelety Programs | | | الالقاء والمناقشة | الاختبارات العملية |
| 1. تقييم المقرر | | | | | | | | |
| توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ | | | | | | | | |
| 1. مصادر التعلم والتدريس | | | | | | | | |
| الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت ) | | | | |  | | | |
| المراجع الرئيسة ( المصادر) | | | | | * اساسيات الحاسوب/ الخضر علي الخضر-2016 * Cambridge IGCSE information and communication technology/ Ahmed Banafa- 2020 | | | |
| الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... ) | | | | |  | | | |
| المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنيت | | | | |  | | | |