

وصف المقرر

تحقيق فهم شامل لمفاهيم وتقنيات الحاسوب الأساسية والمتقدمة، وتزويد الطلاب بالمهارات اللازمة لاستخدام البرمجيات وتطبيقات الحاسوب في الحياة العملية.

1. المؤسسة التعليمية	كلية شط العرب الجامعة
2. القسم العلمي / المركز	قسم اللغة الانكليزية
3. اسم / رمز المقرر	الحاسوب
4. مدرس المادة	م.م حسن عادل جودة
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرة
6. الفصل / السنة	سنوي
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	2 نظري + 2 عملي + 1 مناقشة
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025/9/1
9. أهداف المقرر	
	• التعرف على المكونات الاساسية للحاسوب
	• التعرف على انواع الحاسبات وانواع اجزاء الحاسبات
	• التعرف على مصطلح الاختراق الالكتروني واهم الملفات والبرامج والفايروسات وانواعها التي تضر الحاسوب
	• التعلم كيفية العمل على الحاسوب

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. تهيئة الطالب على العالم الحاسوبي لمسايرة التطور العلمي في هذا المجال . 2. غرز الاخلاق الحميدة في التعامل مع العالم الالكتروني وبنفس الوقت وكيفية الحفاظ على الخصوصية . 3. اطلاع الطالب على المكونات الاساسية للحاسوب . 4. يتم معرفة اهم البرامج الموجودة في نظام الوندوز وكيفية العمل عليها .
<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- التعامل مع الحاسبات الشخصية والوحدات الطرفية للحاسوب. 2- التعرف على وظائف نظم تشغيل الحاسب ونظم إدارة الملفات. 3- تقدير أهمية إجادة مهارات الحاسوب في جميع ميادين الحياة وتنميتها لسوق العمل. 4- المحافظة على الجوانب القانونية والتأمينية/الأمنية المتعلقة باستخدام أجهزة الحاسوب
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1- المحاضرة 2- الاستجواب 3- استخدام السبورة الذكية واجهزة العرض 4- التاطيق المستمر باستخدام الحاسوب وبرامجه وعمل اختبارات يومية وواجبات بيتية وتطبيقية
<p>طرائق التقييم</p>
<p>توزع الدرجة من 100 على الامتحانات النهائية/ الامتحانات الشهرية / الامتحانات اليومية / الواجبات / المناقشة اثناء المحاضرة /</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- تكوين جيل متفتح على العالم المعلوماتي 2- بناء جيل قادر على مسايرة الحياة العصرية ومتطلباتها الالكترونية
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).</p>

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	2	تعرف الطالب بمراحل نشأة الحاسوب	اساسيات الحاسوب	اسلوب المحاضرة و المناقشة	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الثاني	2	اطلاع الطالب على مجالات استخدام الحاسوب	اساسيات الحاسوب	اسلوب المحاضرة و المناقشة	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الثالث	2	تعريف الطالب بمكونات الحاسوب	مكونات الحاسوب	عرض فديوات لمكونات الحاسوب	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الرابع	2	اطلاع الطالب على انواع و تصنيفات الحاسوب	انواع الحواسيب	اسلوب المحاضرة و المناقشة	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الخامس	2	تعريف الطالب بالكيان البرمجي و الأنظمة العددية المستخدمة في الحاسوب	الكيان البرمجي و منصة الحاسوب	قراءات و نقاشات	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
السادس	2	اطلاع الطالب على الأجزاء الرئيسية للحاسوب	المكونات المادية	المحاضرة و الاستجواب	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
السابع	2	معرفة وحدة المعالجة المركزية و اجزائها	وحدة المعالجة المركزية	قراءات و نقاشات	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الثامن	2	معرفة وحدات الإدخال و الأخراج	وحدات الإدخال و الأخراج و أنواعها	قراءات و نقاشات	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
التاسع	2	معرفة الذاكرة و أنواعها	الذاكرة	قراءات و نقاشات	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
العاشر	2	معرفة الماوس و اجزائه و وظائفه	الفأرة		الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الحادي عشر	2	اطلاع الطالب على اللغات البرمجية و مستوياتها و اهم الأنظمة التي يتعامل بها الحاسوب	اللغات البرمجية	نقاشات و محاضرة و عملي	الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات
الثاني عشر	2	امتحان شهري			

الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات	محاضرة عملي عرض فديوات	منصة الحاسوب	اطلاع الطالب على منصة الحاسوب	2	الثالث عشر
الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات	اسلوب المحاضرة و المناقشة	علبة النظام	معرفة الطالب بأهم مكونات علبة النظام	2	الرابع عشر
الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات	اسلوب المحاضرة و المناقشة	نظام التشغيل	معرفة الطالب بنظام التشغيل و اهم و وظائفه	2	الخامس عشر
الاختبارات الشهرية و اليومية و المناقشات	اسلوب المحاضرة و المناقشة	امن الحاسوب	امن و اختراق الحاسوب	2	السادس عشر
			معرفة الطالب ما هو العالم الرقمي	2	السابع عشر

12. البنية التحتية

الكتاب المنهجي لزيارة التعليم العالي للمرحلة الاولى	1- الكتب المقررة المطلوبة
الكتاب المنهجي لزيارة التعليم العالي للمرحلة الاولى	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
سلسلة يسر المصطفى (اساسيات الحاسوب)	أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
نظام التشغيل وندوز 7 شركة مايكروسوفت	ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،،

13. خطة تطوير المقرر الدراسي

تتضمن تحديث المهارات والمعرفة بما يتناسب مع التحولات التكنولوجية السريعة. هذه الخطة تأخذ في اعتبارها التطورات المستقبلية في الحوسبة مثل الذكاء الاصطناعي، الحوسبة السحابية، وتقنيات البرمجة الحديثة، وتستهدف تحقيق التحسين المستمر في مهارات الأفراد والمنظمات.

توقيع استاذ المادة


٢٠٢٣ م. بن معادل




توقيع