

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر:- مبادئ الحاسوب

بناء قاعدة علمية معرفية نظرية معمقة وممتينة يتعلم خلالها الطلبة المعرفة النظرية والعملية في أجهزة الحاسوب والبرمجيات التي تقدم المفاهيم العلمية.

1. المؤسسة التعليمية	الجامعة التقنية الشمالية – الكلية التقنية الحويجة
2. القسم العلمي / المركز	قسم تقنيات إدارة الاعمال
3. اسم / رمز المقرر	مبادئ الحاسوب/NTU102
4. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي
5. الفصل / السنة	فصلي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/4/14
8. أهداف المقرر: تنمية المهارات القيادية والابداعية في مجال تكنولوجيا المعلومات .	
1-التعريف بالاساليب العلمية للحاسوب	
2-التعريف بأنواع البرامج	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

3-التعرف على تحديد المدارس العلمية للحاسوب

<p>أ- الأهداف المعرفية تشجيع الأفكار والمشاريع المبتكرة وتنمية المهارات القيادية والابداعية في مجال تكنولوجيا المعلومات من خلال حث الطلبة على المشاركة في الفعاليات والملتقيات الحاسوبية.</p>
<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر القدرة على استخدام التقنيات الحالية والمهارات والأدوات اللازمة لممارسة الحوسبة في الجوانب الادارية.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>1-طريقة القاء المحاضرات 2-المجاميع الطلابية 3-التقارير والدراسات</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>1- القاء المحاضرات. 2- استخدام العروض التقديمية وخرائط المعرفة. 3- اعداد التقارير.</p>
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية فهم المسؤوليات المهنية، الأخلاقية، القانونية، الأمنية، والمجتمعية ذات العلاقة بعلوم الحاسب واستخداماته.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>1-استراتيجية التفكير حسب قدرة الطالب 2-استراتيجية مهارة التفكير العالية 3-استراتيجية التفكير الناقد في التعلم 4-العصف الذهني</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>1-الامتحانات بمختلف أنواعها 2-التغذية العكسية من الطلاب 3-طريقة الامتحانات اليومية 4-مصفوفة التعلم 5-التقارير</p>

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة باستخدام الحاسوب).
- د1- توليد المعرفة من المعلومات المترابطة لديهم.
- د2- استثمار معرفتهم ومعرفة الآخرين في بناء الخطط الاستراتيجية لحياتهم او لمنظماتهم.

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	إضافة مخرجات التعلم	اساسيات الحاسوب	المحاضرات والعروض التقديمية والتقارير	الامتحانات المتكررة ولغة الجسد والتغذية الراجعة
2	2	إضافة مخرجات التعلم	اساسيات الحاسوب		
3	2	إضافة مخرجات التعلم	اساسيات الحاسوب		
4	2	إضافة مخرجات التعلم	اساسيات الحاسوب		
5	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
6	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
7	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
8	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
9	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
10	2	إضافة مخرجات التعلم	مكونات الحاسوب		
11	نظام التشغيل	نظام التشغيل	نظام التشغيل		
12	نظام التشغيل	نظام التشغيل	نظام التشغيل		
13	نظام التشغيل	نظام التشغيل	نظام التشغيل		
14	نظام التشغيل	نظام التشغيل	نظام التشغيل		
15	نظام التشغيل	نظام التشغيل	نظام التشغيل		

12. البنية التحتية	
1- الكتب المقررة المطلوبة	كتاب مبادئ الحاسوب
2- المراجع الرئيسية (المصادر)	

	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير ,)
اي موقع علمي موثوق يتناول ادارة المعرفة الخاصة بالحاسوب	ب - المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

13. خطة تطوير المقرر الدراسي	
ان المادة وزارية مما يستدعي الالتزام بالمنهج المقرر.	