



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التقنية الشمالية
معهد الإدارة التقني – نينوى



الحقية التعليمية

القسم العلمي: تقنيات سياحة وفندقة

اسم المقرر: مبادئ الحاسوب

المرحلة / المستوى: الاول

الفصل الدراسي: الاول

السنة الدراسية:



اسم المقرر:	مبادئ الحاسوب
القسم:	تقنيات سياحة وفندقة
الكلية:	معهد الإدارة التقني – نينوى
المرحلة / المستوى	الاول
الفصل الدراسي:	الاول
عدد الساعات الاسبوعية:	نظري 3 عملي 0
عدد الوحدات الدراسية:	3
الرمز:	ntu102
نوع المادة	نظري عملي كلهما ✓
هل يتوفر نظير للمقرر في الاقسام الاخرى	لا يوجد
اسم المقرر النظير	لا يوجد
القسم	لا يوجد
رمز المقرر النظير	لا يوجد
معلومات تدريسي المادة	
اسم مدرس (مدرسي) المقرر:	عمار حازم طه
اللقب العلمي:	مدرس مساعد
سنة الحصول على اللقب	2016
الشهادة:	ماجستير / حاسبات
سنة الحصول على الشهادة	2019

5 سنوات

عدد سنوات الخبرة (تدريس)

1. وصف البرنامج

السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة
2023-2024 / المستوى الثاني / الكورس الأول	NTU102	مبادئ الحاسوب	نظري وعلمي

2. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة

أ 1- مادة مبادئ الحاسوب تسعى لتعزيز القيم والمبادئ الأخلاقية في مجال العمل وتطبيقها في المهنة.

أ 2- تهدف مادة مبادئ الحاسوب إلى توعية الطلاب بأهمية العمل المهني والعلمي

أ 3- تركز مادة مبادئ الحاسوب على الجانب العملي في تطبيق البرامج

أ 4 - يتم تسليط الضوء إنجاز الأعمال بشكل كفاء ودقيق وسريع في ممارسة مهنتهم.

وتهدف المادة إلى تعليم الطلاب الحسابات المهمة باستخدام البرامج في حياتهم المهنية.

المهارات

ب 1- في مادة مبادئ الحاسوب ، يتم تعزيز الفهم والتطبيق العملي لمبادئ الحسابات بالمهنة والعمل المهني.

ب 2- يهدف التعلم في هذه المادة إلى تنمية الوعي بأهمية البرامج

ب 3- يتم تسليط الضوء على المعايير البرمجية بالتعامل مع المعلومات وضرورة الحفاظ على سرية المعلومات.

ب 4 - يتم تعزيز المفاهيم المتعلقة بمنع التلاعب والغش والتضارب في المصالح

القيم

ج 1- الدقة: تعبر قيمة الدقة في مادة مبادئ الحاسوب عن أهمية المعلومات الصحيحة

والموثوقة في ممارسة المهنة بشكل عام. فالتزام المهني بالدقة يساهم في اتخاذ القرارات الصحيحة وتحقيق النتائج الموثوقة.

ج 2- الشفافية: تعكس قيمة الشفافية في مادة مبادئ الحاسوب الحاجة إلى النزاهة والصدق في التعامل مع المعلومات والبيانات المتعلقة بالعمل المهني. فالشفافية تعزز الثقة وتعمل على إقامة علاقات مهنية موثوقة ومستدامة.

ج3- تعتبر مبادئ الحاسوب في ممارسة المهنة بأمانة ونزاهة ومسؤولية التي يجب اتباعها في التعامل مع الزملاء والعملاء والأطراف الأخرى.

ج4 - الاستدامة والابتكار: تعكس قيمة الاستدامة والابتكار في مادة مبادئ الحاسوب الحاجة إلى التفكير بطرق مبتكرة للمحافظة على استدامة المهنة والتكيف مع التغيرات والتحديات الحالية والمستقبلية. فالاستدامة والابتكار يعززان التطور المستدام للمهنة

3. استراتيجيات التعلم والتعليم

1- تأهيل الموارد البشرية في مجال الحاسبات فهما وقدرة على استيعاب المعلومات السياحية وبخاصة المفاهيم العلمية في تخصص العلوم السياحية على اكمل وجه.

2- رفد سوق العمل بالخريجين الماهرين القادرين على تنظيم وتقديم المعلومات السياحية بطريقة إدارية والإلكترونية وبخاصة في مجال الحاسبات

3- تمكين الطالب إداريا والإلكترونيا في الحاسبات في مجال القطاع السياحي

4. طرائق التقييم

الامتحانات الأسبوعية والشهرية واليومية وامتحان نهاية الكورس.

5. الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس: عمار حازم طه

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)		اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص					ملاك	محاضر

مدرس مساعد	كلية علوم الحاسبات والرياضيات	علوم إحصاء		ملاك	
------------	-------------------------------	------------	--	------	--

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
دخول ورش ودورات بمختلف المجالات من أجل اكتساب مهارات إضافية.
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
دخول ورش ودورات بمختلف المجالات من أجل اكتساب مهارات إضافية.

6. معيار القبول
1- المعدل. 2- الرغبة. 3- خطة القبول.

7. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

8. خطة تطوير البرنامج
1- تحديث المحتوى العلمي ليشمل التطورات الحديثة في مجال الحاسبات وتطبيقاتها العملية. 2- تنمية مهارات الحوار والتفاعل الأخلاقي من خلال مناقشات ونقاشات حول القضايا البرمجية المهنية. 3- تشجيع الطلاب على التفكير النقدي واتخاذ القرارات المستنيرة من خلال حل السيناريوهات البرمجية والمواقف التحليلية المتعلقة بالحاسوب

مخطط مهارات البرنامج													
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج													
القيم				المهارات				المعرفة				اساسي أم اختياري	اسم المقرر
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1		رمز المقرر
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ الحاسبات
													NTU102

- يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

نموذج وصف المقرر

1.	تعتبر تقنية الحاسبات عنصرا أساسية ومهمة في المؤسسات بمختلف أنواعها واختصاصاتها
2.	يتضمن مقرر مبادئ الحاسوب تطوير أداة مهمة في عملية إنجاز الأعمال بشكل كفء ودقيق وسريع
3.	مقرر مبادئ الحاسوب يركز على أهمية الدقة والشفافية في إعداد وتحليل البيانات.
4.	مقرر مبادئ الحاسوب يركز على تعزيز الأخلاق المهنية وتطبيق المعايير الأخلاقية في الممارسة المهنية.
5.	مقرر مبادئ الحاسوب يعزز الاستدامة والابتكار في تطوير وتحسين العمليات المحاسبية في مختلف القطاعات المهنية.
6.	مقرر مبادئ الحاسوب يهدف إلى تعزيز اتقان العمل المحاسبي وتطبيقه بما يتوافق مع أخلاق المهنة.
7.	مقرر مبادئ الحاسوب يساعد الطلاب على فهم الأخلاقيات المهنية وتطبيقها في سياق العمل المهني.

نموذج وصف المقرر

ت	الموضوعات	الأسابيع	ساعات التدريس
-1	مقدمة عن الحاسبات	الأول والثاني	2

		مقدمة عن Windows	
2	الثالث	شريط المهام	-2
2	الرابع	وحدات ادخال المعلومات الالكترونية في الحاسبات	-3
2	الخامس والسادس	وحدات اخراج المعلومات الالكترونية في الحاسبات	-4
2	السابع والثامن	الفارة تعريفها واستخداماتها	-5
2	التاسع والعاشر	مميزات نظم الحاسبات	-6
2	الحادي عشر والثاني عشر	سلة المهملات في الحاسبة الإلكترونية	-7
2	الثالث عشر	أدوات خزن المعلومات الالكترونية	-8
2	الرابع عشر	الملفات الالكترونية والتعامل معها	-9
2	الخامس عشر	أنواع الفيروسات الالكترونية	-10