



دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

٢٠٢٤

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

أسم الجامعة : - الجامعة التقنية الشمالية

الكلية / المعهد:- المعهد التقني الدور

القسم العلمي : - الإسعاف الفوري

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني :- دبلوم تقني في تخصص الإسعاف الفوري

اسم الشهادة النهائية :- دبلوم تقني في تخصص الإسعاف الفوري

النظام الدراسي :- نظام المقررات

تاريخ اعداد الملف :- ١٥-٩-٢٠٢٤

تاريخ ملء الملف :- ١٦-٩-٢٠٢٤

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

أسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي : م.م حيدر علي محسن

التاريخ:

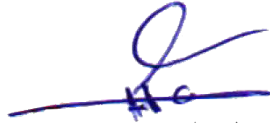
التوقيع:



التوقيع:

أ.د حنان شهاب احمد

التاريخ:



التوقيع:

رئيس القسم: م. د عباس هادي حمادي

التاريخ:



مصادقة السيد العميد

أ.م.د مها الطيف جاسم

١. رؤية البرنامج

يسعى قسم الإسعاف الفوري لتحقيق التميز في التعليم والبحث العلمي وتلبية متطلبات المجتمع وللوصول إلى آخر المستجدات العلمية والتقنية وتطبيقها على نحو يتيح الارتقاء إلى جودة التعلم في جميع المجالات. وتعليم الطالب المعلومات النظرية الأساسية في مجال الإسعاف الفوري والعناية المركزة وتدريبه على دمي المحاكاة في القسم وكذلك فعليا في صالات العمليات ووحدات الافاقة والعناية المركزة في المستشفيات لاكتساب المهارات والخبرة اللازمة التي تؤهله للعمل في المستشفيات مستقبلا كمسعف.

٢. رسالة البرنامج

ايصال المادة العلمية التي يجب ان يتلقاها الطالب وفق التعليمات المذكورة في بند المهارات الخاصة في مخرجات التعليم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم .

٣. اهداف البرنامج

يهدف القسم إلى تخريج ملاكات تمريضية تقنية باختصاص مسعف تقني طبي من حملة شهادة الدبلوم والذين لهم القابلية على تقديم الاسعافات الفورية والاولية والرعاية التمريضية للفرد في الحالات الطارئة والحرية داخل سيارة الاسعاف الفوري ولحين وصوله الى المستشفى.

٤. الاعتماد البرامجي

لا يوجد

٥. المؤثرات الخارجية الاخرى

وزارة الصحة العراقية توفير فرص تدريبية مضمونة لطلاب قسم الاسعاف الفوري في مقراتها ومستشفياتها ومراكزها الصحية المختلفة من خلال برامج تدريبية متنوعة ومتوافقة مع تخصص الطلاب في هذا المجال. وتمنح خريجي قسم الاسعاف الفوري اولوية في التوظيف الوزارة بمختلف مستشفياتها ومراكزها الصحية.

٦. هيكلية البرنامج للمستويين الاول والثاني

هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات
متطلبات المؤسسة	١٠	٢٠	٢١,٥٠	٩ مقرر أساسي و ١ اختياري

متطلبات المعهد	٥	١٤	١٥,٠٥	٥ مقرر أساسي
متطلبات القسم	١٧	٥٩	٦٣,٤٤	١٥ مقرر أساسي و ٢ اختياري
التدريب الصيفي	مستوفي			أساسي
أخرى	لايوجد			

٧. وصف البرنامج				
السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات النظرية المعتمدة	الساعات العملية المعتمدة
المستوى الاول	NTU 100	الديمقراطية و حقوق الانسان	2	–
	NTU 101	اللغة الإنكليزية	٢	–
	NTU 102	الحاسوب	١	١
	NTU 103	اللغة العربية	٢	–
	NTU 104	الرياضة (اختياري)	1	١
	TIDO 106	علم وظائف الاعضاء	٢	٢
	TIDO 107	التشريح	2	2
	TIDO 108	سلامه المختبرات والورش	2	–
	TIDO 109	المصطلحات الطبية	2	–
	IMA110	مبادئ الاسعاف الاولي	2	2
	IMA111	تمريض باطني	2	2
	IMA112	اساسيات تمريض	2	2
	IMA113	كيمياء سريرية	2	2

2	2	احياء مجهرية	IMA114	
-	٢	مهارات تواصل (اختياري)	IMA115	
-	٢	اللغة الانكليزية	NTU200	المستوى الثاني
1	1	الحاسوب	NTU201	
-	2	اللغة العربية	NTU 202	
-	2	جرائم نظام البعث في العراق	NTU 203	
-	٢	اخلاقيات المهنة	NTU 204	
-	2	احصاء حياتي	TIDO205	
2	2	تمريض طوارئ 1	IMA206	
2	2	رعاية صحية اولية	IMA207	
2	2	تمريض طوارئ 2	IMA208	
2	2	دوائيات	IMA209	
2	2	تمريض حالات حرجية	IMA210	
2	2	تمريض بالغين	IMA211	
-	2	مبادئ سلامة مهنية	IMA212	
2	2	سموم	IMA213	
-	2	تغذية ومعالجة غذائية	IMA214	
2	-	مشروع التخرج	IMA215	
2	2	علم الدم (اختياري)	IMA216	

٧. وصف البرنامج			
السنة/ المستوى	رمز المقرر او المساق	اسم المقرر او المساق	الساعات المعتمدة

نظري	عملي			
٢٨	١٦	الإسعاف الفوري مستوى أول		المستوى الأول
٣٠	١٩	الإسعاف الفوري مستوى ثاني		المستوى الثاني

٨. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة

- 1- تأهيل الطالب على تطبيق المعرفة في المجالات المعرفية الطبية المختلفة بشكل عام ومجال الاسعاف الفوري والطوارئ بشكل خاص (فهم التشريح البشري ووظائف الأعضاء (خاصة القلب، الرئتين، الجهاز العصبي). معرفة الأمراض الشائعة (الجلطات، السكري، الصرع) الإصابات (كسور، حروق، وجروح). فهم الأدوية الأساسية المستخدمة في الطوارئ وآثارها الجانبية.
- ٢- معرفة الطالب بالمبادئ والمسؤوليات المهنية والأخلاقية لحقل التخصص
- ٣- تمكين الطالب على تقديم الاسعافات الأولية والرعاية التمريضية للفرد في الحالات الطارئة والحرية داخل سيارة الاسعاف الفوري ولحين وصوله الى المستشفى.
- ٤- ان يتعلم الطالب مهارات القيادة وقيم الالتزام والسلوك الأخلاقي واحترام الآخرين.
- ٥- معرفة بروتوكولات التعامل مع الكوارث والحوادث الجماعية.

المهارات

١. المهارات السريرية الأساسية: تقييم حالة المريض بشكل منهجي (التاريخ الصحي، الفحص البدني، العلامات الحيوية). إجراء الإنعاش القلبي الرئوي للبالغين والأطفال. التعامل مع إصابات الرأس، العمود الفقري، والصدر. السيطرة على النزيف وإدارة الصدمات. التعامل مع الحروق والكسور والخلوع. إدارة حالات الطوارئ التنفسية (الربو، الاختناق).
٢. مهارات التعامل مع المعدات الطبية: استخدام جهاز تخطيط القلب (ECG) وتشخيص اضطرابات نظم القلب. التعامل مع أجهزة التنفس الصناعي والأوكسجين. استخدام أجهزة الشفط (Suction) وأدوية الطوارئ. تطبيق تقنيات التثبيت (الجبائر، طوق الرقبة).
٣. مهارات التواصل واتخاذ القرار: التواصل الفعال مع المرضى، عائلاتهم، وفريق الرعاية الصحية. نقل المعلومات بوضوح عبر الراديو أو الأنظمة الإلكترونية. اتخاذ قرارات سريعة تحت الضغط بناءً على البروتوكولات. توثيق الحالة بدقة في التقرير الطبي.

٤. المهارات الميدانية وإدارة الحوادث: تقييم مكان الحادث وتأمينه (مثل حوادث السير). تنظيم سلسلة الإنقاذ في الكوارث. التعامل مع الحالات النفسية الطارئة. إدارة النقل الآمن للمريض.

٥. المسؤولية الأخلاقية والمهنية: الالتزام بمعايير السرية والسلامة. العمل ضمن الحدود القانونية للتدخل الطارئ. الحفاظ على السلامة الشخصية وفريق العمل. المشاركة في التعليم الطبي المستمر.

أهمية مخرجات التعلم المهاراتية :

١. إنقاذ الأرواح بشكل مباشر: من خلال اكتساب مهارات الانقاذ مثل السيطرة على النزيف الشديد. تثبيت العمود الفقري بعد الحوادث. هي إجراءات تُحدّد مصير المريض خلال "الدقائق الذهبية".

٢. التعامل مع ظروف الواقع غير المتوقعة: الميدان يتطلب تقييم سريع لمكان الحادث (مثل: حوادث الكيمائية/الحرائق). التكيف مع محدودية المعدات أو الظروف الصعبة (الازدحام، الظلام، الطقس).

٣. بناء الثقة المهنية: التدريب المتكرر على المهارات أثناء الحالات الحرجة

٤. العمل الجماعي الفعّال: مهارات التواصل الواضح مع الفريق وتوزيع الأدوار في الكوارث. وتُجنّب الأخطاء وتُسرع الاستجابة.

تحقيق مخرجات التعلم المهاراتية؟

١. التدريب المتدرج (من السهل إلى المعقد): المرحلة الأساسية: التدريب على المهارات المنعزلة (مثل: قياس الضغط، حقن العضل) على مجسمات طبية (دمى محاكاة). ثم الانتقال الى المرحلة المتقدمة: دمج المهارات في سيناريوهات متكاملة (مثل: التعامل مع مريض فاقد الوعي + صعوبة التنفس + نزيف).

٢. المحاكاة الواقعية: (Simulation-Based Training) استخدام دمي ذكية تُحاكي ردود فعل الجسم (النزيف، التعرق، تغير العلامات الحيوية). تصميم سيناريوهات طوارئ في بيئات مشابهة للواقع (سيارة إسعاف مصغرة، مواقع كوارث مُعدة مسبقاً).

٣. التدريب الميداني المُشرف (Clinical Internships) الشراكة مع مؤسسات الإسعاف والمستشفيات لتطبيق المهارات تحت إشراف مُدربين ميدانيين. البدء بمهام بسيطة (مساعدة في نقل المرضى)، ثم التدرج إلى مهام حرجية (المشاركة في إنعاش قلبي).

٤. التكرار المُقنّن (Deliberate Practice) تكرار المهارات الحرجة (مثل: إدخال أنبوب تنفس مئة مرة على مجسمات مع تصحيح الأخطاء فوراً. استخدام تسجيلات الفيديو لتحليل الأداء (لماذا فشل الطالب في أداء مهمة معينة).

٥. التغذية الراجعة الفورية: (Immediate Feedback) وجود مُدرّب يُصحّح الأخطاء أثناء التنفيذ. تقييم جماعي بعد كل جلسة محاكاة.

٦. دمج التكنولوجيا: نظارات الواقع الافتراضي (VR) لمحاكاة حالات نادرة (انفجار كيميائي، إنقاذ من مرتفعات). تطبيقات تُحلّل أداء المهارات (مثل: أجهزة استشعار على دمي تُظهر عمق/سرعة الضغوطات).

تحديد مخرجات القيم التعلم المتوقعة:

١. الرحمة: التعامل مع المعاناة الإنسانية بكرامة مهما كان الخلفية الاجتماعية/الثقافية للمريض.
٢. النزاهة: الصدق في الإبلاغ عن الأخطاء، ورفض الرشاوى، والحفاظ على سرية المعلومات.
٣. المسؤولية: تحمّل عواقب القرارات تحت الضغط، والمتابعة بعد تسليم المريض.
٤. العدالة: تقديم الخدمة العادلة لكل المرضى دون تمييز (عرق/جنس/دين).
٥. الصمود النفسي: الحفاظ على التركيز بعد مشاهد صادمة، وإدارة الإرهاق.
٦. العمل الجماعي: احترام أدوار الفريق، وتقديم المساعدة دون تكليف.

القيم

1-القدرة على إدارة العمل الطبي في مجال الاسعافات الفورية.

2-القدرة على استخدام أجهزة الإسعاف الفوري لتلبية الاحتياجات المطلوبة ضمن حقل التخصص.

٣-القدرة على العمل بأحدث الأجهزة الطبية وبرامجيات تشخيص الخلل الطبي

٤-تعليم الطالب القدرة على التكيف مع الاختصاصات المتشابهة (أجهزة الأشعة، السونار، الطب البشري، الأجهزة الطبية الخ)

تحديد مخرجات القيم التعلم المتوقعة:

١-إعداد الخريجين: ضمان حصول الخريجين على المعرفة والمهارات اللازمة للنجاح في حياتهم المهنية في مجال الاسعاف الفوري.

٢-قياس الجودة: قياس مدى فعالية العملية التعليمية، وتحديد نقاط القوة والضعف فيها.

٣-التخطيط: التخطيط للأنشطة التعليمية، وتصميم مواد التعلم، واختيار طرق التدريس المناسبة.

أمثلة لمخرجات القيم التعلم المتوقعة :

1- في مجال المعرفة للحالات الطارئة: فهم خطوات التعامل مع مختلف الاصابات والعدوى والكوارث وإجراءات التعامل معها بسرعة ودقة وفق معايير السلامة

٢ - في مجال المهارات للحالات الطارئة : القدرة على استخدام مختلف الاجهزة الطبية للحالات الطارئة مثل تخطيط القلب،إدارة مجرى الهواء،تنبيت كسر العظام وغيرها

٣- في مجال المواقف للحالات الطارئة: إعطاء الأولوية للمرضى ذو الحالات الحرجة والطارئة على حساب المرضى ذو الحالات البسيطة، النزاهة في توثيق التقارير الطبية، العمل الجماعي والسرعة لإنقاذ المرضى مع الحفاظ على اجراءات السلامة.

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم
يشرح التدريسي المادة النظرية على السبورة مستعينا بجهاز عرض السلايدات، الصبورة الذكية، المحاضرات الورقية، والحقائب التعليمية، والتدريب المنهجي والصيفي في المستشفيات.

١٠. طرائق التقييم
الاختبارات اليومية والفصلية والنهائية تقديم التقارير الأسبوعية،

١١. الهيئة التدريسية				
أعضاء هيئة التدريس				
الرتبة العلمية	التخصص		المتطلبات\المهارات الخاصة (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية
	عام	خاص		
أستاذ مساعد	كيمياء	كيمياء لا عضوية		ملاك
مدرس	كيمياء	كيمياء حيائية		ملاك
مدرس	علوم حياة	وراثة احياء مجهرية		ملاك
مدرس مساعد	علوم حياة	احياء مجهرية		ملاك
مدرس مساعد	محاسبة	مالية		ملاك
مدرس مساعد	محاسبة	تسويق		ملاك
مدرس مساعد	محاسبة	محاسبة		ملاك

ملاك		محاسبة	محاسبة	مدرس مساعد
محاضر		أطفال	طب عام	بور
محاضر		احياء مجهرية	علوم حياة	مدرس مساعد
محاضر		احياء مجهرية	علوم حياة	مدرس مساعد
محاضر		كسور	طب عام	بور
محاضر		قانون دولي خاص	قانون	مدرس مساعد
محاضر		سموم ودوائيات	طب بيطري	مدرس مساعد
محاضر		نانو تكنولوجي	تربية علوم حياة	استاذ مساعد

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
دورات تدريبية في مجال الاختصاص دورات خاصة بكيفية نشر البحث العلمي
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
دورات تدريبية في مجال الاختصاص تطوير مهارات النشر العلمي

١٢. معيار القبول

معييار القبول هو عن طريق القبول المركزي ضمن الخطة الخاصة بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي وحسب فرع الطالب بالإعدادية ومعدله.

١٣. اهم مصادر المعلومات عن البرنامج

الكتاب المنهجي والملازم المساعدة ومصادر خارجية (الانترنت) والبحوث العلمية واخر مستجداتها

١٤. خطة تطوير البرنامج

١ - تطوير مختبرات قسم الإسعاف الفوري وكذلك التطوير على المنهج الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال.

٢ - العمل على تحديث المناهج بما يواكب سوق العمل

٣ - المشاركة في الورش العلمية داخل وخارج العراق.

٤ - استضافة كفاءات علمية في مجال التخصص.

المقررات الدراسية □ المرحلة الأولى

الخطة الدراسية للمستوى الاول للعام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥

قسم الاسعاف الفوري - Immediate Ambulance المستوى الاول

الرمز	نوع المادة	مادة الكورس	الممهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المادة		نوع المتطلب	المتطلبات
							باللغة الإنكليزية	باللغة العربية		
NTU100	عام	الاول		2	—	2	Democracy and Human Rights	الديمقراطية وحقوق الانسان	اجباري	متطلبات الجامعة ٢٢,٧
NTU101	مساعد	الاول		2	—	2	English language	اللغة الانكليزية	اجباري	% (١٠ وحدة)

NTU 102	مساعد	الاول		2	1	1	Computer	الحاسوب	اجباري	٨ وحدات اجبارية و ٢ وحدات اختيارية
NTU 103	مساعد	الاول		2	—	2	Arabic Language	اللغة العربية	اجباري	
NTU104	عام	الثاني		2	1	1	Sport	الرياضة	اختياري	
NTU105	عام	الثاني		2	—	2	French Language	اللغة الفرنسية	اختياري	
				10	2	10				المجموع
TIDO 106	تخصصي	الاول		4	2	2	Physiology	علم وظائف الأعضاء	اجباري	متطلبات المعهد
TIDO 107	تخصصي	الثاني		4	2	2	Anatomy	تشريح	اجباري	٢٧, ٢ (٢١ وحدة) (ت)
TIDO 108	مساعد	الاول		2	—	2	Safety of laboratories and workshops	سلامة المختبرات والورش	اجباري	١٢ اجباري
TIDO 109	مساعد	الثاني		2	—	2	Medical Terminologies	المصطلحات الطبية	اجباري	اختياري
				12	4	8				المجموع
IMA 110	تخصصي	الاول		4	2	2	first aids Fundamental	مبادئ الاسعاف الاول	اجباري	
IMA 111	تخصصي	الاول		4	2	2	Surgical Medical Nursing	تمريض باطني	اجباري	متطلبات القسم ٥٠ %
IMA 112	تخصصي	الثاني		4	2	2	Fundamental of nursing	اساسيات تمريض	اجباري	المتطلبات التخصصية (٢٠)
IMA 113	تخصصي	الثاني		4	2	2	Clinical chemistry	كيمياء سريرية	اجباري	٢٠ اجباري
IMA 114	تخصصي	الاول		4	2	2	Microbiology	احياء مجهرية	اجباري	٤ اختياري (يتم اختيار ٢ وحدة فقط)
IMA 115	مساعد	الثاني	يتم اختيار مقرر واحد فقط	2	—	2	Communication skills	مهارات تواصل	اختياري	
IMA 116	مساعد	الثاني		2	—	2	Psychology	علم النفس	اختياري	
				22	10	12				المجموع
				44				مجموع الوحدات للمستوى الاول		

الخطة الدراسية للمستوى الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥

قسم الاسعاف الفوري Immediate Ambulance - المستوى الثاني

الرمز	نوع المادة	مادة الكورس	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المادة		نوع المتطلب	المتطلبات
							باللغة العربية	باللغة الإنكليزية		
NTU 201	مساعد	الثاني		2	1	1	الحاسوب	Computer	اجباري	متطلبات الجامعة ١٧,٠٢ % (١٠ وحدات) ١٠ وحدات اجبارية
NTU 202	مساعد	الثاني		2	—	2	اللغة العربية	Arabic Language	اجباري	
NTU 203	مساعد	الاول		2	—	2	جرائم نظام البعث في العراق	Crimes of Al-Baath regime	اجباري	
NTU204	عام	الاول		2	—	2	اخلاقيات مهنة	Professional Ethics	اجباري	
				8	1	7				المجموع
TIDO205	مساعد	الاول		2	—	2	احصاء حياتي	Biostatic	اجباري	متطلبات المعهد 4.25 2 وحدة 2 اجباري
				2		2				المجموع
IMA 206	تخصصي	الاول		4	2	2	تمريض طوارئ ١	Emergency Nursing 1	اجباري	متطلبات القسم ٧٨,٧٢ % المتطلبات بات التخصصية (٣٧) ٣٤ اجباري ٦ اختياري (٣ وحدة) للطالب له حرية في اختيارها لغرض اكمال متطلبات التخرج
IMA 207	تخصصي	الاول		4	2	2	رعاية صحية اولية	Health Care Primary	اجباري	
IMA 208	تخصصي	الثاني		4	2	2	تمريض طوارئ ٢	Nursing 2 Emergency	اجباري	
IMA 209	تخصصي	الاول		4	2	2	دوائيات	Pharmacology	اجباري	
IMA 210	تخصصي	الاول		4	2	2	تمريض حالات حرجية	Cases Nursing Critical	اجباري	
IMA 211	تخصصي	الثاني		4	2	2	تمريض بالغين	Adult Nursing	اجباري	
IMA 212	مساعد	الثاني		2	—	2	مبادئ سلامة مهنية	Of Principles Professional Safety	اجباري	
IMA 213	تخصصي	الثاني		4	2	2	سموم	Toxins	اجباري	
IMA ٢١٤	مساعد	الاول		2	—	2	تغذية ومعالجة غذائية	Nutrition and Diet Therapy	اجباري	

IMA ٢١٥	مساعد	الثاني		2	2	—	Research Proposal	مشروع التخرج	اجباري	
IMA 216	مساعد	الثاني	يتم اختيار مقرر واحد فقط	3	2	1	Hematology	علم الدم	اختياري	
IMA 217	مساعد	الثاني		3	2	1	epidemiology	وبائيات	اختياري	
				37	18	19				المجموع
				47				مجموع الوحدات للمستوى الثاني		

مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																			
المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
			X				X				X				X	أساسي	الديمقراطية و حقوق الانسان	NTU100	المستوى الأول
			X				X				X				X	أساسي	اللغة الانكليزية	NTU101	
			X				X				X				X	أساسي	الحاسوب	NTU 102	
			X				X				X				X	أساسي	اللغة العربية	NTU 103	
			X				X				X				X	اختياري	الرياضة	NTU104	
		X	X				X			X	X			X	X	أساسي	علم وظائف الأعضاء	TIDO 106	
			X				X				X				X	أساسي	تشريح	TIDO 107	
			X				X				X				X	أساسي	سلامة المختبرات والورش	TIDO 108	

			X				X				X				X	أساسي	المصطلحات الطبية	TIDO 109	
		X	X			X	X		X		X				X	أساسي	مبادئ الاسعاف الاولوي	IMA 110	
			X				X				X				X	أساسي	الاسعاف الاولوي والطوارئ	IMA 111	
		X	X				X			X	X				X	أساسي	تمريض باطني	IMA 112	
			X				X				X				X	أساسي	كيمياء سريرية	IMA 113	
		X	X			X	X				X				X	أساسي	احياء مجهرية	IMA 114	
																اختياري	مهارات تواصل	IMA 115	
			X				X				X	X			X	اختياري	سلوك مهني	IMA 116	
			X				X				X				X	أساسي	اللغة الانكليزية	NTU 200	المستوى الثاني
			X				X				X				X	أساسي	الحاسوب	NTU 201	
			X				X				X				X	أساسي	اللغة العربية	NTU 202	
			X				X				X				X	أساسي	جرائم نظام البعث في العراق	NTU 203	
			X				X				X				X	أساسي	اخلاقيات مهنة	NTU204	
			X			X	X				X				X	أساسي	احصاء حياتي	TIDO205	
		X	X			X	X				X			X	X	أساسي	تمريض طوارئ ١	IMA 206	

		X	X			X	X				X			X	X	أساسي	رعاية صحية أولية	IMA 207
		X	X			X	X				X			X	X	أساسي	تمريض طوارئ ٢	IMA208
		X	X			X	X				X			X	X	أساسي	دوائيات	IMA 209
			X				X				X			X	X	أساسي	تمريض حالات حرجية	IMA 210
			X				X				X			X	X	أساسي	تمريض بالغين	IMA 211
			X				X				X				X	أساسي	مبادئ سلامة مهنية	IMA 212
			X				X				X				X	أساسي	سموم	IMA 213
			X				X				X				X	أساسي	تغذية ومعالجة غذائية	IMA 214
			X				X				X				X	أساسي	مشروع تخرج	IMA 215
		X	X			X	X				X				X	اختياري	علم الدم	IMA 216
																اختياري	نقل دم	IMA 217

وصف المقررات - للمستوى الأولى

١. اسم المقرر:	
اساسيات تمريض	
٢. رمز المقرر:	
IMA112	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
٢٠٢٤-٩-١٦	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: محمد محمود صداع البريد الإلكتروني: mohammed.mahmood394@gmail.com	
٨. اهداف المقرر	
التعرف على اساسيات التمريض والاسعافات الاولى والمختبرية والمهنية في حقل التمريض وطرق التعامل مع المريض . التعرف على المؤشرات الحيوية، درجة الحرارة، التنفس، ضغط الدم، النبض وأساليبيها. التعرف على تأريخ التمريض والممرض ومعرفة مهامه التعرف على أنواع المستشفيات وأقسامها	اهداف المادة الدراسية

استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني					
استراتيجيات التعليم					
استراتيجية المذاكرة استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة					
استراتيجيات التعلم					
١٠. بنية المقرر:					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب باساسيات التمريض	اساسيات التمريض تعريف (التمريض، الصحة، المستشفى).	السيورة شرائح اليوتيوب التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٣-٢	٤	تعريف الطلاب باساسيات إدارة خروج المريض	إدارة وخروج المريض من المستشفى، مخطط تفصيلي، تقرير شفهي، تقرير مكتوب، العملية التمريضية. (التقييم، التخطيط، التنفيذ، التقييم).	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥-٤	٤	تعريف الطلاب باساسيات الفحص البدني واعداد المعدات والنماذج والعينات	الفحص البدني، وإعداد نقطة. للفحص، دور الممرضة في الفحص البدني، جمع العينات، إعداد المعدات، رمي السوائل.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	٤	تعريف الطلاب باساسيات وضعية وميكانيكا الجسم	ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ ميكانيكا الجسم، العمل الكامل.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨-٧	٤	تعريف الطلاب باساسيات العلاج الطبيعي والصحة النفسية	الاحتياجات الأساسية للعناية بالعلاج الطبيعي. العناية بوحدة العلاج الطبيعي، ترتيب السرير، أسباب قلة الراحة الجسدية، الصحة النفسية ودعم العلاج النفسي.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٠-٩	٤	تعريف الطلاب باساسيات العناية الجسدية للمريض	نظافة الجسم، العناية بالأسنان، الجلد، الفم، حمام العلاج الطبيعي. نوع الحمام، العناية بالقروح، أسبابها والوقاية منها.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١	٤	تعريف الطلاب باساسيات التغذية للمريض	السوائل والمغذيات، التغذية، عوامل العلاج الطبيعي - المواد الغذائية وفضلات الجسم، أنبوب المعدة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٢	٤	تعريف الطلاب باساسيات التعقيم والتضميد	طريقة التعقيم، التعقيم الجراحي، التعقيم الطبي، نوع المطهر، تلبيس الكلمة، نوع تعقيم المعدات الجراحية، مبدأ التضميد وإزالة المرحلة.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣-١٤	٤	تعريف الطلاب باساسيات العلامات الحيوية الحرارة والتنفس والنبض	العلامات الحيوية، تعريف درجة الحرارة، فحص درجة الحرارة، نوع فحص درجة الحرارة، الإبط، الأسباب، العلامات، والأعراض، العناية التمريضية به، تحديد عوامل النبض المؤثرة على النبض، مكان أخذ النبض، نقطة التمريض في فحص النبض، التنفس، تعريف التنفس، تعريف ضغط الدم. تعريف الضغط الانبساطي والانقباضي والعوامل المؤثرة عليه	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب باساسيات إعطاء الحقن والدواء	إدارة الدواء، تعريف الدواء، نوع الدواء، والحقن - تحت الجلد (SC)، العضلي (IM)، داخل الأدمة (ID)، الوريد (IV)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Nadecra H. Fundemental of Nursing (practices) Foundation of Technical educations .MousL , 2000 Naaheda . M Fundemental of Nursing (theory).Foundation of Technical education Baghdad 2000.Spring house corporation, Nursing , procedures , publication ,Data . 1997.	المراجع الرئيسية (المصادر)
Taylor , C., et al.: Fundamentals of Nursing : The Art and Science of Nursing care, 7th ed.,2011, Lippincott White, L.; Duncan, G.; and Baumle, W.: Foundation of Nursing, 3rd ed., 2011, Australia: CENGAGE	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
تمريض باطني	
2. رمز المقرر	
IMA 111	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الأول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عبد المهيمن كمال لطيف البريد الإلكتروني: Abdulmuhaimn.latif@st.tu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
التعرف على معلومات عامة عن الأمراض الباطنية والجراحية. التعرف على احتياجات المريض الاساسية وتوفير الراحة والعناية التامة للمرضى في تلبية احتياجاتهم. القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى المصابين بأمراض الجهاز الهضمي والتنفسي والجهاز البولي وأمراض القلب والأنف والأذن والحنجرة وغيرها تأهيل الطالب على تقديم العناية التمريضية في وحدة الانعاش القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى قبل وبعد العمليات الجراحية.	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني - -استراتيجية العمل الجماعي - -استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب بالمرحل التمريضية والصحية	تعريف الصحة – حاجات المريض الأساسية – أسباب عدم راحة المريض =- العمليات التمريضية – تعريفها – المراحل – مرحلة جمع المعلومات – مرحلة التخطيط – مرحلة التنفيذ – مرحلة التقييم.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢-٣	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الجهاز الهضمي	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الجهاز الهضمي – التهاب الزائدة الدودية – تعريفها – العلامات والأعراض – العناية التمريضية قبل وبعد العملية – المضاعفات – الفتق تعريفه وأنواعه – العلامات والأعراض – العناية التمريضية قبل وبعد العملية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لأمراض الكبد والمرارة	العناية التمريضية بأمراض الكبد والمرارة – الالتهاب الحاد والمزمن للمرارة – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – حصة المرارة – تعريفها – الأعراض والعلامات – العناية التمريضية قبل وبعد العملية – التهاب الكبد بأنواعه – العناية التمريضية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لأمراض الغدد الصماء	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الغدد الصماء – الغدة الدرقية – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – مرض السكر – أعراضه وعلاماته – أنواعه – العلاج الغذائي والدوائي – المضاعفات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧-٦	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لأمراض المفاصل والكسور	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض المفاصل والعظام – الكسور أنواعها – العلامات والأعراض – الإسعافات الأولية – العناية التمريضية – البتر – دواعي البتر – المضاعفات – العناية التمريضية قبل وبعد العملية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لأمراض الجهاز البولي	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الجهاز البولي – مقدمة عن الجهاز البولي – الفحوصات التي تجرى للمريض – علامات وأعراض الجهاز البولي – المغص الكلوي – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – التهاب الكلية الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٩	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لأمراض المصاحبة للكلية	أعراض تقصير الكلية الحاد ويشمل : التعريف – التقييم (التاريخ الصحي – تقييم الحالة الصحية للفرد) – الفحوصات التشخيصية – العناية التمريضية – أعراض تقصير الكلية المزمن ويشمل : التعريف – التقييم (التاريخ الصحي – تقييم الحالة الصحية للفرد) – الفحوصات التشخيصية – العناية التمريضية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١٠	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا غسل الكلية الديليزة	غسل الكلية (الديليزة) : مقدمة عن غسل الكلية : تعريفها – أنواعها – الأمراض التي تؤدي الى غسل الكلية . (أ) الأنفاذ الخلبي : مقدمة عن الأنفاذ الخلبي – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية للمريض الخاضع للأنفاذ الخلبي (قبل – خلال وبعد عملية الأنفاذ الخلبي) . - المضاعفات التي تحدث أثناء عملية الأنفاذ الخلبي وكيفية معالجتها .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١١	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الديليزة الدموية	ب) الأنفاذ الدموي : مقدمة عن الأنفاذ الدموي – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية . متى تحويلة شريانية وريدية (Canula) تعريفها – أنواعها – فوائدها – مواضع أستعمالها – طرق أجراؤها – مراقبتها – مضاعفاتها – العناية التمريضية بحالة موضع التحويل . العناية التمريضية خلال عملية الأنفاذ الدموي وأثناء تشغيل الجهاز – العناية التمريضية في فك ارتباط جهاز الأنفاذ الدموي من المريض – المضاعفات التي تحدث أثناء عملية الأنفاذ الدموي – التوصيات التي تعطى للمريض بعد عملية الأنفاذ الدموي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٢	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الديليزة الدموية	أحداث عرضية ومفاجئة أثناء عملية الأنفاذ الدموي : ١-الصحة الهوائية ٢-الذبحة الصدرية 3-اضطرابا بات النظم القلبي ٤-العطل الكهربائي في الجهاز ٥- ارتفاع ضغط الدم ٦-انخفاض ضغط الدم ٧- انفجار الغشاء	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية وفصلية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١٣	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا اثناء زراعة الكلية	عملية زرع الكلية – مقدمة عن عملية زرع الكلية – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية – قبل عملية زرع الكلية – العناية التمريضية للمتبرع للكلية قبل زرع الكلية – العناية التمريضية للمريض بعد زرع الكلية – المضاعفات التي تحدث بعد عملية زرع الكلية وكيفية معالجتها – العناية التمريضية	السيبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٤	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الدم	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الدم والغدد اللمفاوية – فقر الدم وأنواعه – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – اللوكيميا وأمتصاص الدم الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .	السيبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض القلب	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض القلب والأوعية الدموية – العناية المركزة لأمراض القلب والتنفس – مفهومها – العناية التمريضية في وحدات العناية المركزة.	السيبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية

والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Springhouse Corporation : Nursing Procedures
"Publication Data 1992

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

المراجع الرئيسية (المصادر)	نظيرة حسين ، ناهدة محمد – التمريض الباطني الجراحي النظري -هيئة التعليم التقني / بغداد ١٩٩٩.
ب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	نظيرة حسين ، ناهدة محمد – التمريض الباطني الجراحي العملي -هيئة التعليم التقني / بغداد ٢٠٠٠.
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	

1. اسم المقرر:	
علم وظائف الاعضاء	
2. رمز المقرر	
TIDO 106	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: اسعد طه حميد البريد الإلكتروني: asta7062@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
التعرف على أجهزة الجسم المختلفة معرفة وظائف الجسم المختلفة والعمليات الفسلجية التي تجري داخل جسم الإنسان معرفة الطالب فائدة العمليات الفسلجية في تمريض الانسان اكتساب الطالب الخبرة والمهارة في التجارب التي تجري لفحص وظائف الأعضاء القدرة على استخدام الاجهزة الطبية في قياس وظائف الأعضاء	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب بالدم ومكوناته	الدم – مكوناته – مسحة الدم – حجم الدم – كريات الدم الحمراء – عدد كريات الدم الحمراء – شكلها – طريقة إحصائها .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطلاب بكريات الدم البيضاء ونسبها الطبيعية	كريات الدم البيض – عددها – أنواعها – النسب الطبيعية لكل نوع – عمل كريات الدم البيضاء .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	تعريف الطلاب بعملية تخثر الدم	تخثر الدم – حامضية الدم – الأفراس الدموية ووظيفتها.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	فقر الدم – أنواع فقر الدم	تعريف الطلاب بأنواع فقر الدم	٤	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	اليرقان – أنواعه – أسباب اليرقان – تحلل كريات الدم الحمراء	تعريف الطلاب باليرقان وأنواعه	٤	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجهاز القلبي الوعائي – نظرة عامة على تشريح جهاز الدوران – تشريح القلب – صمامات القلب .	تعريف الطلاب بتشريح جهاز الدوران	٤	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	موقع القلب بالنسبة لسطح الجسم الحي – القلب كمضخة – الطرح القلبي .	تعريف الطلاب بموقع القلب وعمله	٤	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تخطيط القلب – الأصوات القلبية – مناطق الصمامات القلبية – الأصوات الطبيعية .	تعريف الطلاب بعملية تخطيط القلب	٤	٨

٩	٤	تعريف الطلاب بعملية قياس الضغط	ضغط الدم الشرياني – جريان الدم الصامت – الضغط الجوي – قياس ضغط الدم .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٠	٤	تعريف الطلاب بالعوامل المؤثرة على ضغط الدم	العوامل المؤثرة على ضغط الدم – العالي – الواطي – السيطرة المركزية على الأوعية الدموية – قياس ضغط الدم العالي – الواطي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
11	٤	تعريف الطلاب بوظيفة الجهاز التنفسي	الجهاز التنفسي – العضلات التنفسية – الحجاب الحاجز – وظيفة الحجاب الحاجز بالنسبة للرئتين.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
12	٤	تعريف الطلاب بعملية الشهيق والزفير والعوامل المؤثرة بها	الحجوم التنفسية – الحجم الاحتياطي للزفير – الحجم الاحتياطي للشهيق – السعة الحيوية – العوامل المؤثرة على السعة الحيوية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
13	٤	تعريف الطلاب بوظيفة الانف والامراض المؤثرة	الأمراض التي تؤثر على فعالية الأحجام التنفسية – وظيفة الأنف	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
14	٤	تعريف الطلاب بوظيفة الحويصلات	وظيفة الحويصلات الرئوية – حامضية الدم .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

15	٤	تعريف الطلاب بوظيفة الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي – الفم – البلعوم. المرئ – المعدة الاثني عشر – الأمعاء الدقيقة – الأمعاء الغليظة المستقيمة .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
- الامتحان الفصلي 40 درجة - الامتحان النهائي 60 درجة					

12. مصادر التعلم والتدريس	
د. ظافر الياسين – الفلسفة السريرية – وزارة الصحة ١٩٨٣	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Gyton – Textbook – oxford publication London . G.h. Green basic clinical physiology oxford publication 1976	المراجع الرئيسية (المصادر)
Barrett KE, Barman SM, Boitano S, Brooks HL. Gaming's Review of Medical 23rd ed. McGraw Hill, Physiology Boston, 2010. Drake RL, Vogl W, Mitchell AWM. Gray's Anatomy for Students. Elsevier, Philadelphia, 2005.	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
التشريح	
2. رمز المقرر	
TIDO 107	
3. الفصل الدراسي / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: اسعد طه حميد البريد الإلكتروني: asta7062@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
التعرف على التشريح العام لجسم الانسان ورؤية آلية نظام الاعضاء ودراسة جميع انواع الانسجة تحت المجهر . اكتساب الطالب مهارة كيفية اخذ العينات من كل اعضاء الجسم القدرة على معرفة الاختلافات بين انسجة الجسم المختلفة ومعرفة التركيب المجهري ليساعد في دراسة كل حالات الانسجة غير الطبيعية للمريض .	اهداف المادة الدراسية

- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي -استراتيجية التعليم الإلكتروني	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
- استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة	

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	4	تعريف الطلاب بالاتجاهات التشريحية لجسم الانسان	الاتجاهات التشريحية: إعطاء الإشارة إلى جميع اتجاهات جسم الإنسان	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	4	تعريف الطلاب بتشريح القلب لجسم الانسان	التشريح السطحي للقلب: وصف موضع القلب حسب جدار الصدر وعدد الضلع.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٣	٤	تعريف الطلاب بتشريح الرئتين لجسم الانسان	التشريح السطحي للرئتين: وصف موضع الرئتين حسب جدار الصدر وعدد الضلع.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٤	٤	تعريف الطلاب بتشريح سطح البطن لجسم الانسان	تشريح سطح البطن: نرسم مناطق سطح البطن حسب الخطوط الأفقية والعمودية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	٤	تعريف الطلاب بتشريح المعدة لجسم الانسان	تشريح المعدة: نبين علاقة المعدة بالأعضاء الأخرى بالبطن.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	٤	تعريف الطلاب بتشريح الكبد والطحال لجسم الانسان	تشريح الكبد والطحال: نعرض لهم مناطق الكبد والطحال حسب تشريح الوجه السطحي للبطن.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧	٤	تعريف الطلاب بتشريح الامعاء لجسم الانسان	تشريح الأمعاء: نبين علاقة الأمعاء بالأعضاء الأخرى حتى البطن.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨		تعريف الطلاب بتشريح الزائدة الدودية لجسم الانسان	تشريح الزائدة الدودية: نحدد منطقة الزائدة الدودية في المنطقة الحرقفية اليمنى.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

				4	
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح المرارة: يتم تحديد منطقة المرارة في المنطقة تحت الضلعية اليمنى	تعريف الطلاب بتشريح المرارة لجسم الانسان	٤	٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نحدد منطقة الرحم في منطقة فوق العانة.	تعريف الطلاب بتشريح الرحم لجسم الانسان	٤	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الهيكل العظمي: نصف الهيكل العظمي المركزي: الجمجمة – العمود الفكري والمحيطي.	تعريف الطلاب بتشريح الهيكل العظمي لجسم الانسان	4	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الكتف : تظهر عظام الكتف على الهيكل العظمي وهي لوح الكتف والترقوة	تعريف الطلاب بتشريح عظام الكتف لجسم الانسان	4	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الذراع : نعرض عظام الذراع (عظم العضد)	تعريف الطلاب بتشريح عظام الذراع لجسم الانسان	4	١٣

١٤	4	تعريف الطلاب بتشريح عظام الساعد لجسم الانسان	عظام الساعد: تظهر عظام الساعد:(الزند والكعبرة).	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	4	تعريف الطلاب بتشريح عظام اليد لجسم الانسان	عظام اليد: نعرض عظام اليد: (عظام الرسغ والمشط والسلاميات).	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	مبادئ علم التشريح لطلبة معاهد المهن الصحية الدكتور عبد الرحمن محمود الرحيم / وزارة الصحة ١٩٨٣ .
المراجع الرئيسية (المصادر)	Atlas of anatomy (Grantes) / 1998 . Kingham anatomy – Oxford – London / 1987
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	Drake RL, Vogl W, Mitchell AWM. Gray's Anatomy for Students. Elsevier, Philadelphia, 2005.
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	

1. اسم المقرر:	
كيمياء سريرية	
2. رمز المقرر	
IMA 113	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: سعد قاسم محمد البريد الإلكتروني: saadaldoury7@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
التعرف على الكيمياء السريرية ومبادئها وأهميتها في مجال الطب الإطلاع على مختبرات الكيمياء السريرية ونوعية الاجهزة المستخدمة فيها. التعرف على كيفية إجراء التحاليل الكيميائية السريرية واطلاعه على الحالات المرضية المصاحبة مع الاهمية السريرية لكل تحليل من التحاليل الكيمياوية. تأهيل الطلبة على تحديد النسب الطبيعية للمركبات الكيميائية في الدم تمكين الطالب على تحديد المتغيرات التي يمكن ان تحدث للمركبات الكيميائية في الحالات الغير طبيعية القدرة على تشخيص الامراض المختلفة بدلالة التغيرات التي تحدث في مستويات هذه المركبات بالدم وسوائل الجسم الاخرى القدرة على استخدام الاجهزة التي تستعمل في مختبرات الكيمياء السريرية	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب بالعناصر المكونة للجسم	العناصر المكونة لجسم الانسان – الماء – وظائف الماء - التوازن المائي في جسم الانسان التوحيد القياسي والوحدات القياسية العالمية (SI units) وحدات القياس المستخدمة في الكيمياء السرييه	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطلاب بالتراكيز المولارية للمحاليل	مقدمه في الكيمياء التحليلية – طرق التعبير عن تراكيز المحاليل – التركيز المولاري – التركيز العيارى – التركيز المئوي – طرق تخفيف وتحضير المحاليل المختبريه	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	تعريف الطلاب بالمحاليل المنظمة والتراكيز الهيدروجينية	التركيز الهيدروجيني – (pH) اهمية التركيز الهيدروجيني في جسم الانسان – التركيز الهيدروجيني للدم – المحاليل المنظمة (Buffer solution) –خواصها وطرق تحضيرها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تعريف الطلاب بطرق التحليل النوعي والكمي في الكيمياء السريرية	٤	تعريف الطلاب بطرق التحليل النوعي والكمي في الكيمياء السريرية	٤	طرق التحليل المستخدمه في مختبرات الكيمياء السريرية – التحليل النوعي – التحليل الكمي – انواع التحليل الكمي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية
تعريف الطلاب بطرق التحليل اللوني والمحاليل القياسية في الكيمياء السريرية	٤	تعريف الطلاب بطرق التحليل اللوني والمحاليل القياسية في الكيمياء السريرية	٤	التحليل اللوني – انواع التحليل اللوني – قانون بير – قانون بير لامبرت – المحلول القياسي (Standard solution)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية
تعريف الطلاب بطرق تحليل الادرار وسوائل الجسم في الكيمياء السريرية	٤	تعريف الطلاب بطرق تحليل الادرار وسوائل الجسم في الكيمياء السريرية	٤	تعريف الكيمياء الحيائيه – تعريف الكيمياء السريرية – سوائل الجسم واهميتها في اجراء فحوصات الكيمياء السريرية – الادرار – جمع الادرار وطرق حفظه – تكوين الادرار في جسم الانسان – المعدل الطبيعي لطرح الادرار – تعريف غزارة الادرار – تعريف شحة الادرار – تعريف انعدام الادرار	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية
تعريف الطلاب بطرق تحليل الدم والادرار في الكيمياء السريرية	٤	تعريف الطلاب بطرق تحليل الدم والادرار في الكيمياء السريرية	٤	المكونات الطبيعية والغير طبيعيه للادرار – تحليل الادرار العام – الاهمية السريرية – حصوات الجهاز البولي وانواعها – واسباب تكونها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية
تعريف الطلاب بطرق تحليل الدم وبروتينات الدم وموانع التخثر في الكيمياء السريرية	٨	تعريف الطلاب بطرق تحليل الدم وبروتينات الدم وموانع التخثر في الكيمياء السريرية	٨	الدم – جمع الدم – بلازما الدم – مصل الدم – الفرق بين بلازما ومصل الدم وكيفية الحصول على كل منهما – موانع التخثر – اهم انواع موانع التخثر المستخدمه في الكيمياء السريرية – ترسيب بروتينات الدم – الغرض من ترسيب	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية

		بروتينات الدم عند اجراء بعض فحوصات الكيمياء السريرية – اهم مرسبات بروتين الدم المستخدمه في مجال الكيمياء السريره		٤	
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الشوارد (Electrolytes) – اهمية الشوارد في جسم الانسان – انواع الشوارد – الصوديوم – ايضه – وظيفته اهميته السريره – اليوتاسيوم – ايضه – وظيفته – اهميته السريره – الكلورايد – ايضه – وظيفته – اهميته السريره	تعريف الطلاب بانواع الشوارد واهميتها في جسم الانسان	٤	٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الكالسيوم – ايضه – وظيفته – اهميته السريره – الفسفور – ايضه – وظيفته – اهميته السريره – الحديد – ايضه – وظيفته – اهميته السريره	تعريف الطلاب بأهمية الكالسيوم ووظيفته في جسم الانسان	٤	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المركبات الكربوهيدراتيه – مصادرها – تصنيفها – سكر الكلوكوز – ايض سكر الكلوكوز – مستوى سكر الكلوكوز بالدم – العوامل التي تحافظ على مستوى سكر الكلوكوز بالدم – الأهمية السريره لسكر الكلوكوز – العتبه الكلويه ومستوى سكر الكلوكوز بالبول	تعريف الطلاب بانواع المركبات الكربوهيدراتية واهميتها في جسم الانسان	٤	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	داء السكري – الطاقه البديله – مصادر تكونها – الاجسام الكيتونية – تحمض الدم	تعريف الطلاب بمرض السكري والاجسام الكيتونية في جسم الانسان	٤	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	اختبار مدى تحمل سكر الكلوكوز – تهيئة المريض للاختبار – اهم مخططات مدى تحمل سكر الكلوكوز – المخطط الطبيعي – مخطط داء السكري – مخطط سوء عملية الخزن – المخطط المسطح – مخطط البول السكري	تعريف الطلاب بمخطط سكر الكلوكوز والبول في جسم الانسان	٤	١٣

١٤	٤	تعريف الطلاب بأنواع الدهون وأهميتها في جسم الإنسان	الدهون – تصنيفها – أيض الدهون – الدهون في بلازما الدم – الأحماض الدهنية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب بأنواع الكوليستيرول وأهميتها في جسم الإنسان	الكوليستيرول – الصيغ الكيمائية – وجود الكوليستيرول – أيض الكوليستيرول – التكوين الحيائي للكوليستيرول – وظيفة الكوليستيرول في جسم الإنسان – الأهمية السريرية للكوليستيرول	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Herbert Fromm and Mark Hargrove, Essentials of Biochemistry, 2012	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
(١) الكيمياء السريرية / محمد فتحي الهواري / هيئة التعليم التقني (٢) ملزمة الكيمياء السريرية / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني (٣) الكيمياء السريرية العملي / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني (٤) الكيمياء العامه / صائبه عبد الله – هناء سلمان – ميسون سليمان / هيئة التعليم التقني (٥) السيطره النوعيه لطلبة قسم الصيدله / سيد محمد ابوزيد / هيئة التعليم التقني (٦) الاجهزه المختبريه والصيدلانيه / سيد محمد ابوزيد / هيئة التعليم التقني الكيمياء التحليليه / د . ساجده عبد الحميد / هيئة التعليم التقني	المراجع الرئيسية (المصادر)
Jacob Anthikad, Nutrition and Biochemistry for Nurses, 1st Ed., 2009. Jaroslav Racek and Daniel Radja, Clinical Biochemistry, first ed ,2016	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
الاحياء المجهرية	
2. رمز المقرر	
IMA 114	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عباس هادي حمادي البريد الإلكتروني: abbas.hadi@ntu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
التعرف على الاحياء المجهرية المختلفة (الجراثيم، الطفيليات، الفايروسات والفطريات) والامراض الناتجة عن تلك الاحياء المجهرية. التعرف على التقنيات المختلفة لعزل الجراثيم من العينات السريرية، وكذلك تحضير الاوساط الزرعية وطرق التعقيم. التعرف على طرق التعقيم والتطهير للتخلص من الأحياء المجهرية التعرف على طرق العلاج والوقاية من الامراض. القدرة على تشخيص البكتريا، الطفيليات وغيرها من الاحياء المجهرية المسببة للأمراض تأهيل الطلبة على إجراء اختبارات الحساسية للمضادات الحيوية	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجيات العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجيات دراسة حالة - - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجيات التعليم الإلكتروني - استراتيجيات المذاكرة - استراتيجيات الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	يتعرف الطلاب على تصنيف الكائنات المجهرية	تصنيف الكائنات الحية الدقيقة : فطريات، طحالب، أوليات، بكتيريا، ميكوبلازما، فيروسات، ريكتسيا.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	يتعرف الطلاب على التركيب العام للبكتيريا	التركيب العام للبكتيريا: التركيب البكتيري، جدار الخلية، كبسولة الغشاء السيتوبلازمي، البروتوبلازم بما في ذلك السيتوبلازم والنواة. مقارنة بين الخلية بدائية النواة والخلية حقيقية النواة.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	يتعرف الطلاب على أنواع الجراثيم المقاومة للظروف البيئية	الجراثيم البكتيرية: أنواع الجراثيم المقاومة للظروف البيئية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٤	يتعرف الطلاب على الظروف البيئية المؤثرة على نمو البكتيريا	تؤثر الظروف البيئية على نمو البكتيريا: درجة حرارة الأكسجين، الرطوبة PH، الضوء، الضغط الأسموزي، الوسط الزراعي - مراحل نمو البكتيريا: مرحلة التأخر، مرحلة اللوغاريتم، المرحلة الثابتة، مرحلة الانخفاض.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	يتعرف الطلاب على عوامل التطهير والتعقيم الفيزيائية والكيميائية	تنشيط نمو البكتيريا: التعقيم والتطهير.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	يتعرف الطلاب على عوامل التطهير والتعقيم بالاشعاع والعوامل الاخرى	التعقيم بالاشعاع والترشيح والتعقيم الكيميائي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧	يتعرف الطلاب على بكتريا المكورات العنقودية	البكتيريا الطبية: المكورات العنقودية الذهبية، الصفات العامة، السموم، علاج الأمراض.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
8	يتعرف الطلاب على بكتريا المكورات المسبحية	البكتريا المسبحية s.viridans ، s.pyogenes ، s.faecalis البنية العامة، الأوساط الزراعية ، وسائل الأمراض. بكتريا المسبحية الرئوية :- البنية العامة ، الأمراض ، العلاج.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
9	يتعرف الطلاب على بكتريا النيسرية	مجموعة البكتريا النيسرية: البنية العامة، المكورات السحائية، البنية العامة، المرض. المتفطرة: - أنواع المتفطرة السلية، التركيب العام، الثقافة، المقاومة، الأوساط الزراعية، المسبب المرضي، التعرف، العلاج. المتفطرة الجذامية :- الخصائص العامة ، الأمراض ، التشخيص ، العلاج.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

10	٤	يتعرف الطلاب على بكتريا المطثية اللاهوائية	البكتريا المطثية (اللاهوائية): الصفات العامة، المطثية الكزازية: الوصف، عوامل المرض التي تعزز النمو في الجروح، الوقاية والعلاج.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
11	٤	يتعرف الطلاب على بكتريا كلوستريديوم اللاهوائية	كلوستريديوم الفرغينا الغازية: الوصف، المرض، العلاج، التسمم الغذائي، السموم التي تفرز في الأطعمة، الأعراض، العلاج. عصية الجمرة الخبيثة، الوصف، المرض، العلاج	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
12	٤	يتعرف الطلاب على أنواع البكتيريا المعوية	أنواع البكتيريا المعوية، الأهمية الطبية، الصفات العامة، التعرف على الأوساط الزرعية. البكتيريا المعوية المسببة للأمراض، مجموعة السالمونيلا، السالمونيلا التيفية، السالمونيلا نظيرة التيفية، السالمونيلا تيفيموريوم. أعراض التسمم والعلاج	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
13	٤	يتعرف الطلاب على بكتريا الشيغيلا	الشيغيلا، مرض، علاج، التسمم الغذائي، الأعراض، البكتريا المتقلبة، الوصف، الأوساط الزرعية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
14	٤	يتعرف الطلاب على بكتريا البروسيلا	البروسيلا، التشخيص العامة، المرض، التشخيص، العلاج. البورديتيلا الوصف والتشكل والأوساط الزرعية والمرض والعلاج.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
15	٤	يتعرف الطلاب على بكتريا الكوليرا	بكتريا الكوليرا، الخصائص العامة، المرض، الصفات العامة، العلاج	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والتحضيرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

١ - الأحياء المجهرية الطبية / د. مهدي السماك / وزارة الصحة – ١٩٨٣	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Review of medical microbiology 14t Edition Tawetz , J.i. melnigk , E , A. Adelberg . 1980 . Richard A. Harvey, Pamela C. Champe & Bruce D. Fisher 2007: Lippincott’s Illustrated Reviews: Microbiology, 2nd edition. Lippincott Williams & Wilkins co. USA. Katherine N. Ward, A. Christine McCartney & Bishan Thakker 2009: Notes On Medical Microbiology, 2nd edition. Churchill Livingstone Elsevier. UK. Marjorie Kelly Cowan & Kathleen Park Talaro 2006: Art Notebook “Microbiology”, 1st edition. The McGraw-Hill Companies Inc., USA.	المراجع الرئيسية (المصادر)
A short text book of medical microbiology By , satish Gupttr , , Endia – 1987. Morello, Mizer & Granato 2006: Laboratory manual and Workbook in Microbiology “Application to patient care”, Eighth edition. The McGraw-Hill Companies Inc., USA.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
مبادئ الاسعاف الاول	
2. رمز المقرر	
IMA 110	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الأول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: محمد محمود صداع البريد الإلكتروني: mohammed.mahmood394@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
تزويد الطالب بمعلومات عامة عن الاسعافات الأولية، مكوناتها، ادواتها ونظامها معرفة ميكانيكية الاصابات، الصدمات الخارجية، النزف وأنواعه، الصرع وأنواعه ومعرفة اسبابه تمكين الطالب من معرفة اعراض وعلامات توقف القلب والفحص السريري لموت الفجأة واعراض صدمة القلب وفشل القلب المزمن	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجيات العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجيات دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجيات التعليم الإلكتروني - استراتيجيات المذاكرة - استراتيجيات الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	يتعرف الطلاب على مبادئ الإسعافات الأولية	مقدمة في الإسعافات الأولية ونظام طب الطوارئ.(EMS)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	يتعرف الطلاب على مكونات نظام طب الطوارئ	مكونات نظام طب الطوارئ الإدارة والسياسة والتنظيم والمعدات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	يتعرف الطلاب على مجموعة وأدوات الإسعافات الأولية	مجموعة وأدوات الإسعافات الأولية ؛ الشكل، والمظهر، ومحتويات مجرى الهواء، والتنفس وغيرها، والاستخدامات المرتجلة، وأدوات الإسعافات الأولية في مكان العمل، وأدوات الإسعافات الأولية التاريخية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٤	٤	يتعرف الطلاب على وسائل النقل و سيارات الإسعاف	سيارات الإسعاف، وسائل النقل، العمل مع طاقم المستشفى، العمل مع وكالات السلامة العامة.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	٤	يتعرف الطلاب على الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ	الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ، والوفاة والاحتضار، وعملية الحزن، والتعامل مع المريض وأفراد الأسرة الرعاية الأولية للمريض المحتضر، والمرضى المصابين بأمراض خطيرة.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	٤	يتعرف الطلاب على العلامات الجسدية للوفاة	العلامات الجسدية للوفاة، العلامات الافتراضية للوفاة، العلامات النهائية للوفاة، حالات الفحص الطبي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧	٤	يتعرف الطلاب على الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ	القلق والألم والخوف والعداء والاكتئاب وتلقي الأخبار السيئة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨	٤	يتعرف الطلاب على طرق انتقال الامراض المعدية	الأمراض المعدية (طرق الانتقال)، والحد من المخاطر ونظام الوقاية والحماية الشخصية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٩	٤	يتعرف الطلاب على أنواع الصدمات	الصدمات، النظرية الحركية للصدمات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١٠	٤	يتعرف الطلاب على النزيف أنواعه وأسبابه	النزيف أنواعه وأسبابه وعلاجه.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
١١	٤	يتعرف الطلاب على الجلطات أنواعها وأسبابها	الجلطات أنواعها وأسبابها وإدارتها.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٢	٤	يتعرف الطلاب على أنواع الإصابات وإصابات الأنسجة الرخوة	الإصابات وإصابات الأنسجة الرخوة وإصابات العين وإصابات الوجه والحنجرة.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣	٤	يتعرف الطلاب على أنواع إصابات الصدر وإصابات البطن	إصابات الصدر وإصابات البطن والحصى وإصابات الرأس والعمود الفقري.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٤	٤	يتعرف الطلاب على هيكل القلب ووظيفة الدورة الدموية	هيكل القلب ووظيفة الدورة الدموية وتصلب الشرايين.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	يتعرف الطلاب على علامات وأعراض النوبة القلبية	النوبة القلبية، علامات وأعراض النوبة القلبية، النتائج الجسدية للوفاة المفاجئة، الصدمة القلبية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني إجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

د. خضر داود سليمان , د. محمد يوسف (الصحة العامة). وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / جامعة الموصل ١٩٨٨.

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

First Aid for the USMLE Step 1- Tao Le, Vikas Bhushan, Matthew Sochat, Yash Chavda, Andrew Zureick - 2020

المراجع الرئيسية (المصادر)

Emergency First Aid: Recognition and Response to Medical Emergencies- American College of Emergency Physicians (ACEP) – 2016

ب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)

The Complete First Aid Pocket Guide - John Furst – 2018

المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
الحاسوب	
2. رمز المقرر	
NTU102	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الأول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
١٥ ساعة عملي + ١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: احمد قاسم مزعل البريد الإلكتروني: ahmed.qm@ntu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
ان يكون الطالب قادراً على التعامل مع جهاز الحاسوب وملماً باستعماله وفاهماً طرق استخدام برامجه قدرته على العمل على الحاسبة ومبادئ الانترنت في حقل الاختصاص يهدف هذا المقرر الى دراسة برامج الويندوز، مايكروسوفت وورد وتدريب الطالب على استخدام اساسياته وادواته التي تخدم الطالب للسنوات القادمة في كافة المجالات الدراسية والعملية.	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم	- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	يتعرف الطلاب على أنواع الحاسبات وأجيالها	تعريفية بالحاسبات : أجيالها – مكوناتها : المادية Hardware والبرمجية Software - (برامجيات النظام والبرامج التطبيقية) .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	٢	يتعرف الطلاب على نظام التشغيل MS-DOS	نظام التشغيل MS-DOS : مفهوم نظام التشغيل – إشارة النظام – الأقراص – الأدلة ومستوياتها والملفات – أوامر نظام التشغيل الداخلية Internal Commands - والخارجية External Commands (الأوامر الأكثر استخداما) .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	2	يتعرف الطلاب على أنواع أوامر نظام التشغيل الداخلية	أوامر نظام التشغيل الداخلية : Dir – Internal commands – Time – Date – Cls – RD – CD – MD – Echo – Ren – Copy – Vol – Ver – Path	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نظام التشغيل Windows: مفهوم نظام Windows – مزاياه – متطلباته الأساسية – تشغيل النظام – مكونات الشاشة الرئيسية لسطح المكتب Desk top - مفهوم الأيقونة Icon - أسلوب التعامل مع فعاليات الفأرة – أهمية ومكونات شريط المهام Task Bar - الاستفادة من Start للدخول إلى البرامج – مفهوم المهام المحملة – الخروج من النظام وإطفاء الحاسبة Shut Down .	يتعرف الطلاب على نظام التشغيل Windows	٢	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية – التعامل مع أيقونات سطح المكتب مثل (My Computer – My Documents – Recycle (Bin	يتعرف الطلاب على مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية	٢	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعرف على مكونات My Computer من حيث الأقراص – المجلدات والملف – كيفية التعامل مع – تهيئة الأقراص المرنة – نسخ المجلدات والملفات – الاستفادة من القص واللصق ومعرفة خصائص الأقراص والمجلدات والملفات – التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما توفره سلة المهملات في هذا الجانب .	يتعرف الطلاب على مكونات My Computer	٢	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاستفادة من برامج لوحة السيطرة Control Panel مثل أيقونه Mouse وأيقونة Display وكيفية تغيير خلفية سطح المكتب والتحكم في حافظ الشاشة وتغيير مظهر قوائم النوافذ وألوانها – أيقونة Add – Remove program في إضافة وحذف البرامج .	يتعرف الطلاب على أيقونات نظام windows	٢	7

8	٢	يتعرف الطلاب على خيار Run	الاستفادة من خيار Run في تنفيذ البرامج بشكل مباشر وكذلك التحول إلى إشارة نظام التشغيل MS-DOS والتعامل مع أوامره .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
9	٢	يتعرف الطلاب على ايقونات برامج التسلية	استخدام برامج التسلية مثل Window media player في تشغيل الأفلام .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
10	٢	يتعرف الطلاب على البرامج الإضافية مثل الآلة الحاسبة	الاستفادة من البرامج الإضافية Accessories مثل الآلة الحاسبة Calculator .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
11	٢	يتعرف الطلاب كيفية التعامل مع برنامج الرسم	التعامل مع برنامج الرسم Paint في إنشاء وحفظ واسترجاع الرسوم من خلال الأوامر التي يوفرها .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
12	٢	يتعرف الطلاب كيفية التعامل مع نافذة الملاحظات	التعامل مع نافذة الملاحظات Note Pad و WordPad في كتابة النصوص وحفظها واسترجاعها وطباعتها وتغيير نمط طباعتها وتنسيقها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
13	٢	يتعرف الطلاب كيفية التعامل مع برنامج المساعدة	التعرف على كيفية الحصول على المساعدة Help وأساليبها المختلفة .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مفهوم فيروس الحاسبات Computer Viruses : كيفية الإصابة – أنواعها ومعالجتها والتعامل معها من خلال البرامج المضادة Anti Viruses والمتوفرة ضمن بيئة نظام التشغيل Windows.	يتعرف الطلاب كيفية التعامل مع الفايروسات	٢	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما توفره سلة المهملات في هذا الجانب .	يتعرف الطلاب كيفية التعامل مع سلة المهملات	٢	15
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريية والتقارير الخ					
- الامتحان الفصلي 40 درجة - الامتحان النهائي 60 درجة					

12. مصادر التعلم والتدريس

Structure and Interpretation of Computer Programs- Harold Abelson, Gerald Jay Sussman, Julie Sussman – 1985.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Introduction to the Theory of Computation - Michael Sipser - 1996	
Computer Organization and Design: The Hardware/Software Interface - David A. Patterson, John L. Hennessy - 1994	المراجع الرئيسية (المصادر)
Operating System Concepts - Abraham Silberschatz, Peter B. Galvin, Greg Gagne - 1983	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://www.microsoft.com/software-download/windows11	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
المصطلحات الطبية	
2. رمز المقرر	
TIDO 109	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الأول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري (٢ وحدة لكل ساعة)	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عباس هادي حمادي البريد الإلكتروني: abbas.hadi@ntu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
في هذه المقرر ، يتعلم الطلاب نطق المصطلحات الطبية المستخدمة في أماكن الرعاية الصحية يكون الطالب قادراً على استخدام استراتيجيات بناء الكلمات التي تساعدهم على اكتشاف الروابط والعلاقات بين جذور الكلمات والبادئات واللاحق .	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية المتابعة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	يتعرف الطلاب على معلومات حول جذور الكلمات	جذور الكلمات الأساسية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	٢	يتعرف الطلاب على تفاصيل إضافية حول جذور الكلمات واللاحقات والبادئات المتعلقة بالعلوم الصيدلانية (علم الأدوية الطبيعية، الصيدلة السريرية، علم الصيدلة، إلخ).	جذور الكلمات واللاحقات والبادئات	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المصطلحات التشريحية الأساسية والظروف غير الطبيعية	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم للحالة غير الطبيعية.	٢	3
--	---	--	--	---	---

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الأعضاء التناسلية والمسالك البولية	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم للجهازين الكلوي والتناسلي.	٢	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجهاز الهضمي	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم للجهاز الهضمي.	٢	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القلب ونظام القلب والأوعية الدموية	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم المستخدم في الجهاز القلبي الوعائي.	٢	6

٧	٢	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم في مجال المرض والعلاج.	الأعراض والتشخيص والعلاجات ومؤهلات الاتصال والإحصائيات.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	٢	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم للنمو والتطور.	النمو والتطور	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٢	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم في علم النساء والحمل والولادة.	أمراض النساء	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٢	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم لحالات العين وتشريحها.	العيون	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

١١	٢	يتعرف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم في الجهاز العصبي واضطرابات السلوك.	الجهاز العصبي	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
----	---	---	---------------	---	--

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	الدم والمناعة	يتعرف الطلاب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.	٢	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	العظام والمفاصل	يتعرف الطلاب على المصطلح الطبي المهم للعظام والمفاصل.	٢	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	الدم والمناعة	يتعرف الطلاب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.	٢	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	الجهاز التنفسي	يتعرف الطلاب على المصطلح الطبي الخاص بالجهاز التنفسي	٢	15
11. تقييم المقرر					

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحضيرية والتقارير الخ
- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة - الامتحان النهائي ٧٠ درجة
12. مصادر التعلم والتدريس

Edward CC, (Ed.); A Short course in Medical Terminology; Latest edition; Lipincott Williams and Wilkins.2013	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Davi-Ellen. The Language of Medicine -11th Edition .2016. ISBN:9780323370813	المراجع الرئيسية (المصادر)
Barbara A. Gylys, Regina M. Masters. Medical terminology simplified : a programmed learning approach by body systems; Latest edition.2014 Barbara Janson Cohen, Ann DePetrus. Medical terminology : an illustrated guide; Latest edition.2013.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
المكتبة الالكترونية لوزارة التعليم العالي Pub med.gov & NCBI المكتبة الالكترونية UpToDate موسوعة	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
حقوق الانسان وديمقراطية	
2. رمز المقرر	
NTU 100	
3. الفصل الدراسي / السنة:	
الفصل الاول/ المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: أمجد حميد شاكر البريد الالكتروني: amgad8570@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
التعرف على الحريات والحقوق للفرد والمجتمع ودور كل فرد فيه من ناحية الحقوق والواجبات ,بالإضافة الى سياسات الدولة المتنوعة	اهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم	- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية - التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط - المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني - العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية - الممارسة المتباعدة - استراتيجية - التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم - الأمثلة
--	---

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الدولة والحكومة	مفهوم الدولة والحكومة/الهيئة التشريعية / لمبدأ الفصل بين السلطات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الهيئة التنفيذية/ الهيئة القضائية	الهيئة التنفيذية/ الهيئة القضائية/ مجلس النواب في مناقشاتهم وما يتخذونه من قرارات، بأحكام	السبورة وشرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم فكرة الحرية	تعد فكرة الحرية/ اولا: الحرية الأساسية أو الفردية/ ١. حرية الأمن والشعور بالاطمئنان/ ٢. حرية الذهاب والإياب (التنقل) / ٣. حرية حرمة المنزل والحياة الخاصة/ ٤. حرية سرية المراسلات الشخصية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

4	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الحرية الفكرية والثقافية	الحرية الفكرية والثقافية/ ١- حرية التعليم/ -٢ حرية التجمع/ -٣ حرية العبادة والعقيدة/ -٤ حرية الرأي والتعبير/ الحرية السياسية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الترشيح في الانتخابات	الترشيح في الانتخابات - ١ حق التصويت -٢ حق الانتخاب ٣ الانتخابات الدورية -٤ حق انتقاد الحكومة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

6	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم حرية تكوين الجمعيات والنقابات	٢- حرية تكوين الجمعيات والانضمام اليها -٣ حرية تكوين النقابات والانضمام اليها:	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
7	٢	يؤدي الطلاب الامتحان	امتحان مد	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
8	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الحرية الاقتصادية والاجتماعية	الحرية الاقتصادية والاجتماعية ١- حرية العمل -٢ - حرية التملك -٣ حرية التجارة والصناعة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
9	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم حرية الضمان الاجتماعي والضمان الاجتماعي	٤- حرية الضمان الاجتماعي والرعاية الصحية/ الديمقراطية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
10	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الديمقراطية في العراق	الديمقراطية في العراق	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم الانتخاب الجمعية الوطنية	الانتخاب الجمعية الوطنية العراقية الانتقالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية
12	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم اهداف الديمقراطية	اهداف الديمقراطية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية
13	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم اشكال الديمقراطية	اشكال الديمقراطية/ الديمقراطية الغير مباشرة/ الديمقراطية شبة مباشرة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية
14	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم مشاركة الشعب في العمل التشريعي	مشاركة الشعب في العمل التشريعي/ الاقتراح الشعبي/ الاستفتاء الشعبي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية
15	٢	يتعرف الطلاب على مفهوم أنواع الاستفتاء	أنواع الاستفتاء/ اضرار الاستفتاء العام/ الحل الشعبي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

الامتحان الفصلي ٣٠ درجة -
الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

المراجع الرئيسية (المصادر)	الحريات العامة والديمقراطية / محاضرات الجامعة المستنصرية / جامعة بابل
المراجع الرئيسية (المصادر)	الديمقراطية وحقوق الإنسان - أحمد السيد عطا - ٢٠١٥

حقوق الإنسان والديمقراطية في العالم العربي - حاتم المليجي - ٢٠١٠	
حقوق الإنسان في الإسلام والقانون الدولي الإنساني - محمد الشيبه - ٢٠٠٧	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
اللغة العربية
2. رمز المقرر
NTU 103
3. الفصل / المستوى:
الفصل الاول/ المستوى الاول
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: عز الدين عبدالرحيم حمد البريد الالكتروني: azzlidden@gmail.com
8. أهداف المقرر

أهداف المادة الدراسية ١- الهدف الأساسي للغة العربية أن يتمكن الطلبة من لغتهم التي يتحدثون بها. طلاب الإسعاف الفوري بالقواعد اللغوية وإعادة استنكارها وتوظيفها ٢- تعريف في المحادثة والكتابة. ٣- التعرف على ثقافة العربية وتراثها الضخم. ٤- دراسة بعض النصوص والقطع الأدبية المشهورة في الأدب العربي. ٥- دراسة قواعد الكتابة والإملاء السليمة.	
---	--

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجيات التعليم - استراتيجية العصف الذهني. - استراتيجية المناقشة. - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجيات التعلم - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة.	
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	أن يعرف الطالب معنى اللغة في القاموس والاختفاء اللغوية.	مقدمة عن الأخطاء اللغوية- التاء المربوطة والطويلة والتاء المفتوحة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية

2	2	معرفة كيفية كتابة الحروف الشمسية والقمرية في اللغة العربية.	قواعد كتابة الالف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	تعريف الطلاب باستعمال القاعدة الصحيحة للضاد والظاء في العربية.	الضاد والظاء	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	- تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. كتابة الهمزة	كتابة الهمزة	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. علامات الترقيم	علامات الترقيم	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	٢	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. الاسم والفعل	الاسم والفعل والتفريق بينهما	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	٢	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. المفاعيل والأفعال	المفاعيل	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	٢	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. الاعداد	العدد	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة ١	تعريف الطلاب بالاختاء اللغوية في اللغة العربية	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة ٢	تعريف الطلاب بالاختاء اللغوية في اللغة العربية	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	النون والتنوين معاني حروف الجر	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. حروف الجر	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	الجوانب الشكلية للخطاب الإداري	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. شكل الخطاب الإداري	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري ١	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري ٢	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	نماذج من المراسلات الإدارية	تعريف الطلاب بأحد أهم أساليب العربية. لغة نماذج المراسلات الإدارية	٢	١٥

--	--	--	--	--	--

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	القواعد الأساسية في اللغة العربية- محمد حسين المعصومي- ٢٠٠٨
المراجع الرئيسية (المصادر)	مدخل إلى علم اللغة العربية. عبد الله الطائي. ٢٠١٥ الأدب العربي المعاصر- محمد محمد حسين- ٢٠١٠
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)	قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان- ٢٠١٦
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

1. اسم المقرر:	
اللغة الإنكليزية	
2. رمز المقرر	
NTU101	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الاول/ المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: مصطفى مجيد امين البريد الالكتروني: Mustafamajeed018@gmail.com	
8. أهداف المقرر	
١- الهدف الأساسي اللغة الانكليزية أن يتمكن الطلبة التعرف على اساسيات اللغة الإنكليزية والقواعد العامة لها - ٢- التعرف على طرق المحادثات .واقتراس المحادثات الطبية ٣- دراسة بعض النصوص والقطع الأدبية المشهورة ٤- دراسة قواعد الكتابة والإملاء السليمة.	أهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

استراتيجيات التعليم	- استراتيجية العصف الذهني. - استراتيجية المناقشة. - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني
استراتيجيات التعلم	- استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة.

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	تعريف الطلاب بالمصطلحات الإنجليزية الأساسية	تعريف المصطلحات الإنجليزية الأساسية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	تعريف الطلاب بعدد الوحدات الثلاث في اللغة الانجليزية.	اللغة الانجليزية كم عدد الوحدات الثلاث باللغة الانجليزية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	تعريف الطلاب باستعمال القاعدة الصحيحة لاجزاء الكلام.	اجزاء الكلام الثمانية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	تعريف الطلاب باستعمال القاعدة الصحيحة لاجزاء الكلام	اجزاء الكلام ٢.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	محادثة	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة للمحادثة	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	أقسام الأفعال	معرفة الطلاب باستخدام الأفعال	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	أفعال الكينونة ١	معرفة الطلاب باستخدام أفعال الكينونة والمستقبل	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	أفعال الكينونة ٢	معرفة الطلاب باستخدام أفعال الكينونة والمستقبل	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	حروف الجر ١	معرفة الطلاب باستخدام حروف الجر	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	حروف الجر ٢	معرفة الطلاب باستخدام حروف الجر	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	علامات الترقيم	معرفة الطلاب باستخدام علامات الترقيم	٢	١١

١٢	٢	معرفة الطلاب باستخدام أفعال الماضي	زمن الماضي البسيط	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٢	معرفة الطلاب باستخدام أفعال الماضي	زمن الماضي البسيط المستمر	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب باستخدام أفعال الماضي	الماضي التام	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب باستخدام أنواع مختلفة من الجمل	أنواع الجملة	السيورة شرائح اليوروبونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهوية والتحريرية والتقارير.....الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

The Practice of English Language Teaching" (Jeremy Harmer).1983

Approaches and Methods in Language Teaching. Jack C. Richards and Theodore S. Rodgers. 2001

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

المراجع الرئيسية (المصادر)	استخدام قواعد اللغة الانجليزية، ريموند ميرفي- ١٩٨٥
ب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	قاموس Longman الإنجليزي الحديث. ٢٠١٤
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

1. اسم المقرر:
الرياضة
2. رمز المقرر
NTU104
3. الفصل / المستوى:
الفصل الثاني/ المستوى الاول
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢ ١٥ ساعة عملي
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: ماجد حميد عبد البريد الالكتروني: majed.ha@ntu.edu.iq
8. أهداف المقرر

١ -توصيل المعلومات والمعارف والمهارات الرياضية للتلاميذ في المراحل الدراسية المختلفة ٢ -الابتكار والملاحظة الدقيقة والتخطيط والنقد والمقارنة في دروس وانشطة التربية الرياضية بالمدرسة ٣ -خلق بيئة امنة وصحية للمتعلمين لضمان فاعلية التعلم ٤ -تطبيق وسائل التقييم المختلفة لمتابعة وتطوير برنامج الرياضة المدرسية والتأكد من تحقيق اهدافه ٥ -التفاعل النشط والايجابي مع بيئة المجتمع المحيط بالعمل ٦ - معرفة دور التربية البدنية والانشطة الحركية والرياضية في ارساء وترسيخ التقاليد والاعراف الاجتماعية	أهداف المادة الدراسية
--	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية .	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
---------	---------	------------------------	-----------------------	--------------	---------------

1	تعريف الطلاب بتعريف الرياضة وأهميتها	الرياضة تعريفها وأهميتها وانواعها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	معرفة أنواع الرياضة	آلية حركة جسم الانسان	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	تعريف الطلاب بانواع الإصابات التي يتعرض لها الأشخاص	الإصابات الرياضية الشائعة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	تعريف الطلاب بانواع المهارات لكرة السلة	المهارات الأساسية للعبة كرة السلة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	تعريف الطلاب بقوانين اللعبة	القانون الدولي للعبة كرة السلة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	معرفة الطلاب بانواع مهارات لعبة التنس	المهارات الأساسية للعبة تنس الطاولة وقانونها الدولي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	معرفة الطلاب بقوانين اللعبة	المهارات الأساسية للعبة كرة الطائرة وقانونها الدولي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

٨	٢	معرفة الطلاب بمهارات السباحة	رياضة السباحة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٢	معرفة الطلاب بقوانين اللعبة	المهارات الأساسية للعبة التنس الأرضي وقانونها الدولي	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٢	معرفة الطلاب بمهارات لعبة كرة اليد	المهارات الأساسية للعبة كرة اليد	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٢	معرفة الطلاب بقوانين اللعبة	القانون الدولي للعبة كرة اليد	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٢	معرفة الطلاب بمهارات الساحة والميدان	العاب الساحة والميدان (أنواعها، القانون الدولي للعبة)	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٢	معرفة الطلاب بمهارات لعبة كرة القدم	مهارات الأساسية لكرة القدم	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب بكيفية إدارة المسابقات	إدارة المسابقات والمنافسات الرياضية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب بقوانين وتشريعات الألعاب الرياضية	القوانين والتشريعات الرياضية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	اساسيات الرياضة: التقنيات والتكتيكات والتدريب. مايكل بريندل وجون سوبيسكي. ٢٠١٧ الالعاب الرياضية . محمود ابو نعيم / ٢٠٢٢
المراجع الرئيسية (المصادر)	مبادئ علم الرياضة واللياقة البدنية. برينان سكوت. ٢٠١٨
الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	مبادئ التحليل الاحصائي في الرياضة. د. داوود المولى. ٢٠١٩
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

1. اسم المقرر:
سلامة المختبرات والورش
2. رمز المقرر
TIDO 108
3. الفصل / المستوى:
الفصل الأول / المستوى الأول
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: صفا عبدالرزاق كامل البريد الالكتروني : saidheg54@gmail.com
8. أهداف المقرر

أهداف المادة الدراسية	١- ان يكون له القدرة عل التعامل مع مصادر الاخطار في المختبرات والورش ٢- ان يكون له القدرة على التفكير الصحيح واتخاذ الاجراء المناسب في حالة حدوث اي ظرف في المختبر ٣- ان يتعرف على اخطار الحرائق وكيفية التعامل معها وقواعد الوقاية من الحريق ٤- ان يتعرف على انواع اخطار التي يمكن التعرض لها في المختبرات ٥- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات والورش ٦- ان يتعرف على مايجب عليها القيام به قبل وبعد اداء التجارب المعملية
------------------------------	--

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم	- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية .
--	---

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
---------	---------	------------------------	-----------------------	--------------	---------------

تعريف الطلاب بالتجهيزات الأساسية المختبر	1	2	التجهيزات الأساسية الواجب توافرها في المختبر (ترتيبات المختبر)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
تعريف الطلاب باحتياطات السلامة	2	2	احتياطات السلامة عند التعامل مع الأدوات المخبرية، المواد الكيميائية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
تعريف الطلاب باحتياطات السلامة	3	2	احتياطات السلامة عند الانتهاء من العمل المختبري وتخزين المواد وحفظها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
تعريف الطلاب بالحرائق ووسائل إطفائها	4	2	الحرائق وأنواعها. ووسائل إطفائها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
تعريف الطلاب بالحرائق ووسائل إطفائها	5	2	الحرائق وأنواعها. ووسائل إطفائها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
معرفة الطلاب بمعدات الوقاية الشخصية	٦	٢	معدات الوقاية الشخصية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
معرفة الطلاب بالآخطار الكيميائية والتعامل معها	٧	٢	الآخطار الكيميائية، وكيفية التعامل معها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

٨	٢	معرفة الطلاب بالآخطار الإشعاعية والتعامل معها	الآخطار الإشعاعية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٢	معرفة الطلاب بالآخطار البيولوجية والتعامل معها	الآخطار البيولوجية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٢	معرفة الطلاب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	التخلص من النفايات المختبرية (الطبية) استخدام الإشارات التحذيرية في المختبرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٢	معرفة الطلاب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	التخلص من النفايات المختبرية (الطبية) استخدام الإشارات التحذيرية في المختبرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٢	معرفة الطلاب بمهارات الإسعافات الأولية	الإسعافات الأولية في المختبرات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٢	معرفة الطلاب بمهارات الإسعافات الأولية	الإسعافات الأولية في المختبرات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب بكيفية التعامل مع العوامل المؤثرة على الصحة	العوامل البيئية الأخرى وتأثيرها على السلامة والصحة (الضوء، الضوضاء، الحرارة، الرطوبة)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب بطرق السلامة في الدراسات الحقلية	السلامة في الدراسات الحقلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والتحضيرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

David وRobert H. Hill Jr. Laboratory Safety for Chemistry Students. C. Finster.2016	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Laboratory Safety: Principles and Practices. Neal Langerman.2017	
Laboratory Safety: Theory and Practice. Robert H. Hill Jr.2017	المراجع الرئيسية (المصادر)
Chemical Laboratory Safety and Security: A Guide to Developing Standard Operating Procedures. Division on Earth and Life Studies and National Research Council.2010	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Safety in the Biology Lab. Bob Farber.2010	
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
مهارات التواصل	
2. رمز المقرر	
IMA 115	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: ياسر خلف حسن البريد الالكتروني : yassir.alsamarrai@gmail.com	
8. أهداف المقرر	
١- فهم أهمية مهارات التواصل في ممارسة الحالات الطارئة والتمريض. ٢- تطوير مهارات التواصل الفعالة مع المرضى والزملاء والعائلات. ٣- التعرف على أدوات التواصل اللفظية واللفظية والكتابية. ٤- تطبيق مهارات التواصل في سياقات الحالات الطارئة والتمريض المختلفة مثل التوجيه العلاجي، والتواصل مع العائلات، والتعامل مع الحالات الصعبة.	أهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

استراتيجيات التعليم	- استراتيجيات شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجيات المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجيات المناقشة. استراتيجيات التعلم الذاتي استراتيجيات التعليم الإلكتروني - استراتيجيات المذاكرة - استراتيجيات استنباط الأفكار. - استراتيجيات تقديم الأمثلة وزيرة المكتبة والمواقع الإلكترونية .
استراتيجيات التعلم	

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	تعريف الطلاب بأنواع مهارات التواصل	ادوات مهارات التواصل وأنواعها	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	تعريف الطلاب بأهمية مهارات التواصل	أهمية مهارات التواصل	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	تعريف الطلاب بمراحل ونصائح مهارات التواصل	مراحل مهارات التواصل والنصائح المهمة لتطوير مهارات التواصل	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية خلال المقابلة الطبية للمريض	تعريف الطلاب بمهارات التواصل خلال مقابلة المريض	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات المتقدمة خلال المقابلة الطبية للمريض	تعريف الطلاب بالمهارات المتقدمة خلال مقابلة المريض	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المشاكل في مهارات التواصل في المجال الطبي	معرفة الطلاب بمعدات بالمشاكل في التواصل في المجال الطبي	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المبادئ والقواعد لمهارات التواصل في المجال الطبي	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد لمهارات التواصل	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	طرق وأنواع مهارات التواصل لتحسين الحالة الصحية للمرضى	معرفة الطلاب بطرق التواصل لتحسين الحالة الصحية للمرضى	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الأولية النفسية	معرفة الطلاب بالاسعافات الأولية النفسية	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مبادئ الاسعافات الأولية النفسية للمرضى	معرفة الطلاب بطرق ومبادئ الإسعافات الأولية النفسية	٢	١٠

١١	٢	معرفة الطلاب بطرق وتقنيات التواصل في الحالات المختلفة للطوارئ	أساسيات وتقنيات مهارات التواصل الفعال مع المرضى في حالات الطوارئ.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٢	معرفة الطلاب بمهارات وسياقات متنوعة للطوارئ	استخدام التكنولوجيا في الحالات الطارئة وسياقات متنوعة للطوارئ	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٢	معرفة الطلاب بمهارات التواصل مع الافراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراكز الطبية الأخرى	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب بمهارات التواصل مع الافراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراكز الطبية الأخرى	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب بطرق التقييم لاعطاء نتائج واقعية ومدرسة	تقييم العاملون في مهارات التواصل وتقييم المرضى	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Claire Boyd.2017 . Communication Skills for Nurses	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Effective Communication Skills for Healthcare Professionals" by. Philip Burnard.2017	المراجع الرئيسية (المصادر)
Therapeutic Communication for Health Care Professionals Cynthia Adams and Thuy Le.2018 Emergency Nursing: The Profession, the Pathway, the Practice. Kathryn White. 2017	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقررات - للمستوى الثاني

١ اسم المقرر	
تمريض طوارئ ١	
٢. رمز المقرر	
٢٠٦ IMA	
٣. الفصل/المستوى	
الفصل الاول/ المستوى الثاني	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف	
16-9-2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: ياسر خلف حسن yassir.alsamarrai@gmail.com البريد الالكتروني:	
٨. اهداف المقرر	
التعرف على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ. معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسي العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الاخرى كالشلل وغيرها تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها .	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
استراتيجية العصف الذهني	
استراتيجية العمل الجماعي	
استراتيجية المناقشة	

استراتيجيات التعلم استراتيجيات التعلم	استراتيجية دراسة حالة استراتيجية التدريس الاستقرائي استراتيجية الخرائط المفاهيمية استراتيجية التدريب الميداني الفعلي استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعلم الالكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية الاستنتاج استراتيجية الممارسة المتباعدة استراتيجية التبديل بين الأفكار استراتيجية تقديم الامثلة
---	--

١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ	الضمانات، أنواعها، التقييم قبل وضع الضمانات، المنعطفات الأساسية للضمانات الدوارة.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطلاب على أنواع الضمانات وطرق استخدامها	الضمانات، أنواعها، التقييم قبل وضع الضمانات، المنعطفات الأساسية للضمانات الدوارة.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	تعريف الطلاب على أنواع المحاليل الوريدية وطرق	تحليل غازات الدم،	السبورة ، شرائح البوربوينت ،	تقارير ، واجبات ، امتحانات

نظرية شفوية وتحريرية	التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	علاج السوائل بالحقن ، الأغراض ، أنواع المحاليل الوريدية.	استخدامها		
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تحليل غازات الدم ، علاج السوائل بالحقن ، الأغراض ، أنواع المحاليل الوريدية.	تعريف الطلاب على أنواع المحاليل الوريدية وطرق استخدامها	٤	٤
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجلطة ، تعريف الجلطة ، تصنيف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	تعريف الطلاب على الجلطة والفسيولوجيا المرضية للجلطة	٤	٥
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجلطة ، تعريف الجلطة ، تصنيف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	تعريف الطلاب على الجلطة والفسيولوجيا المرضية للجلطة	٤	٦
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجروح النافذة في الصدر ، تدمي الصدر واسترواح الصدر ، كسور الأضلاع.	تعريف الطلاب على الجروح النافذة في الصدر وكسور الأضلاع	٤	٧
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجروح النافذة في الصدر ، تدمي الصدر واسترواح الصدر ، كسور الأضلاع.	تعريف الطلاب على الجروح النافذة في الصدر وكسور الأضلاع	٤	٨
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	العلاج بالأكسجين ، العلاج بالبخاخات الصغيرة.	تعريف الطلاب على العلاج بالأكسجين والبخاخات الصغيرة	٤	٩
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	العلاج بالأكسجين ، العلاج بالبخاخات الصغيرة.	تعريف الطلاب على العلاج بالأكسجين والبخاخات الصغيرة	٤	١٠
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	اضطراب نظم القلب ، أنواع اضطراب نظم القلب ، الإدارة التمريضية للمريض	تعريف الطلاب على أنواع اضطراب نظم القلب	٤	١١

			الذي يعاني من اضطراب نظم القلب.	المختبرية	
١٢	٤	تعريف الطلاب على أنواع اضطراب نظم القلب	اضطراب نظم القلب، أنواع اضطراب نظم القلب، الإدارة التمريضية للمريض الذي يعاني من اضطراب نظم القلب.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣	٤	تعريف الطلاب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٤	٤	تعريف الطلاب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب على الفسيولوجيا المرضية للحروق	إدارة المريض المصاب بالحروق، الفسيولوجيا المرضية للحروق، الاستجابة الجهازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحروق.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير والخ

-الامتحان الفصلي ٤٠ درجة

-الامتحان النهائي ٦٠ درجة

١٢ . مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المنهجية ان وجدت

Fred , Community Medicine , 5 TH ED . London 1984 .

Kart Community Health Nursing Philadelphia 1981

المراجع الرئيسية (المصادر)

Bayer . M. Community health NURRSING In Developing country Oxford – London 1976 .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)

١. اسم المقرر
تمريض حالات حرجية
٢. رمز المقرر
٢١٠ IMA
٣. الفصل/المستوى
الفصل الاول/ المستوى الثاني
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف
16-9-2024
٥. اشكال الحضور المتاحة
حضور
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: بان عبد الجبار يونس Banaltaee59@gmail.com البريد الالكتروني:
٨. اهداف المقرر
معرفة عملية تمريض الحالات الحرجية وكيفية تقييم الحالة الصحية معرفة بعض الامراض مثل داء السكري، ضغط الدم، الربو وغيرها من الامراض التعرف على العناصر الاساسية (الاملاح المعدنية والسوائل) في الجسم وكيفية توزيعها ومعرفة التوازن الحيوي
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات التعليم	استراتيجية العصف الذهني
	استراتيجية العمل الجماعي
	استراتيجية المناقشة
	استراتيجية دراسة حالة
	استراتيجية التدريس الاستقرائي
	استراتيجية الخرائط المفاهيمية
	استراتيجية التدريب الميداني الفعلي
	استراتيجية التعليم الذاتي
استراتيجيات التعلم	استراتيجية التعليم الالكتروني
	استراتيجية المذاكرة
	استراتيجية الاستنتاج
	استراتيجية الممارسة المتباعدة
	استراتيجية التبدل بين الأفكار
	استراتيجية تقديم الامثلة

١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	
١	٤	معرفة عملية تمريض الحالات الحرجة وكيفية تقييم الحالة الصحية	عملية التمريض ذات التفكير الحاسم، التاريخ الصحي، التقييم الصحي، تسجيل قاعدة البيانات، تحديد الأولويات	السيورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطلاب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض	المقابلة السريرية والشكوى الرئيسية، تاريخ المرض.	السيورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

	المختبرية				
٣	٤	تعريف الطلاب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض واعداد ملف المريض	مراجعة النظام وملف المريض	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٤	٤	تعريف الطلاب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض واعداد ملف المريض	التقييم البدني، الفحص البدني، التفتيش، الملامسة، التسمع.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	٤	تعريف الطلاب على اضطرابات حجم السائل ونقص حجم الدم	السوائل والإلكتروليطات، التوازن والاضطرابات، آليات الاستتباب، اضطرابات حجم السائل "نقص حجم الدم."	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	٤	تعريف الطلاب على مرض الانسداد الرئوي المزمن	مرض الانسداد الرئوي المزمن "COPD"	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧	٤	تعريف الطلاب على مخطط كهربية القلب، E.C.G	تخطيط كهربية القلب. التفسير، إجراء الحصول على مخطط كهربية القلب، E.C.G. تحليل	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨	٤	تعريف الطلاب على مرض تصلب الشرايين التاجية، الذبحة الصدرية، الأسباب، العلامات والأعراض، التشخيص، الإدارة.	تصلب الشرايين التاجية، الذبحة الصدرية، الأسباب، العلامات والأعراض، التشخيص، الإدارة.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٩	٤	تعريف الطلاب على مرض احتشاء عضلة القلب ، السكتة القلبية،	احتشاء عضلة القلب، يسبب تطور التشخيص، العلامات والأعراض، المضاعفات، الإدارة، السكتة القلبية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٠	٤	تعريف الطلاب على مرض الفيزيولوجيا المرضية لقصور القلب الاحتقاني،	الفيزيولوجيا المرضية لقصور القلب الاحتقاني،	السبورة ، شرائح البوربوينت ،	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

		القلب الاحتقاني	المظاهر السريرية، التشخيص، الإدارة.	التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	
١١	٤	تعريف الطلاب على مرض انسداد الأمعاء، انسداد الأمعاء الدقيقة والغليظة	انسداد الأمعاء، انسداد الأمعاء الدقيقة والغليظة، الأسباب، التشخيص، العلاج الطبي والجراحي.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٢	٤	تعريف الطلاب على مرض فغر القولون	إدارة التمريض للمريض مع فغر القولون	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣	٤	تعريف الطلاب على مرض السكري، نقص السكر في الدم،	تقييم وإدارة مريض السكري، الفيزيولوجيا المرضية لمرض السكري، نقص السكر في الدم، الحمض الكيتوني السكري.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٤	٤	تعريف الطلاب على مرض المضاعفات طويلة المدى لمرض السكري	المضاعفات طويلة المدى لمرض السكري، ومضاعفات الأوعية الدموية الكبيرة، ومضاعفات الأوعية الدموية الدقيقة، ومشكلة الساق في مرض السكري.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب على مرض التهاب الزائدة الدودية الحاد	التهاب الزائدة الدودية الحاد، العلامات والأعراض، الأسباب، التشخيص، المضاعفات، الإدارة.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير
والخ

-الامتحان الفصلي ٤٠ درجة

-الامتحان النهائي ٦٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المنهجية ان وجدت

Fed, Community Medicine, 5th ed. London 1984.

	المراجع الرئيسية (المصادر)
Loping country Oxford –London 1976 Bayer. M. Community health Nursing In Deve Kart Community health nursing Philadelphia 1981.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
تمريض بالغين	
2. رمز المقرر	
IMA 211	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤ ٣٠ ساعة عملي	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: بان عبد الجبار يونس البريد الالكتروني: Banaltaee59@gmail.com	
8. أهداف المقرر	
١- تحديد عوامل الخطر والتدخلات التمريضية في الحفاظ على الصحة في مجموعة مختارة من مجتمع المرضى ٢- الربط بين الحالة المرضية الفسلجية للتخصصات التمريضية واستخدام البدائل في أولويات معالجة المرض ٣- فهم التشخيص التمريضي	أهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

استراتيجيات التعليم استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية استنباط الأفكار. استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية . استراتيجيات التعلم	
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٤	تعريف الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لزيادة الضغط	زيادة الضغط داخل الجمجمة، الفيزيولوجيا المرضية، المظاهر السريرية، الإدارة، المريض فاقد الوعي.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	٤	تعريف الطلاب معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للسكتة الدماغية	السكتة الدماغية "الحوادث الدماغية" المظاهر السريرية والأسباب والإدارة.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

3	٤	تعريف الطلاب معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للإنعاش القلبي الرئوي	الإنعاش القلبي الرئوي CPR"	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	٤	تعريف الطلاب معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لاضطرابات الوعي	اضطرابات الوعي، والغيوبة، والنوبات، ومقياس غيبوبة غلاسكو، وإدارة الطوارئ للمريض فاقد الوعي.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	٤	تعريف الطلاب معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للقسطرة البولية	القسطرة البولية، أنواعها، أغراضها، احتباس البول، الأسباب، ري البول.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	٤	معرفة الطلاب معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لمضاعفات ما بعد	مضاعفات ما بعد الجراحة، عدوى الجرح، انفصال الجرح، النزيف، تجلط الدم، التهاب الوريد الخثاري، الالتهاب الرئوي.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

			الجراحة		
٧	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للقرحة	القرحة ، مسبباتها، عوامل الخطر، مراحل تكوين القرحة ، نموذج تقييم مخاطر منطقة القرحة "نظام التسجيل" لإدارة التمريض.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	٤	معرفة الطلاب بطرق المراقبة لتحسين الحالة الصحية للمرضى	مراقبو المركز لوحدة العناية المركزة (I.C.U). المعدات والأدوات ودور التمريض في العناية المركزة.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٤	معرفة الطلاب بطرق المراقبة لتحسين الحالة الصحية للمرضى	العناية المركزة. قسم العناية المركزة المحتويات، دور التمريض.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لإزالة السوائل من الجسم	الانصباب الجنبي (يشير إلى تراكم غير طبيعي للسوائل في الفضاء الجنبي)، الأسباب، بزل الصدر (استنزاف السوائل أو الهواء من الفضاء الجنبي، وهو الفضاء بين الرئتين وجدار الصدر)، استسقاء، الأسباب، البزل (إزالة تراكم السوائل في التجويف البريتوني).	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف وإعادة التأهيل للوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج من ارتفاع ضغط الدم	ارتفاع ضغط الدم، الأسباب، المظاهر السريرية، التشخيص، المضاعفات، الإدارة.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

١٢	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج ليرقان الدم	اليرقان، أنواعه، أسبابه، مظاهره السريرية، علاجه.	السبورة شرائح اليوروبوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لغسيل الرئة	غسيل الكلى، أنواعه، أغراضه، مضاعفاته، دور طاقم التمريض في غسيل الكلى.	السبورة شرائح اليوروبوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للربو	الربو القصبي، الأسباب، العلامات والأعراض، التحقيقات، الفحوصات المخبرية، إدارة الطوارئ.	السبورة شرائح اليوروبوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٤	معرفة الطلاب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للحساسية	الحكة، الحكة في الحساسية المفرطة، الأسباب، إدارة الطوارئ، التنقيف الصحي للمريض.	السبورة شرائح اليوروبوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Brunner, L. and Suddarth D., Textbook of Medical- Surgical Nursing 8 th ed., New York, Lippincott Co., 2012.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Smeltzer , S. et.al, Textbook of Medical-Surgical Nursing, 10 th ed., New York, Lippincott Williams and Wilkins, 2004.	المراجع الرئيسية (المصادر)
Lewis S., Heitkemper M., et al., Medical-surgical of Nursing , assessment and Management of Clinical Problems,. 7 th ed. Mosby Co, 2007.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
تمريض طواري ء ٢	
2. رمز المقرر	
IMA 208	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
٣٠ ساعة عملي	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم : ياسر خلف حسن	
البريد الالكتروني : yassir.alsamarrai@gmail.com	
8. أهداف المقرر	
التعرف على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ. معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسي العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الاخرى كالشلل وغيرها تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها.	أهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

استراتيجيات التعليم استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية استنباط الأفكار. استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الإلكترونية . استراتيجيات التعلم	
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٤	تعريف الطلاب على الفسيولوجيا المرضية للحروق	إدارة المريض المصاب بالحروق، الفسيولوجيا المرضية للحروق، الاستجابة الجهازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحروق.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	٤	تعريف الطلاب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحروق، جرح الحروق، العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، إدارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	٤	تعريف الطلاب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحروق، جرح الحروق، العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، إدارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	٤	تعريف الطلاب على العناية العامة للمريض في الجبيرة، أنواع الجبائر	إدارة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

٥	٤	تعريف الطلاب على العناية العامة للمريض في الجبيرة، أنواع الجبائر	إدارة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر، مبدأ الجر الفعال.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	٤	تعريف الطلاب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	إدارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	٤	تعريف الطلاب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	إدارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة	حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة، ضربة الشمس، الإنهاك الحراري.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بالتسمم	التسمم، تناول "السموم المبتلعة"، استنشاق السموم، التعامل مع حالات التسمم في حالات الطوارئ".	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة باللدغات	إدارة الطوارئ لللدغات الثعابين والعقرب ولدغات الحشرات.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بالانتحاريين ومتعاطي المخدرات والكحول	إدارة الطوارئ للمرضى الانتحاريين وتعاطي المخدرات والكحول.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ نقل المريض.	ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ نقل المريض.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ غسيل المعدة.	تغذية المعدة، الغسيل "الري"، الأعراض، المؤشرات، الرعاية التمريضية.	السيورة شرائح البوربونت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

١٤	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة بخياطة الجروح الخياطة الجرح في قسم الطوارئ، الغرض، مبادئ الخياطة، دور طاقم التمريض.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٤	تعريف الطلاب على حالات الطوارئ المتعلقة الأجسام الغريبة في العين والأنف والأذن والحنجرة والأذن والأنف والأذن والحنجرة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Fred , Community Medicine , 5 TH ED . London 1984 .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Bayer . M. Community health NURRSING In Deve loping country Oxford – London 1976 .	المراجع الرئيسية (المصادر)
Kart Community Health Nursing Philadelphia 1981	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
السموم
2. رمز المقرر
IMA 213
3. الفصل / المستوى :
الفصل الاول / المستوى الثاني
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. اشكال الحضور المتاحة:
حضوري
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
30 ساعة نظري عدد الوحدات ؛
30 ساعة عملي
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: يوسف رياض محمد البريد الالكتروني: yousef.alsajee@gmail.com
8. اهداف المقرر

- لدراسة مبدأ التعرض للمواد الكيميائية والعناصر الفيزيائية السامة لمختلفة والعوامل البيئية ومصادرها وآليات سُميتها وخطورتها على الإنسان بحيث يتمكن الطلاب من فهم التدابير المطلوبة لحماية الكائنات الحية ضد المخاطر السامة المشتبه فيها وكيفية التعامل معها بحذر والإلمام بأهم طرق العلاج النافعة لكل العناصر والمركبات السامة.	اهداف المادة الدراسية
--	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:					
استراتيجيات التعلم		- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني			
		- استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة			
10. بنية المقرر:					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

1	٤	تعريف الطلاب على السموم وعوامل التأثيرات السامة	المقدمة: العامل المضيف، البيئي عوامل التأثيرات السامة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
---	---	---	---	---	--

2	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة المسرطنة واستخدام الأجهزة المخبرية العلمية	المواد السامة المسرطنة مقدمة عن استخدام الأجهزة المخبرية العلمية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على خلايا الكبد	الأعضاء المستهدفة وعلم (السموم الجهازى الكبد). المواد السامة على خلايا الكبد	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجهاز التنفسي	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازى. الجهاز التنفسي التسمم بالنيكوتين	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

5	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على الكلية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازي الكلية سمية السيانييد	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
6	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجلد	الأعضاء المستهدفة وعلم الجلد سمية الملوثات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
7	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجهاز العصبي	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازي. الجهاز العصبي سمية المنظفات المنزلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

8	٤	تعريف الطلاب على المواد السامة على الدم	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازي. الدم سمية الأفعى	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
9	٤	تعريف الطلاب على الإضافات الغذائية السامة والملوثات سمية الهيدروكربونات	المواد السامة: الإضافات الغذائية والملوثات سمية الهيدروكربونات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

10	٤	تعريف الطلاب على المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	المواد السامة : المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
11	٤	تعريف الطلاب على المعادن السامة	المواد السامة : المعادن السامة المبيدات الحشرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
12	٤	تعريف الطلاب على الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي لبعض النباتات	المواد السامة : الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي لبعض النباتات	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

13	٤	تعريف الطلاب على سمية بعض المواد الحافظة في الاغذية المعلبة	السموم البيئية: تلوث الهواء وملوثات المياه والتربة سمية بعض المواد الحافظة في الاغذية المعلبة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
14	٤	تعريف الطلاب على سمية الغازات	الغازات (الغاز المسيل للدموع، رذاذ الفلل سمية سم العقرب)	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيانيد.(H2S) التأثير السمي لغاز احادي اوكسيد الكربون	تعريف الطلاب على سمية الغازات	٤	15
--	---	----------------------------------	---	----

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Goldfrank's Toxicologic Emergencies- Lewis R. Goldfrank, Neal Flomenbaum, Mary Ann Howland, Robert S. Hoffman, Lewis S. Nelson, Neal A. Lewin - 2006	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Clinical Toxicology: Principles and Mechanisms - Frank A. Barile, . Sidney Jackson, Kathryn R. Matthias - 2010	المراجع الرئيسية (المصادر)
asarett & Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons - urtis D. Klaassen, John B. Watkins, III - 2008	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
Hayes' Principles and Methods of Toxicology - A. Wallace Hayes - 2014	
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
الحاسوب	
2. رمز المقرر	
NTU 201	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
١٥ ساعة عملي + ١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: احمد قاسم مزعل البريد الالكتروني : ahmed.qm@ntu.edu.iq	
٨. اهداف المقرر	
المام الطالب بتطبيقات الحاسوب المختلفة وأن يستطيع التمييز بين أنواع البرمجيات التي يمكن التعامل معها ، والتعرف على الذكاء الاصطناعي وافاق التعامل معه وكيفية الاستفادة منه في كافة مجالات الحياة .	اهداف المادة الدراسية
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
- استراتيجيات العصف الذهني - - استراتيجيات العمل الجماعي - - استراتيجيات المناقشة - استراتيجيات دراسة حالة - استراتيجيات التدريس الاستقرائي - - استراتيجيات الخرائط المفاهيمية - - استراتيجيات التدريب الميداني العملي - - استراتيجيات التعلم الذاتي - استراتيجيات التعليم الإلكتروني	استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم	- استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة
--------------------	---

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	تعريف الطلاب على مفهوم الأمن والشبكات	الأمن والشبكات: ما هي الشبكة؟ أنواع الشبكات. مكونات الشبكة الأساسية. أساسيات أمن الشبكات. فهم تهديدات الشبكة. استكشاف أخطاء الشبكة وإصلاحها.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2-3	٢	تعريف الطلاب على مفهوم لتجارة الإلكترونية	التجارة الإلكترونية: مفاهيم الخدمات المصرفية الإلكترونية والتي تشمل الخدمات المصرفية عبر الإنترنت: خدمات الصراف الآلي وبطاقات الخصم، والخدمات المصرفية عبر الهاتف، والخدمات المصرفية عبر الرسائل القصيرة، والتنبيه الإلكتروني، والخدمات المصرفية عبر الهاتف المحمول.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥-٤	٢	تعريف الطلاب على استكشاف أخطاء الكمبيوتر وإصلاحها	استكشاف أخطاء الكمبيوتر وإصلاحها: تحديد وحل المشكلات الشائعة في الأجهزة والبرامج التي يواجهها مستخدمو الكمبيوتر. تقنيات وأدوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها الأساسية لتشخيص المشكلات وحلها.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية

٧-٦	تعريف الطلاب على مقدمة عن الذكاء الاصطناعي	مقدمة عن الذكاء الاصطناعي: تعريف الذكاء الاصطناعي، تاريخ الذكاء الاصطناعي، تقنيات الذكاء الاصطناعي ومنهجيته، التحديات والاعتبارات الأخلاقية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
-----	--	---	---	--

				٢	
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الذكاء الاصطناعي في حياتنا اليومية: الذكاء الاصطناعي في الهواتف الذكية والمساعدين الافتراضيين مثل Siri أو (Google Assistant.)	تعريف الطلاب على الذكاء الاصطناعي في حياتنا اليومية:	٢	٩-٨
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تطبيقات الذكاء الاصطناعي: التعليم والرعاية الصحية والتمويل والنقل والتسويق والإعلان.	تعريف الطلاب على تطبيقات الذكاء الاصطناعي	٢	١١-١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الذكاء الاصطناعي والمجتمع: (كيف يؤثر الذكاء الاصطناعي على العلاقات الاجتماعية والذكاء الاصطناعي والعلاقات الدولية والذكاء الاصطناعي ومستقبل البشرية).	تعريف الطلاب على الذكاء الاصطناعي والمجتمع	٢	١٣-١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التحديات الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي (أخلاقيات الذكاء الاصطناعي والخصوصية والمراقبة وتأثير الذكاء الاصطناعي على سوق العمل).	تعريف الطلاب على التحديات الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي	٢	١٤

١٥	٢	تعريف الطلاب على مستقبل الذكاء الاصطناعي	مستقبل الذكاء الاصطناعي (الاتجاهات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي والبحوث الحديثة والتكنولوجيات الناشئة).	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١١. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
- الامتحان الفصلي 40 درجة - الامتحان النهائي 60 درجة					

١٢. مصادر التعلم والتدريس	
Graham Brown, David Watson, "Cambridge IGCSE Information and Communication Technology", 3rd Edition (2020) Alan Evans, Kendall Martin, Mary Anne Poatsy, "Technology In Action Complete", 16th Edition (2020).	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Ahmed Banafa, "Introduction to Artificial Intelligence (AI)", 1st Edition (2024).	المراجع الرئيسية (المصادر)
الخضر علي الخضر بحث, " أساسيات الحاسوب ٢٠١٦ الدكتور عادل عبد النور, مدخل إلى عالم الذكاء الاصطناعي " ٢٠٠٥	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
اللغة العربية	
2. رمز المقرر	
NTU 202	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عز الدين عبدالرحيم حمد البريد الالكتروني: azzlidden@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
تهدف اللغة العربية الى معرفة القواعد اللغة العربية وعلامات الاعرابية وكيفية اعراب والنطق الصحيح واختيار الكلمات المناسبة حسب مواقعها من الجمل الاعرابية. معرفة العلامات الاعرابية الاصلية والفرعية. معرفة النحو والاعجاز القرآني.	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني - - استراتيجية العمل الجماعي - - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - - استراتيجية التدريس الاستقرائي - - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - - استراتيجية التدريب الميداني العملي - - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	معرفة كيفية كتابة العلامات الاعرابية المبتدأ والخبر في اللغة العربية	المبتدأ والخبر	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	٢	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة الفعل والفاعل والمفعول به في اللغة العربية.	الفعل والفاعل والمفعول به	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
		تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة ل الفعل اللازم والمتعدي في اللغة العربية.	الفعل اللازم والمتعدي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء	تقارير، واجبات، امتحانات

نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	التجارب المختبرية			٢	3
-----------------------------------	----------------------	--	--	---	---

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الضمائر	تعريف الطلاب بالضمائر في اللغة العربية.	٢	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	علامات الإعراب الأصلية والفرعية	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة علامات الإعراب الأصلية والفرعية في اللغة العربية.	٢	٥

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأفعال الخمسة	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة ل الأفعال الخمس في اللغة العربية.	٢	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	حروف العطف ومعانيها	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة حروف العطف ومعانيها في اللغة العربية.	٢	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	همزة الوصل والقطع	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة همزة الوصل والقطع في اللغة العربية.	٢	٨-٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأحرف الزائدة	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة في الأحرف الزائدة في اللغة العربية.	٢	١٠
تقارير، واجبات،	السبورة شرائح البوربوينت التعليم	النون والتثنية	تعريف الطلاب باستعمال القواعد الصحيحة في النون والتثنية في اللغة العربية.	٢	١١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية				
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب النخبورية	الخطاب الإداري	تعريف الطلاب عن الخطاب الإداري	٢	١٣-١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب النخبورية	أشهر الأخطاء اللغوية الشائعة في الكتب الرسمية	تعريف الطلاب في أشهر الأخطاء اللغوية الشائعة في الكتب الرسمية في اللغة العربية.	٢	١٥-١٤

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والتحريرية والتقارير ... الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	القواعد الأساسية في اللغة العربية- محمد حسين المعصومي- ٢٠٠٨
المراجع الرئيسية (المصادر)	مدخل إلى علم اللغة العربية. عبد الله الطائي. ٢٠١٥ الأدب العربي المعاصر- محمد محمد حسين- ٢٠١٠
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان- ٢٠١٦

المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.
-------------------------------------	----------------------------------

1. اسم المقرر:	
مشروع التخرج	
2. رمز المقرر	
IMA 215	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي / عدد الوحدات ٢	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عباس هادي حمادي البريد الالكتروني : abbas.hadi@ntu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
القدرة على وضع المشاكل في حيز التحديد وايجاد الحلول المناسبة الكفاءة في التعامل مع الاجهزة والادوات المختلفة من اجل تنفيذ المشروع تنفيذ الطلاب لاعمال انتاجية متكاملة	اهداف المادة الدراسية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجيات العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجيات دراسة حالة - استراتيجيات التدريس الاستقرائي - استراتيجيات الخرائط المفاهيمية - استراتيجيات التدريب الميداني العملي - استراتيجيات التعلم الذاتي - استراتيجيات التعليم الإلكتروني - استراتيجيات المذاكرة - استراتيجيات الاستنتاج - استراتيجيات الممارسة المتباعدة - استراتيجيات التبدل بين الأفكار - استراتيجيات تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة المشاريع التي يتم اختبارها وتحديد اسلوب وخطة العمل. تحديد وتوزيع المسؤوليات ووضع البرنامج الزمني لتنفيذ المشروع	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، اجابات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٤-2)	٢	المعرفة والتطبيق العملي	تنفيذ المشروع في المختبرات واعداد تقارير للمراحل التي تم التوصل اليها مع المتابعة الاسبوعية لسير الاعمال ومعوقات العمل	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، اجابات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	٢	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة الطالبة من قبل لجنة تقويم الخطط التنفيذية والعلمية في القسم وتعتبر تقييم لنهاية الفصل الاول.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، اجابات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية

١٢-٦	٢	المعرفة والتطبيق العملي	استئناف تنفيذ عمل المشروع والانتهاء من الجانب العملي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
١٣	٢	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة تفاصيل المشروع وتوجيه الطلبة لاعداد التقرير بصورته النهائية (ويعتبر تقييم للفصل الثاني)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
١٤	٢	المعرفة والتطبيق العملي	الانتهاء من المشروع بجانبه العملي والنظري والتهيء للمناقشة النهائية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية
١٥	٢	المعرفة والتطبيق العملي	المناقشة النهائية للمشروع	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير العملي
واعداد التقارير والبحث الخ

- المناقشة النهائية ١٠٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods
John W. Creswell - 2014 - Approaches

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان
وجدت)

Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginners -Ranjit Kumar – 2014	المراجع الرئيسية (المصادر)
The Craft of Research - Wayne C. Booth, Gregory G. Colomb, Joseph M. Williams - 2016	
Designing and Conducting Mixed Methods Research - John W. Creswell, Vicki L. Plano Clark - 2011	كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
علم الدم
2. رمز المقرر
IMA 216
3. الفصل / المستوى:
الفصل الثاني/ المستوى الثاني
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٣ ١٥ ساعة عملي
7. اس اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم : ايلاف مدلل اشويخ البريد الالكتروني : elaphmadallahsh@gmail.com
8. أهداف المقرر

١ -تعلم الطلاب عن أنواع الخلايا المكونة للدم مثل الكريات الحمراء، والكريات البيضاء، والصفائح الدموية، وكيفية تأثيرها على وظيفة الجسم بشكل عام. ٢ -تعريف الطلاب بأمراض الدم واضطراباته شرح الأمراض المختلفة التي تؤثر على الدم مثل فقر الدم، وأمراض التجلط، وأمراض نقص الصفائح الدموية وسرطان الدم. ٣ -تعليم الطلاب كيفية إجراء تحاليل الدم المختلفة وفهم النتائج المختبرية المرتبطة بصحة الدم ٤ - تعريف الطلاب بعملية التخثر الدموي وأهميتها في وقف النزيف ومنع فقدان الدم الزائد.	أهداف المادة الدراسية
--	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية .	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	--

10. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
---------------	--------------	-----------------------	------------------------	---------	---------

1	تعريف الطلاب بمحتوى الدم	مقدمة عن الدم. دراسة محتوى الدم.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	تعريف الطلاب بعملية تكوين الدم	تكوّن الدم عند الجنين والأطفال والبالغين.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	تعريف الطلاب بخلايا الدم الحمراء ووظيفتها	خلايا الدم الحمراء الطبيعية، أهميتها، تركيبها، تكوين الكريات الحمراء ووظيفتها.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	تعريف الطلاب بأسباب زيادة كريات الدم الحمراء وتأثيرها على الإنسان	زيادة كريات الدم الحمراء، الأسباب، العلامات السريرية والتشخيص المختبري.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	تعريف الطلاب في الاختلالات في حجم كرات الدم الحمراء	دراسة مورفولوجيا كريات الدم الحمراء في الصحة والمرض. الاختلالات في حجم كرات الدم الحمراء (R.B.C)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	معرفة الطلاب بأنواع كريات الدم الغير طبيعية من حيث الأشكال	الاختلالات في اشكال كرات الدم الحمراء.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	معرفة الطلاب بالألوان الغير طبيعية لكريات الدم الحمراء	الاختلالات في ألوان كرات الدم الحمراء.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	معرفة الطلاب بنسب الهيموجلوبين الطبيعي في جسم الإنسان ولمختلف الأعمار والجناس	نسبة الهيموجلوبين الطبيعي في الدم واحتوائه وأهميته.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

٩	٣	معرفة الطلاب بأنواع الهيموجلوبين الطبيعي في جسم الانسان ولمختلف الاعمار والاجناس	دراسة أنواع Hb الطبيعية.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٣	معرفة الطلاب بأنواع الهيموجلوبين الغير طبيعي في جسم الانسان	أنواع ال Hb المتغيرة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٣	معرفة الطلاب بفقر الدم وأنواعه	فقر دم. التعريف والتصنيف والأنواع.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٣	معرفة الطلاب بفقر الدم والعلامات السريرية وغيرها	فقر دم. الأسباب والعلامات السريرية والنتائج المختبرية.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٣	معرفة الطلاب بخلايا الدم البيضاء ووظيفتها وأنواعها	خلايا الدم البيضاء ووظيفتها وأنواعها ونسجها وتشوهاتها وأمراضها	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٣	معرفة الطلاب بكيفية تخثر الدم، عوامل التخثر وغيره	تخثر الدم، تعريفه وأنواعه. عوامل التخثر، أنواع اضطراب تخثر الدم.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٣	معرفة الطلاب بامراض الدم المختلفة ومنها سرطان الدم	سرطان الدم تعريفه وتصنيفه.	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير العملي واعداد التقارير والبحث الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Essentials of Blood Banking and Transfusion Medicine - Sally V. Rudmann, Ph.D - 2002	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Modern Blood Banking & Transfusion Practices - Denise M. Harmening - 2012	المراجع الرئيسية (المصادر)
Transfusion Medicine and Hemostasis: Clinical and Laboratory Aspects - Christopher D. Hillyer, MD, Beth H. Shaz, MD, PhD, James C. Zimring, MD, PhD, Thomas C. Abshire, MD - 2013	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر	
علم الدوائيات	
٢. رمز المقرر	
IMA 209	
٣. الفصل/المستوى	
الفصل الاول/ المستوى الثاني	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف	
16-9-2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة	
حضور	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: يوسف رياض محمد	
البريد الإلكتروني : yousef.alsajee@gmail.com	
٨. اهداف المقرر	
معرفة اساسيات علم الدوائيات التعرف على فعالية الادوية وكذلك التعرف على عملية امتصاص وإفراز الادوية تعليم الطلبة على نسب الجرعات وشكل اخذ الجرعات معرفة تأثير العلاج على الجسم ومعرفة السمية الناتجة عنه في حال زيادة الجرعة استخدام الادوية في التجارب المختبرية لمعرفة فعاليتها واعراضها الجانبية	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
استراتيجية العصف الذهني	
استراتيجية العمل الجماعي	
استراتيجية المناقشة	

استراتيجيات التعليم	استراتيجية دراسة حالة
	استراتيجية التدريس الاستقرائي
	استراتيجية الخرائط المفاهيمية
	استراتيجية التدريب الميداني الفعلي
	استراتيجية التعليم الذاتي
	استراتيجية التعليم الالكتروني

١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطلاب على اساسيات علم الادوية وديناميكية الادوية	مقدمة؛ الحركية الدوائية والديناميكا الدوائية. الادوية، المستقبلات	الاسبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطلاب على تقدير الجرعة، العوامل المؤثرة على الجرعة	جرعة؛ تقدير الجرعة، العوامل المؤثرة على الجرعة. شكل الجرعة.	الاسبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	تعريف الطلاب على طرق إعطاء الدواء	طرق إعطاء الدواء عن طريق الفم؛ الحقن والجلد والمستقيم وغيرها من الطرق. إفراز الدواء.	الاسبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

٤	٤	تعريف الطلاب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	الجهاز العصبي اللاإرادي؛ العقد العصبية العصبية السمبتاوي أسيتيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٥	٤	تعريف الطلاب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	الجهاز العصبي اللاإرادي؛ العقد العصبية للجهاز العصبي السمبتاوي أسيتيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٦	٤	تعريف الطلاب على الأدوية الأدرينالية للجهاز العصبي الودي	الجهاز العصبي الودي: الأدرينالين ؛ الأدوية الأدرينالية. آثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٧	٤	تعريف الطلاب على الأدوية الأدرينالية للجهاز العصبي الودي	الجهاز العصبي الودي: الأدرينالين ؛ الأدوية الأدرينالية. آثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٨	٤	تعريف الطلاب على استخدامات الأدوية المضادة للحموضة للإسهال للجهاز الهضمي	الأدوية التي تؤثر على الجهاز الهضمي: استخدامات الأدوية المضادة للحموضة للإسهال، استخدامات الأدوية للإمساك، المسهلات والأدوية الأخرى المستخدمة للفرجة الهضمية، القيء.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٩	٤	تعريف الطلاب على استخدامات الأدوية للتشنج ، الكولين - الأتروبيين	أدوية مضادات الكولين؛ استخدامات الأتروبيين؛ الآثار الجانبية؛ دواء يستخدم للتشنج.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٠	٤	تعريف الطلاب على استخدامات الأدوية لعلاج الربو	دواء يستخدم للجهاز التنفسي. مقشعات، حال للبلغم، موسعات القصبات الهوائية. استخدامات الأدوية لعلاج الربو.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١١	٤	تعريف الطلاب على الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدموية	الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدموية. مقويات القلب. الاستخدامات؛ جانب التأثير السام.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٢	٤	تعريف الطلاب على الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية	الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية. توسع الأوعية الدموية الهيبارين، دورة كابرون؛ دواء يستخدم للكوليسترول.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣	٤	تعريف الطلاب على الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول	الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول حاصرات الأدرينالية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١٤	٤	تعريف الطلاب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	السيبورة ، شرائح البوريوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	٤	تعريف الطلاب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	السيبورة ، شرائح البوريوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١١. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير والنخ					
-الامتحان الفصلي ٤٠ درجة -الامتحان النهائي ٦٠ درجة					
١٢. مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المنهجية ان وجدت			توفيق الحسني – علم الدوائيات – وزارة الصحة – مؤسسة التعليم الصحي – ١٩٨٦		
المراجع الرئيسية (المصادر)			Basic and Clinical Pharmacology" by Bertram G. Katzung, Susan B. Masters, and Anthony J. Trevor.2017.		
			The Pharmacological Basis of Therapeutics" by Laurence L. Brunton, Randa Hilal-Dandan, and Bjorn Knollmann.2017.		
			Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach" by Joseph T. DiPiro, Robert L. Talbert, Gary C. Yee, Gary R. Matzke, Barbara G. Wells, and L. Michael Posey.2020.		
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية،التقارير)			Applied Biopharmaceutics & Pharmacokinetics" by Leon Shargel, Andrew B.C. Yu, and Susanna Wu-Pong .2015		
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت					

1. اسم المقرر:	
مبادئ سلامة مهنية	
2. رمز المقرر	
IMA 212	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الثاني	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة:	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢	
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: صفا عبدالرزاق كامل البريد الالكتروني: saidheg54@gmail.com	
8. أهداف المقرر	
أهداف المادة الدراسية ١-توفير المعرفة والمهارات الضرورية للاحتياجات الوقائية وتدابير الطوارئ، بما في ذلك التدريب على استخدام معدات الوقاية الشخصية وتنفيذ خطط الطوارئ. ٢-ان يكون له القدرة على التفكير الصحيح واتخاذ الاجراء المناسب في حالة حدوث اي ظرف في المختبر ٣-ان يتعرف على اخطار الحرائق وكيفية التعامل معها وقواعد الوقاية من الحريق ٤-توفير المهارات اللازمة لتخطيط وتنفيذ برامج السلامة وإدارة السلامة في مكان العمل، بما في ذلك تقييم الأداء والتحسين المستمر. ٥- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات.	

٦- التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئة العمل، وتطبيق تقنيات التحقيق الفعالة لمعالجة الحوادث وتجنب تكرارها . 7- تشجيع الوعي بأهمية السلامة المهنية وتعزيز السلوكيات الآمنة في مكان العمل من خلال التوعية والتدريب.	
---	--

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية استنباط الأفكار. استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية .	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
---------	---------	------------------------	-----------------------	--------------	---------------

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف الطلاب بالسلامة المهنية والمهارات الأساسية للسلامة المهنية مقدمة- السلامة المهنية	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف الطلاب بالأهداف الرئيسية للسلامة المهنية أهداف السلامة المهنية	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف بيئة العمل تعريف الطلاب على بيئة العمل	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف الطلاب بالمخاطر الناتجة عن العمل وإدارتها إدارة المخاطر	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف الطلاب بأهداف الرئيسية لإدارة المخاطر أهداف إدارة المخاطر	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معرفة الطلاب بمعدات الوقاية الشخصية وكيفية استخدامها معدات الوقاية الشخصية- أنواعها وكيفية الاستخدام	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم	معرفة الطلاب بالمخاطر الفيزيائية والكيميائية وطرق التعامل معها المخاطر الكيميائية والفيزيائية	٢	٧

	الإلكتروني				
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع الحرائق وتعليمات حدوث الحريق	معرفة الطلاب بالمخاطر الناتجة عن الحرائق وكيفية التعامل معها	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التعرف على الحوادث والتحقيق فيها	تعلم كيفية التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئة العمل	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطوير مهارات وتدبير الطوارئ	معرفة الطلاب بطرق تنفيذ خطط الطوارئ	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التعرف على القوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	معرفة الطلاب بالقوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الإسعافات الأولية	معرفة الطلاب بإجراء الإسعافات الأولية الضرورية والاساسية	٢	١٢

١٣	٢	معرفة الطلاب بكيفية التعامل مع إجراءات السلامة في الأماكن المغلقة وطرق تعزيز الصحة النفسية	السلامة في الأماكن المغلقة والفضاءات الضيقة وأهمية الصحة النفسية في بيئة العمل وكيفية تعزيزها.	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب بطرق السلامة في مجالات مختلفة	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب بادوات وتقارير تقييم السلامة المهنية وكيفية استخدامها	أدوات تقييم السلامة المهنية وتقارير تقييم السلامة المهنية وكيفية استخدامها.	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيماوية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	Occupational Safety and Health for Technologists, Engineers, and Managers" by David L. Goetsch and Eugene R. Braswell.2021 Introduction to Occupational Health in Public Health Practice" by Bernard J. Healey, Kenneth T. Walker, and Elizabeth T. Masters.2019
المراجع الرئيسية (المصادر)	Safety Professional's Reference and Study Guide" by W. David Yates.2019

Occupational Health and Safety Management: A Practical Approach" by Charles D. Reese.2019	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
رعاية صحية اولية
2. رمز المقرر
IMA 207
3. الفصل / المستوى:
الفصل الاول / المستوى الثاني
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضورى
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢
30 ساعة عملي
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: ايلاف مدلل شويخ البريد الالكتروني: elaphmadallahsh@gmail.com
8. أهداف المقرر

أن يكون الطالب قادراً على معرفة :- ١- برامج رعاية الأمومة والطفولة . ٢- برامج صحة البيئة والتلوث البيئي . ٣- برامج التحصين ضد الأمراض وسلسلة التبريد . ٤- برامج الرعاية الصحية في الريف . ٥- برامج الصحة المدرسية . ٦- برامج الوقاية من الأمراض المعدية . ٧- اكتساب المهارة والخبرة في البرامج التربوية والصحية .	أهداف المادة الدراسية
---	-----------------------

9. استراتيجيات التعلم والتعليم:

استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي - استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي استراتيجية التعليم الإلكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية استنباط الأفكار. استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والمواقع الالكترونية .	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
---------	---------	------------------------	-----------------------	--------------	---------------

1	2	تعريف الطلاب بالصحة العامة – صحة المجتمع – الرعاية الصحية الأولية – عناصر الرعاية الصحية الأولية	الصحة – الصحة العامة – صحة المجتمع – الرعاية الصحية الأولية – عناصر الرعاية الصحية الأولية .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	تعريف الطلاب بالاسرة – تقييم حالة الأسرة – جمع المعلومات – بطاقة الأسرة .	تقييم حالة الأسرة : تعريف الأسرة – تقييم حالة الأسرة – جمع المعلومات – بطاقة الأسرة . تقييم حالة المجتمع : تعريف المجتمع – جمع المعلومات – تشخيص اولويات المشاكل الصحية – تحليل المشكلة – التخطيط – التنفيذ – التقويم .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	تعريف الطلاب على تطوير تمريض صحة المجتمع	تطوير تمريض صحة المجتمع – عناصر الرعاية الصحية الأولية .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	تعريف الطلاب على تقييم حالة المجتمع – جمع المعلومات عن المجتمع	تقييم حالة المجتمع – جمع المعلومات عن المجتمع – تحليل المعلومات – التشخيص – التمريض للحاجات الصحية للمجتمع – وضع خطة للعناية التمريضية – تشغيل الخطة – تقييم العناية التمريضية .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	تعريف الطلاب على التربية الصحية وأهدافها	التربية الصحية – أهدافها ووسائل الاتصال الجماهيري .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	٢	معرفة الطلاب بدور الممرض او الممرضة في التربية الصحية	الوسائل التعليمية – قواعد استخدام الوسيلة – دور الممرضة في التربية الصحية .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	٢	معرفة الطلاب باهداف رعاية الأمومة والطفولة وأهميتها	رعاية الأمومة والطفولة . رعاية الأمومة – أهميتها – أهدافها . رعاية الأم خلال فترة الحمل .	السيورة شرائح اليوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

٨	٢	معرفة الطلاب بطرق رعاية الأم أثناء الولادة	رعاية الأم أثناء الولادة . رعاية الأم خلال فترة النفاس . دور الممرضة في رعاية الأمومة .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٩	٢	معرفة الطلاب بطرق رعاية الطفل حديث الولادة	رعاية الطفولة – أهميتها – أهدافها . رعاية الطفل حديث الولادة. لقاحات الطفل الرضيع – رعاية الطفل في دور الحضانه .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٢	معرفة الطلاب بأهداف الزيارة المنزلية وأهميتها	الزيارة المنزلية – أهميتها – أهدافها – التخطيط للزيارة المنزلية .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٢	معرفة الطلاب بواجبات الممرض في تمرير الأسرة	طرق الاتصال برية الأسرة . أعداد التقارير – واجبات الممرضة في تمرير الأسرة .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٢	معرفة الطلاب بأهمية الصحة المدرسية وأهدافها	الصحة المدرسية – أهدافها . خدمات الصحة المدرسية - البيئة الصحية المدرسية .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٢	معرفة الطلاب بأهمية التربية الصحية المدرسية وتنظيم البطاقات الصحية	التربية الصحية المدرسية – البطاقة المدرسية . دور الممرضة في تنظيم البطاقة .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٢	معرفة الطلاب بطرق التحصين ضد الأمراض وأنواع اللقاحات الشائعة	التحصين ضد الأمراض – أنواع اللقاحات – لقاح بي- سي - جي . اللقاح الثلاثي – لقاح شلل الأطفال – لقاح الحصبة . لقاح الحصبة المختلطة – تلقيحات الأم الحامل – لقاح التيفوئيد – دور الممرضة في التحصين ضد الأمراض .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٢	معرفة الطلاب بمراحل توزيع اللقاح	سلسلة التبريد – أهميتها – القواعد المهنية لضمان فعالية سلسلة التبريد – مكوناتها – إجراءات سلسلة التبريد . مراحل توزيع اللقاح – العناية باللقاحات في الثلجة – المركز الصحي – دور الممرضة في سلسلة التبريد – التسجيل .	السيبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية
والحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	هدى عبد الغني – سميرة معروف – تمرير صحة مجتمع مطبعة التضامن ١٩٨٥ / بغداد Fred , Community Medicine , 5 TH ED . London 1984 . Bayer . M. Community health NURRSING In Deve loping country Oxford – London 1976 .
المراجع الرئيسية (المصادر)	Freeman , Ruth Community Health Nursing Philadelphia , 1981 .
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)	M. Priest Modern text book for Nurses – 5 th ed . – London 1977 .
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

1. اسم المقرر:
الاحصاء
2. رمز المقرر
TIDO205
3. الفصل / السنة:
الفصل الأول/ السنة الثاني
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:
16-9-2024
5. اشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: هند عامر احمد البريد الالكتروني: hind.amer@ntu.edu.iq
8. اهداف المقرر

1- الهدف الاساسي منح الطلاب القدرة على التعامل مع مفهوم الإحصاء. ٢- التأكيد على المعرفة والمهارة المطلوبة لأداء واجبات ومسؤوليات التقني في الإسعاف الفوري بكفاءة. ٣- تطبيق مفهوم تطبيقات الإحصاء الحيوي في المجال الطبي ٤- عند تخرج الدورة سيكون الطلاب قادرين على فهم تطبيقات الإحصاء فيها المجال الطبي.	اهداف المادة الدراسية
---	-----------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:					
استراتيجيات التعليم		- استراتيجيات العصف الذهني - - استراتيجيات العمل الجماعي - استراتيجيات المناقشة - استراتيجيات دراسة حالة - استراتيجيات التدريس الاستقرائي - استراتيجيات الخرائط المفاهيمية - استراتيجيات التدريب الميداني العملي - - استراتيجيات التعلم الذاتي - استراتيجيات التعليم الإلكتروني			
		- استراتيجيات المذاكرة - استراتيجيات الاستنتاج - استراتيجيات الممارسة المتباعدة - استراتيجيات التبديل بين الأفكار - استراتيجيات تقديم الامثلة			
10. بنية المقرر:					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	٢	مفاهيم اساسية بالرياضيات	الاحداثيات ورسم الدوال بالمستوي-الدوال-القيمة المطلقة المتباينات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	دالة الازاحه والميل ومعادلة المستقيم	معادلة المستقيم	٢	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نظرية الغاية وشروط الاستمرارية	الغالية وارسنمراية	٢	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	غاية الانفتي وشروط الاستمرارية وتطبيقات	الغالية المتضمنة المالانهاية	٢	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مقدمة بالاحصاء والمفاهيم الاحصائية والطرق الاحصائية	الاحصاء الحياتي	٢	5

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	النظرية الاحصائية وتطبيقاتها	مفاهيم احصائية	٢	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	خصائص الاحتمال؛ تعيين النظرية وتدوين المجموعة (التدوين الأساسي)	مفهوم الاحتمالية	٢	7
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقنيات العد - التباديل والتركيبات؛ حساب احتمالية الأحداث	تقنيات الحساب والعد	٢	8
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التوزيع الاحتمالي للمتغير المنفصل؛ التوزيع ذو الحدين، توزيع بواسون	توزيع بواسون	٢	9

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	الاحتمال المستمر التوزيع والتوزيع الطبيعي	التوزيع الطبيعي	٢	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	متوسط العينة ومتوسط عدد السكان؛ الوسيط؛ وضع؛ مقياس النزعة المركزية؛ مراجعة الأسئلة والتمارين	توزيع الاحتماليه	٢	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	واعد التفاضل والمستقيم المماس للمنحني وتطبيقات	مفهوم مقياس النزعه المركزيه	٢	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	المثلثية وتطبيقاتها وتمارين	المشتقه	٢	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	معامل الاختلافات خطأ تقليدي؛ تحليل الارتباط تطبيق الإحصاء في المجال الطبي. مراجعة الأسئلة والتمارين..	مشتقة الدوال المثلثية التكامل	٢	14

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	الانحرافات والاختلاف: الانحراف؛ التشتت والتقلب. الانحراف المعياري والتباين.	الانحراف والتباين	٢	15
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة - الامتحان النهائي ٧٠ درجة					
12. مصادر التعلم والتدريس					
Introduction Statistics – seven edition-by Prem S. Mann- Calculus-11 edition by Thomas-2005- Biostatistics (A Foundation for Analysis in the Health - Nine edition- by Wayne W. Daniel-2005 sciences)			الكتاب المنهجي		
Calculus-11 edition by Thomas-2005 Biostatistics (A Foundation for Analysis in the Nine edition- by Wayne W. Health sciences) Daniel- 2005			المصادر الخارجية		

1. اسم المقرر:
جرائم نظام البعث في العراق
2. رمز المقرر
NTU 203
3. الفصل / المستوى :
الفصل الأول/ المستوى الثاني
4. تاريخ إعداد هذا الوصف:
١٦-٩-٢٠٢٤
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):
٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم : حكيم عبد الجبار ثامر البريد الإلكتروني: Hakeem.abdulgabar@ntu.edu.iq
8. أهداف المقرر

١- الهدف الأساسي لمادة الجرائم أن يطلع الطلاب على التاريخ المأساوي الذي سببه حزب البعث في العراق. ٢- تعريف الطلاب بأنواع الجرائم وأعدادها التي لا تحصى . ٢- توعية الأجيال الصاعدة بالطرق الملتوية لنظام إدارة البعث المستبدة. ٣- دراسة الدوافع التي كانت وراء تنفيذ جرائم البعث بحق الشعب. ٤- دراسة مسار البعث سياسيا وإداريا وعسكريا.	اهداف المادة الدراسية
---	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:					
استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم		- استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة			
		10. بنية المقرر:			
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

1	2	معرفة الطلاب بالمصطلحات الأساسية	مصطلحات أساسية	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	معرفة الطلاب بتاريخ نشأة البعث	تاريخ نشأة البعث في العراق.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	معرفة الطلاب بأنواع الجريمة	أنواع الجريمة.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	معرفة الطلاب بأسباب الجرائم ودواعيها	أسباب الجرائم ودواعيها.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	معرفة الطلاب بمنفذو جرائم البعث وقياداته	منفذو جرائم البعث وقياداته الظالمة.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

6	2	معرفة الطلاب اجرام البعث ونظرة الأمم المتحدة	نظرة الأمم المتحدة إلى إجرام البعث.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
7	2	معرفة الطلاب حقوق الانسان وجرائم حزب البعث	حقوق الإنسان وجرائم البعث.	السيورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

8	2	معرفة الطلاب بمخالفات نظام البعث لحقوق الانسان	مخالفات نظام البعث لحقوق الإنسان	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
9	2	معرفة الطلاب بالجرائم العسكرية	الجرائم العسكرية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
10	2	معرفة الطلاب بالجرائم السياسية	الجرائم السياسية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
11	2	معرفة الطلاب بالجرائم الاقتصادية	الجرائم الاقتصادية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
12	2	معرفة الطلاب بالجرائم المدنية	الجرائم المدنية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
13	2	معرفة الطلاب بالجرائم الاجتماعية	الجرائم الاجتماعية	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
14	2	معرفة الطلاب بجرائم الابادة	جرائم الإبادة	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
15	2	معرفة الطلاب بالمنهج بشكل مكثف ومراجعة المادة	مراجعة المحاضرات بشكل شامل.	السبورة شرائح اليوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

صدام حسين النشأة التاريخ الجريمة - أبو سلام عبد الله،-١٩٩٠
بعث صدام رؤية من داخل نظام استبدادي، يوسف ساسون-٢٠١٥

المراجع الرئيسية (المصادر)

تب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)

موقع منظمة حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة.

المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
التغذية والمعالجة الغذائية
2. رمز المقرر
IMA 214
3. الفصل / المستوى :
الفصل الأول/ المستوى الثاني
4. تاريخ إعداد هذا الوصف:
٢٠٢٤-٩-١٦
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: صفا عبدالرزاق كامل البريد الإلكتروني: saidheg54@gmail.com
8. أهداف المقرر

أن يكون الطالب قادراً على معرفة أسس التغذية والمعالجة الغذائية . ١-معرفة التوجيهات الغذائية والاحتياجات الغذائية . ٢-العناصر الغذائية . ٣-اختيار الوجبات الغذائية . ٤-تغذية المرضى والحالات الخاصة .	اهداف المادة الدراسية
---	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	
- استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
10. بنية المقرر:	

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	معرفة الطلاب بأهمية الغذاء المتوازن	التغذية الصحية – أهمية الغذاء المتوازن – كيفية استخدام الجسم للغذاء .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	معرفة الطلاب بالمقاييس والتوصيات الغذائية اليومية	المقاييس والتوصيات الغذائية اليومية – الاحتياجات الغذائية للأفراد .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	معرفة الطلاب بالعناصر الغذائية في الغذاء	العناصر الغذائية في الغذاء – الكربوهيدرات – تصنيفها – وظائفها – الكربوهيدرات في الغذاء – احتياجات الكربوهيدرات – تسوس الأسنان .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	معرفة الطلاب بالألياف الغذائية الطبيعية	الألياف الغذائية الطبيعية – مصادرها – أهمية الألياف – علاقة الألياف بأمراض القلب .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	معرفة الطلاب بدور الدهون في الجسم	الدهون – الأحماض الدهنية الأساسية – دور الدهون في الجسم – الدهون في الغذاء – الاحتياجات الغذائية – علاقة الدهون بأمراض القلب والسرطان .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

6	2	معرفة الطلاب بدور البروتينات في الجسم	البروتينات – الأحماض الأمينية – الغذاء كمصدر للأحماض الأمينية – وظائف البروتينات – الحاجة الى البروتينات – المصادر الغذائية .	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
---	---	---------------------------------------	---	---	--

7	2	معرفة الطلاب بدور احتياج الجسم للطاقة	الطاقة – احتياج الجسم للطاقة – توازن الطاقة – القيمة الحرارية للأغذية – الجداول الغذائية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
8	2	معرفة الطلاب بالاحتياج الفردي للماء	الماء – توزيعه في الجسم – وظائفه – الاحتياج الفردي للماء للشوارد في الجسم – صوديوم – بوتاسيوم – كلوريد .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
9	2	معرفة الطلاب بالأملاح المعدنية	الأملاح المعدنية – كالسيوم – الحديد – اليود .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
10	2	معرفة الطلاب بالفيتامينات الذائبة في الدهون	الفيتامينات الذائبة في الدهون فيتامين K, D, A.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
11	2	معرفة الطلاب بالفيتامينات الذائبة في الماء	الفيتامينات الذائبة في الماء فيتامين C, B12, B6, B1, B2, .. حامض الفوليك يثاسين .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
12	2	معرفة الطلاب بالمجاميع الغذائية الأربعة	اختيار الوجبات الغذائية – تصنيف الغذائية – المجاميع الغذائية الأربعة – القيمة الغذائية لمجاميع الأغذية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
13	2	معرفة الطلاب بغذاء النباتيين	غذاء النباتيين – الغذاء الطبيعي (الصحي) – التنقيف الغذائي .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
14	2	معرفة الطلاب بتقييم الحالة الغذائية	تقييم الحالة الغذائية – التقييم الطبي والسريري – التقييم المختبري والبايوكيمياوي - تقييم المقاييس الجسمانية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

15	2	معرفة الطلاب بتقييم الاستهلاك الغذائي	تقييم الاستهلاك الغذائي – طرق البحث الوبائي في مجال التغذية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
----	---	---------------------------------------	---	--	---

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Nutrition: Concepts and Controversies" by FrancesSizer and Ellie Whitney - Year: 2021	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Advanced Nutrition and Human Metabolism" by Sareen S. Gropper and Jack L. Smith - Year: 2020.	المراجع الرئيسية (المصادر)
The Science and Practice of Nutrition Support" by Carol Ireton-Jones - Year: 2016 Clinical Nutrition: A Functional Approach" by the Institute for Functional Medicine - Year: 2014.	كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:
اخلاقيات المهنة
2. رمز المقرر
NTU204
3. الفصل / المستوى :
الفصل الأول/ المستوى الثاني
4. تاريخ إعداد هذا الوصف:
٢٠٢٤-٩-١٦
5. أشكال الحضور المتاحة:
حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):
٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)
الاسم: اسامه زياد طه البريد الالكتروني: osamaaldouri95@gmail.com
8. أهداف المقرر

التعرف على الآداب الأساسية للسلوك المهني للعاملين في التخصصات الطبية. تأهيل الخريج على السلوكية المهنية في تعامله مع مهنته وتحقيق التوافق مع ذاته وبيئته المهنية. (المريض ومرافقيه والعاملين في الحقل الصحي والاجهزة الطبية).	اهداف المادة الدراسية
---	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:					
استراتيجيات التعليم	- استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة - استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي - استراتيجية التعليم الإلكتروني				
	استراتيجيات التعلم	- استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة			
10. بنية المقرر:					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

1	2	معرفة الطلاب بأهمية السلوك المهني	السلوك المهني – تعريفه – مفهومه – تطبيقاته العملية – العلاقة بين العاملين ورؤسائهم . مبادئ آداب المهنة في مراحل التطورات الحضارية – تاريخ التمريض – بداية التمريض – التمريض في الديانات المختلفة – التمريض في صدر الإسلام - الحضارة العربية والإسلامية .	السيورة شرايح البوروينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	معرفة الطلاب بالتمريض الحديث – التمريض في العراق – تطور المهنة – افتتاح المدارس والمعاهد والكليات الخاصة بالتمريض . الآداب المهنية والتمريض – تعريف المهنة – قواعد الآداب – قواعد الآداب المهنية – الآداب - الأخلاق .	التمريض الحديث – التمريض في العراق – تطور المهنة – افتتاح المدارس والمعاهد والكليات الخاصة بالتمريض . الآداب المهنية والتمريض – تعريف المهنة – قواعد الآداب – قواعد الآداب المهنية – الآداب - الأخلاق .	السيورة شرايح البوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	2	معرفة الطلاب بالصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة	أهمية آداب المهنة – الصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة – الجذور التاريخية لآداب مهنة التمريض – سمات التمريض الحديث . دساتير المهنة وفوائدها – تعريف القانون – تعريف دستور آداب المهنة – فوائد دساتير المهنة	السيورة شرايح البوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	معرفة الطلاب بقواعد خدمات التمريض	قواعد خدمات التمريض – إنسانية التمريض – قانون مجلس التمريض العالمي ومسؤولية الممرضة الأساسية . الممرضة والعلاقات – علاقة الممرضة والناس – علاقة الممرضة وممارسة المهنة – علاقة الممرضة والمجتمع – علاقة الممرضة والعاملين معها – علاقة الممرضة والمهنة – علاقة الممرضة والطبيب – علاقة الممرضات فيما بينهم .	السيورة شرايح البوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	معرفة الطلاب بدور القيم وآثارها في ممارسة المهنة	القيم وآثارها في ممارسة المهنة – تعريف القيم – تصنيف القيم – التمريض والقيم – تكوين القيم – طرائق تكوين القيم – تأثير النمو في اكتساب القيم . تصنيف القيم – القيم النظرية – القيم الاقتصادية – القيم الجمالية – القيم	السيورة شرايح البوروينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

		الاجتماعية – القيم الدينية – القيم السياسية .			
--	--	---	--	--	--

6	2	معرفة الطلاب بدور القيم الشخصية والمهنية في التمريض	القيم الشخصية والمهنية في التمريض – أنواع القيم – القيم الشخصية للممرضة – القيم المهنية للممرضة .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
7	2	معرفة الطلاب بدور العادات وأثرها في ممارسة التمريض	العادات وأثرها في ممارسة التمريض – تعريف العادات – أنواع العادات – العادات الحركية – العادات الفكرية – العادات الانفعالية – العادات الخلقية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
8	2	معرفة الطلاب بالشخصية والنظريات	الشخصية – معنى الشخصية – تعريف الشخصية – النظريات ذات الأهمية في دراسة الشخصية – نظرية كرنشمر – نظرية شيلرون – نظرية يونج .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
9	2	معرفة الطلاب بأنواع الشخصية	أنواع الشخصية – الانطوائية – الإنسانية – الهستيرية – الكئيبة – المتقلبة – القلقة – الو سواسية – الشكاقة – العدوانية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
10	2	معرفة الطلاب بالزى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التي تتبعها الممرضة	مظهر الممرضة والزى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التي تتبعها الممرضة – الصفات الشخصية والمهنية للممرضة – المقاييس المهنية التي تتطلبها مهنة التمريض .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
11	2	معرفة الطلاب دور الممرض او الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى	دور الممرض او الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى لبعض الممارسات – الإهمال – السقوط – الأخطاء الناتجة من إعطاء الأدوية – الإسقاط – الحروق – الانتحار – ممارسة الطب – الحفاظ على	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

		الممتلكات الشخصية للمريض – الإخفاق في الملاحظة وسجل المعلومات .			
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الأنظمة والتعليمات – أهمية الالتزام بتطبيق الأنظمة والتعليمات – دور الممرض او الممرضة في إطاعة الأنظمة والتعليمات وتطبيقها . الصحة النفسية وكيفية الوقاية منها – تعريف الصحة النفسية – العوامل المؤثرة في توفير الصحة النفسية للفرد – هرم ماسلو – الوقاية من الأمراض النفسية – الأسس والأهداف الواجب اعتمادها كدليل لعمل الممرضة .	معرفة الطلاب بأهمية الالتزام بتطبيق الأنظمة والتعليمات	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الصحة والسلامة المهنية للعاملين في المستشفى – تقسيم العاملين في المستشفيات – المخاطر المهنية التي تتعرض لها المجموعة الطبية. الوقاية من المخاطر المهنية – الوقاية من مخاطر العمل والحوادث – الوقاية من مخاطر التلوث الجرثومي والشعاعي – الوقاية من مخاطر العدوى للأمراض .	معرفة الطلاب بالصحة والسلامة المهنية للعاملين في المستشفى	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاتصال – أساليب الاتصال – اتصال مباشر – (فردى – جماعى) – اتصال غير مباشر – طرائق الاتصال – كيفية تواصل الممرضة مع المريض وإيصال الفكرة الصحية الصحيحة . سلوكية التعامل مع المريض . - استقبال المريض والتعامل معه – الحفاظ على أسرار المهنة . - تحديد المواعيد لمتطلبات الإجراء المطلوبة . - الحفاظ على حاجيات المريض .	معرفة الطلاب بالاتصال – وأساليب الاتصال	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح	سلوكية التعامل مع الأجهزة والمعدات الطبية .	معرفة الطلاب بأهمية سلوكية التعامل مع الأجهزة والمعدات الطبية	2	15

نصف فصلية وفصلية	البوربوينت التعليم الإلكتروني	- الإطلاع اليومي على الأجهزة والأدوات والمحاليل . - المتطلبات وتجهيتها للعمل اليومي وإدامتها وصيانتها والحفاظ عليها – تهيئة الأدوية اللازمة وحسن التصرف بها . تطبيقات في السلوك المهني .			
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحضيرية والتقارير الخ					
- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة - الامتحان النهائي ٧٠ درجة					
12. مصادر التعلم والتدريس					
Ethics for the Professions" by John Rowan and Samuel Zinaich - Year: 2019.			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)		
"Principles of Biomedical Ethics" by Tom L. Beauchamp and James F. Childress - Year: 2019.			المراجع الرئيسية (المصادر)		
"Ethics and Professionalism in Healthcare: Transition and Challenges" by Sabine Salloch and other contributors - Year: 2020.			كتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)		
			المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت		