

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة التقنية الشمالية  المعهد التقني الدور
قسم الإسعاف الفوري

(دليل البرامج الدراسية) للمستوى الأول والثاني
وفقا لنظام المقررات
للعام الدراسي (2023 / 2024)

Ministry oh Higher Education & Scientific Research									وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Northren Technical University									الجامعة التقنية الشمالية
AL-Dour Tichnical Institute									المعهد التقني الدور
Specialties : Medical									التخصصات الطبية
Department : Immediate Ambulance									الفئم: الإسعاف الفوري
الخطة الدراسية للمستوى الاول للعام الدراسي 2023-2024									
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
NTU100	عام	الاول		2	—	2	Democracy and Rights	اجباري	متطلبات الجامعية 22.7 % 10 وحدة 8 وحدات اجبارية 2 وحدات اختيارية
NTU101	مساعد	الاول		2	—	2	English language	اجباري	
NTU102	مساعد	الاول		2	1	1	Computer	اجباري	
NTU103	مساعد	الاول		2	—	2	Arabic Language	اجباري	
NTU104	عام	الثاني		2	1	1	Sport	اختياري	
				10	2	8			المجموع
TIDO 106	تخصصي	الاول		4	2	2	Physiology	اجباري	
TIDO 107	تخصصي	الثاني		4	2	2	Anatomy	اجباري	
TIDO 108	مساعد	الاول		2	—	2	Safety of laboratories and workshops	اجباري	
TIDO 109	مساعد	الثاني		2	—	2	medical terminologies	اجباري	
				12	4	8			المجموع
IMA 110	تخصصي	الاول		4	2	2	first Fundamental aids	اجباري	متطلبات القسم % 50 المتطلبات التخصصية (20)
IMA 111	تخصصي	الاول		4	2	2	Surgical Medical Nursing	اجباري	
IMA 112	تخصصي	الثاني		4	2	2	Fundamental of nursing	اجباري	
IMA 113	تخصصي	الثاني		4	2	2	Clinical chemistry	اجباري	
IMA 114	تخصصي	الاول		4	2	2	Microbiology	اجباري	
IMA 115	مساعد	الثاني	يتم اختيار مقرر واحد فقط	2	—	2	Communication skills	اختياري	
IMA 116	مساعد	الثاني	يتم اختيار مقرر واحد فقط	2	—	2	Psychology	اختياري	20 اجباري 4 اختياري (يتم اختيار 2 وحدة فقط)
				22	10	12			المجموع
				44					مجموع الوحدات للمستوى الاول

الخطة الدراسية للمستوى الثاني للعام الدراسي 2023-2024
 قسم الاسعاف الفوري - المستوى الثاني Immediate Ambulance

الرمز	نوع المادة	مادة الكورس	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المادة		نوع المتطلبات	المتطلبات
							باللغة الإنجليزية	باللغة العربية		
NTU 200	مساعد	الثاني		2	—	2	English language	اللغة الانجليزية	اجباري	متطلبات الجامعية %20.4 10 وحدات اجبارية 10 وحدات اجبارية
NTU 201	مساعد	الثاني		2	1	1	Computer	الحاسوب	اجباري	
NTU 202	مساعد	الثاني		2	—	2	Arabic Language	اللغة العربية	اجباري	
NTU 203	مساعد	الاول		2	—	2	Crimes of Al-Baath regime	جرائم نظامبعث في العراق	اجباري	
NTU204	عام	الاول		2	—	2	Professional Ethics	اخلاقيات مهنة	اجباري	
				10	1	9				المجموع
TIDO205	مساعد	الاول		2	—	2	Biostatic	احصاء حيائى	اجباري	%4 من متطلبات المعهد وحدة 2 اجباري 2
				2		2				المجموع
IMA 206	تخصصي	الاول		4	2	2	Emergency Nursing 1	تمريض طوارئ 1	اجباري	متطلبات القسم 75.5% المتطلبات التخصصية (37) اجباري 6 اختياري (3) وحدة للطلاب له حرية في اختيارها لغرض اكمال متطلبات التخرج
IMA 207	تخصصي	الاول		4	2	2	Health Care Primary	رعاية صحية اولية	اجباري	
IMA 208	تخصصي	الثاني		4	2	2	Nursing 2 Emergency	تمريض طوارئ 2	اجباري	
IMA 209	تخصصي	الاول		4	2	2	Pharmacology	دوائيات	اجباري	
IMA 210	تخصصي	الاول		4	2	2	Cases Critical Nursing	حالات تمريض حرجة	اجباري	
IMA 211	تخصصي	الثاني		4	2	2	Adult Nursing	بالغين تمريض	اجباري	
IMA 212	تخصصي	الثاني		2	—	2	Of Principles Professional Safety	مبادئ سلامة مهنية	اجباري	
IMA 213	تخصصي	الثاني		4	2	2	Toxins	سموم	اجباري	
214 IMA	مساعد	الاول		2	—	2	Nutrition and Diet Therapy	تغذية و معالجة غذائية	اجباري	
215 IMA	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	يتم اختيار مقرر واحد فقط	3	2	1	epidemiology	وبائيات	اختياري	
				37	18	19				المجموع
				49						مجموع الوحدات للمستوى الثاني

١. اسم المقرر:	
اساسيات تمريض	
٢. رمز المقرر:	
IMA112	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4	
٨. اهداف المقرر	
<p>التعرف على اساسيات التمريض والاسعافات الاولية والمخبرية والمهنية في حقل التمريض وطرق التعامل مع المريض .</p> <p>التعرف على المؤشرات الحيوية، درجة الحرارة، التنفس، ضغط الدم، النبض وأساليبها.</p> <p>التعرف على تاريخ التمريض والممرض و معرفة مهامه</p> <p>التعرف على أنواع المستشفيات وأقسامها</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
٩. استراتي�يات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباude - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة 	استراتيجيات التعلم

١ بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	● 4	تعريف الطالب بأساسيات التمريض	اساسيات التمريض تعريف (التمريض، الصحة، المستشفى).	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3-2	● 4	تعريف الطالب بأساسيات إدارة خروج المريض	ادارة وخروج المريض من المستشفى، مخطط تصصيلي، تقرير شفهي، تقرير مكتوب، العملية التمريضية. (التقييم، النقطبيط، التنفيذ، التقييم).	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	الفحص البدني، وإعداد نقطة. الفحص، دور الممرضة في الفحص البدني، جمع العينات، إعداد المعدات، رمي السوائل.	تعريف الطالب بأساسيات الفحص البدني واعداد المعدات والنماذج والعينات	• 4	5-4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ ميكانيكا الجسم، العمل الكامل.	تعريف الطالب بأساسيات وضعية وميكانيكا الجسم	• 4	6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاحتياجات الأساسية للعناية بالعلاج الطبيعي. العناية بوحدة العلاج الطبيعي، ترتيب السرير، أسباب قلة الراحة الجسدية، الصحة النفسية ودعم العلاج النفسي.	تعريف الطالب بأساسيات العلاج ال الطبيعي والصحة النفسية	• 4	8-7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نظافة الجسم، العناية بالأسنان، الجلد، الفم، حمام العلاج ال الطبيعي. نوع الحمام، العناية بالقروح، أسبابها والوقاية منها.	تعريف الطالب بأساسيات العناية الجسدية للمريض	• 4	10-9
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	السوائل والمغذيات، التغذية، عوامل العلاج الطبيعي - المواد الغذائية وفضلات الجسم، أنبوب المعدة	تعريف الطالب بأساسيات التغذية للمرضى	• 4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	طريقة التعقيم، التعقيم الجراحي، التعقيم الطبيعي، نوع المطهر، تبليس الكلمة، نوع تعقيم المعدات الجراحية، مبدأ التضميد وإزالة المرحلة.	تعريف الطالب بأساسيات التعقيم والتضميد	• 4	12

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>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، مكانأخذ النبض، نقطة التمريض في فحص النبض، التنفس، تعريف التنفس، تعريف ضغط الدم، تعريف الضغط الانبساطي والانقباضي والعوامل المؤثرة عليه</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات العلامات الحيوية الحرارة والتنفس والنبض</p>	<p>• 4</p>	<p>14-13</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>إدارة الدواء، تعريف الدواء، نوع الدواء، والحقن - تحت الجلد (SC)، العضلي(IM) ، داخل الأدمة(ID) ، الوريد.(IV)</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات إعطاء الحقن والدواء</p>	<p>• 4</p>	<p>15</p>

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

<p>Nadecra H. Fundamental of Nursing (practices) Foundation of Technical educations .MousL , 2000</p>	<p>الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)</p>
<p>Naaheda . M Fundemental of Nursing (theory).Foundation of Technical education Baghdad 2000.Spring house corporation, Nursing , procedures , publication ,Data . 1997.</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>

Taylor , C., et al.: Fundamentals of Nursing : The Art and Science of Nursing care, 7th ed.,2011, Lippincott	كتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
White, L.; Duncan, G.; and Baumle, W.: Foundation of Nursing, 3rd ed., 2011, Australia: CENGAGE	
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	تمريض باطنى
٢. رمز المقرر:	IMA 111
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الأول / المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة عملى + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4
٧. اهداف المقرر:	<p>التعرف على معلومات عامة عن الأمراض الباطنية والجراحية.</p> <p>التعرف على احتياجات المريض الاساسية وتوفير الراحة والعناية التامة للمرضى في تلبية احتياجاتهم.</p> <p>القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى المصابين بأمراض الجهاز الهضمي والتنفسى والجهاز البولى وأمراض القلب والأنف والأذن والحنجرة وغيرها</p> <p>تأهيل الطالب على تقديم العناية التمريضية في وحدة الانعاش</p> <p>القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى قبل وبعد العمليات الجراحية.</p>
٨. اهداف المادة الدراسية:	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	تعريف الطالب بالمراحل 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 البروبينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3-2	4	تعريف الطالب 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 البروبينت 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	العناية التمريضية بأمراض الكبد والمرارة – الالتهاب الحاد والمزمن للمرارة – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – حصاة المرارة – تعریفها – الأعراض والعلامات – العناية التمريضية قبل وبعد العملية – التهاب الكبد بأنواعه – العناية التمريضية.	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الكبد والمرارة	4	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنية وجراحية بأمراض الغدد الصماء – الغدة الدرقية – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – مرض السكر – أعراضه وعلاماته – أنواعه – العلاج الغذائي والدوائي – المضاعفات	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الغدد الصماء	4	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنية وجراحية بأمراض المفاصل والعظام – الكسور أنواعها – العلامات والأعراض – الإسعافات الأولية – العناية التمريضية – البتر – دواعي البتر – المضاعفات – العناية التمريضية قبل وبعد العملية .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض المفاصل والكسور	4	7-6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنية وجراحية بأمراض الجهاز البولي – مقدمة عن الجهاز البولي – الفحوصات التي تجرى للمريض – علامات وأعراض الجهاز البولي – المغض الصلوبي – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – التهاب الكلية الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض البولي	4	8
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	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 .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض المصاحبة للكلية	4	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	غسل الكلية (الديليزة) : مقدمة عن غسل الكلية : تعریفها – أنواعها – الأمراض التي تؤدي إلى غسل الكلية . (أ) الأنفاذ الخلبي : مقدمة عن الأنفاذ الخلبي – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية للمريض الخاضع للأنفاذ الخلبي (قبل – خلل وبعد عملية الأنفاذ الخلبي) .- المضاعفات التي تحدث أثناء عملية الأنفاذ الخلبي وكيفية معالجتها .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا غسل الكلية الديليزة	4	10

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>(ب) الأنفاذ الدموي : مقدمة عن الأنفاذ الدموي – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية . متى تحويلة شريانية وردية (Canula) (تعريفها – أنواعها – فوائدها – مواضع استعمالها – طرق أجراؤها – مراقبتها – مضاعفاتها – العناية التمريضية بحالة مواضع التحويلة . العناية التمريضية خلال عملية الأنفاذ الدموي وأثناء تشغيل الجهاز – العناية التمريضية في فك أرتباط جهاز الأنفاذ الدموي من المريض – المضاعفات التي تحدث أثناء عملية الأنفاذ الدموي – التوصيات التي تعطى للمريض بعد عملية الأنفاذ الدموي.</p>	<p>تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الد ileza الدموية</p>	4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية وفصيلة	<p>أحداث عرضية ومفاجئه أثناء عملية الأنفاذ الدموي :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1- الصحة الهوائية 2- الذبة الصدرية 3- اضطرابات النظم القلدي 4- العطل الكهربائي في الجهاز 5- ارتفاع ضغط الدم 6-انخفاض ضغط الدم 7- انفجار الغشاء 	<p>تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الد ileza الدموية</p>	4	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>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</p>	<p>تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا اثناء زراعة الكلية</p>	4	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>العنابة التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الدم والغدد الملفاوية – فقر الدم وأنواعه – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – الوركيبيا وأمتصاص الدم الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .</p>	<p>تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الدم</p>	4	14

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنياً وجراحيًّا بأمراض القلب والأوعية الدموية - العناية المركزية لأمراض القلب والتنفس - مفهومها - العناية التمريضية في وحدات العناية المركزية.	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمرضى وخصوصاً لامراض القلب	4	15
-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	---	----

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

Springhouse Corporation : Nursing Procedures "Publication Data 1992	الكتب المعferred المطلوبة (المنهجية ان ووجدت)
نظيرة حسين ، ناهدة محمد - التمريض الباطني الجراحي النظري - هيئة التعليم التقني / بغداد 1999.	المراجع الرئيسية (المصادر)
نظيرة حسين ، ناهدة محمد - التمريض الباطني الجراحي العملي - هيئة التعليم التقني / بغداد 2000	كتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	علم وظائف الاعضاء
٢. رمز المقرر:	TIDO 106
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الأول / المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4
٧. اهداف المقرر:	<p>التعرف على أجهزة الجسم المختلفة</p> <p>معرفة وظائف الجسم المختلفة والعمليات الفسلجية التي تجري داخل جسم الإنسان</p> <p>معرفة الطالب فائدة العمليات الفسلجية في تمريض الإنسان</p> <p>اكتساب الطالب الخبرة والمهارة في التجارب التي تجري لفحص وظائف الأعضاء</p> <p>القدرة على استخدام الأجهزة الطبية في قياس وظائف الأعضاء</p>
٨. اهداف المادة الدراسية:	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	• 4	تعريف الطالب بالدم ومكوناته	الدم - مكوناته - مسحة الدم - حجم الدم - كريات الدم الحمراء - عدد كريات الدم الحمراء - شكلها - طريقة إحصائها .	التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	• 4	تعريف الطالب بكريات الدم البيضاء ونسبتها الطبيعية	كريات الدم البيض - عددها - أنواعها - النسب الطبيعية لكل نوع - عمل كريات الدم البيضاء .	التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	• 4	تعريف الطالب بعملية تخثر الدم	تخثر الدم - حامضية الدم - الأقراص الدموية ووظيفتها	التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>فقر الدم – أنواع فقر الدم</p>	<p>تعريف الطالب بأنواع فقر الدم</p>	<p>• 4</p>	<p>4</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>اليرقان – أنواعه – أسباب اليرقان – تحل كريات الدم الحمراء</p>	<p>تعريف الطالب باليرقان وأنواعه</p>	<p>• 4</p>	<p>5</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الجهاز القلبي الوعائي – نظرة عامة على تشريح جهاز الدوران – تشريح القلب – صمامات القلب .</p>	<p>تعريف الطالب بتشريح جهاز الدوران</p>	<p>• 4</p>	<p>6</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>موقع القلب بالنسبة لسطح الجسم الحي – القلب كمضخة – الطرح القلبي .</p>	<p>تعريف الطالب بموقع القلب و عمله</p>	<p>• 4</p>	<p>7</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تخطيط القلب – الأصوات القلبية – مناطق الصمامات القلبية – الأصوات الطبيعية .</p>	<p>تعريف الطالب بعملية تخطيط القلب</p>	<p>• 4</p>	<p>8</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>ضغط الدم الشرياني – جريان الدم الصامت – الضغط الجوي – قياس ضغط الدم .</p>	<p>تعريف الطالب بعملية قياس الضغط</p>	<p>• 4</p>	<p>9</p>

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العامل المؤثرة على ضغط الدم – العالي – الواطي – السيطرة المركزية على الأوعية الدموية – قياس ضغط الدم العالي – الواطي.	تعريف الطالب بالعوامل المثرة على ضغط الدم	• 4	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجهاز التنفسى – العضلات التنفسية – الحجاب الحاجز – وظيفة الحجاب الحاجز بالنسبة للرئتين.	تعريف الطالب بوظيفة الجهاز التنفسى	• 4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الحوم التنفسية – الحجم الاحتياطي للزفير – الحجم الاحتياطي للشهيق – السعة الحيوية – العوامل المؤثرة على السعة الحيوية .	تعريف الطالب بعملية الشهيق والزفير والعوامل المؤثرة بها	• 4	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأمراض التي تؤثر على فعالية الأحجام التنفسية – وظيفة الأنف	تعريف الطالب بوظيفة الانف والامراض المؤثرة	• 4	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	وظيفة الحويصلات الرئوية – حامضية الدم .	تعريف الطالب بوظيفة الحويصلات	• 4	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجهاز الهضمي – الفم – البلعوم، المرئ – المعدة الأثنى عشر – الأمعاء الدقيقة – الأمعاء الغليضة المستقيمة .	تعريف الطالب بوظيفة الجهاز الهضمي	• 4	15

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

د. ظافر الياسين – الفسلجة السريرية – وزارة الصحة 1983	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.	كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Drake RL, Vogl W, Mitchell AWM. Gray's Anatomy for Students. Elsevier, Philadelphia, 2005.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
التشريح	
٢. رمز المقرر	
TIDO 107	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4	
٧. اهداف المقرر	
<p>التعرف على التشريح العام لجسم الانسان ورؤية آلية نظم الاعضاء ودراسة جميع انواع الانسجة تحت المجهر.</p> <p>اكتساب الطالب مهارة كيفية اخذ العينات من كل اعضاء الجسم</p> <p>القدرة على معرفة الاختلافات بين انسجة الجسم المختلفة ومعرفة التركيب المجهرى ليساعد في دراسة كل حالات الانسجة غير الطبيعية للمريض .</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الأمثلة 	<p>استراتيجيات التعلم</p>

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاتجاهات التشريحية: إعطاء الإشارة إلى جميع اتجاهات جسم الإنسان	تعريف الطالب بالاتجاهات التشريحية لجسم الانسان	• 4	1
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التشریح السطحي للقلب: وصف موضع القلب حسب جدار الصدر وعدد الصلع.	تعريف الطالب بتشريح القلب لجسم الانسان	• 4	2

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التشريح السطحي للرئتين: وصف موضع الرئتين حسب جدار الصدر وعدد الطلع.	تعريف الطالب بتشريح الرئتين لجسم الانسان	• 4	3
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح سطح البطن: نرسم مناطق سطح البطن حسب الخطوط الأفقية والعمودية.	تعريف الطالب بتشريح سطح البطن لجسم الانسان	• 4	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح المعدة: نبين علاقة المعدة بالأعضاء الأخرى بالبطن.	تعريف الطالب بتشريح المعدة لجسم الانسان	• 4	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الكبد والطحال: نعرض لهم مناطق الكبد والطحال حسب تشريح الوجه السطحي للبطن.	تعريف الطالب بتشريح الكبد والطحال لجسم الانسان	• 4	6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الأمعاء: نبين علاقة الأمعاء بالأعضاء الأخرى حتى البطن.	تعريف الطالب بتشريح الأمعاء لجسم الانسان	• 4	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الزائدة الدودية: نحدد منطقة الزائدة الدودية في المنطقة الحرقة اليمنى.	تعريف الطالب بتشريح الزائدة الدودية لجسم الانسان	• 4	8

تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح المراة: يتم تحديد منطقة المراة في المنطقة تحت الصلعية اليمنى	تعريف الطالب بتشريح المراة لجسم الانسان	• 4	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نحدد منطقة الرحم في منطقة فوق العانة.	تعريف الطالب بتشريح الرحم لجسم الانسان	• 4	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الهيكل العظمي: نصف الهيكل العظمي المركزي: الجمجمة – العمود الفقري والمحيطي.	تعريف الطالب بتشريح الهيكل العظمي لجسم الانسان	• 4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	ظام الكتف : ظهر عظام الكتف على الهيكل العظمي وهي لوح الكتف والترقوة	تعريف الطالب بتشريح عظام الكتف لجسم الانسان	• 4	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الذراع : نعرض عظام الذراع (عزم العضد)	تعريف الطالب بتشريح عظام الذراع لجسم الانسان	• 4	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الساعد: ظهر عظام الساعد:(الزند والكعبرة).	تعريف الطالب بتشريح عظام الساعد لجسم الانسان	• 4	14

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>الرسغ والمشط والسلاميات).</p> <p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>عظام اليد: نعرض عظام اليد: (عظام الرسغ والمشط والسلاميات).</p>	<p>تعريف الطالب بتشريح عظام اليد لجسم الانسان</p>	<p>• 4</p>	<p>15</p>
------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------	------------	-----------

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

مبادئ علم التشريح لطلبة معاهد المهن الصحية الدكتور عبد الرحمن محمود . الرحيم / وزارة الصحة 1983	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Atlas of anatomy (Grantes) / 1998 . Kingham anatomy – Oxford – London / 1987	المراجع الرئيسية (المصادر)
Drake RL, Vogl W, Mitchell AWM. Gray's Anatomy for Students. Elsevier, Philadelphia, 2005.	كتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، النتائج،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
كيمياء سريرية	
٢. رمز المقرر	
IMA 113	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4	
٧. اهداف المقرر	
<p>التعرف على الكيمياء السريرية ومبادئها وأهميتها في مجال الطب</p> <p>الاطلاع على مختبرات الكيمياء السريرية ونوعية الاجهزة المستخدمة فيها.</p> <p>التعرف على كيفية إجراء التحاليل الكيميائية السريرية واطلاعه على الحالات المرضية المصاحبة مع الاهمية السريرية لكل تحليل من التحاليل الكيميائية.</p> <p>تأهيل الطلبة على تحديد النسب الطبيعية للمركبات الكيميائية في الدم</p> <p>تمكين الطالب على تحديد المتغيرات التي يمكن ان تحدث للمركبات الكيميائية في الحالات الغير طبيعية</p> <p>القدرة على تشخيص الامراض المختلفة بدلالة التغيرات التي تحدث في مستويات هذه المركبات بالدم وسوائل الجسم الاخرى</p> <p>القدرة على استخدام الاجهزة التي تستعمل في مختبرات الكيمياء السريرية</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	• 4	تعريف الطالب بالعناصر المكونة للجسم	العناصر المكونه لجسم الانسان – الماء – وظائف الماء – التوازن المائي في جسم الانسان التوحيد القياسي والوحدات القياسيه العالميه (SI units) وحدات القياس المستخدمه في الكيمياء السريريه	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	• 4	تعريف الطالب بالتراكيز المولارية للمحاليل	مدنه في الكيمياء التحليليه – طرق التعبير عن تراكيز المحاليل – التركيز المولاري – التركيز العياري – التركيز المئوي – طرق تخفيف وتحضير المحاليل المختبريه	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	• 4	تعريف الطالب بالمحاليل المنظمه والتراكيز الهيدروجينية	– (pH) التركيز الهيدروجيني اهمية التركيز الهيدروجيني في جسم الانسان – التركيز الهيدروجيني للدم – المحاليل المنظمه (Buffer solution) خواصها وطرق تحضيرها –	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>طرق التحليل المستخدم في مختبرات الكيمياء السريرية – التحليل النوعي – التحليل الكمي – انواع التحليل الكمي</p>	<p>تعريف الطالب بطرق التحليل النوعي والكمي في الكيمياء السريرية</p>	<p>• 4</p>	<p>4</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>التحليل اللوني – انواع التحليل اللوني – قانون بير – قانون بير لامبرت – Standard المحلول القياسي (solution)</p>	<p>تعريف الطالب بطرق التحليل اللوني والمحاليل القياسية في الكيمياء السريرية</p>	<p>• 4</p>	<p>5</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تعريف الكيمياء الحياتية – نعرف 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</p>	<p>تعريف الطالب بطرق تحليل الادرار وسوائل الجسم في الكيمياء السريرية</p>	<p>• 4</p>	<p>6</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>المكونات الطبيعيه والغير طبيعيه للادرار – تحليل الادرار العام – الاهميه السريريه – حصوات الجهاز البولي وانواعها – واسباب تكونها</p>	<p>تعريف الطالب بطرق تحليل الدم والادرار في الكيمياء السريرية</p>	<p>• 4</p>	<p>7</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الدم – جمع الدم – بلازما الدم – مصل الدم – الفرق بين بلازما ومصل الدم وكيفية الحصول على كل منها – مانعات التخثر – اهم انواع مانعات التخثر المستخدمه في الكيمياء السريريه – ترسيب بروتينات الدم – الغرض من ترسيب بروتينات الدم عند اجراء بعض فحوصات الكيمياء السريريه – اهم مرسبات بروتين الدم المستخدمه في مجال الكيمياء السريريه</p>	<p>تعريف الطالب بطرق تحليل الدم وبروتينات الدم ومانع التخثر في الكيمياء السريرية</p>	<p>• 4</p>	<p>8</p>

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	Electrolytes الشوارد في جسم الانسان – انواع الشوارد – الصوديوم – ايضاً وظيفته اهميته السريريه – البوتاسيوم - ايضاً وظيفته اهميته السريريه - الكلورايد - ايضاً وظيفته - اهميته السريريه	تعريف الطالب بانواع الشوارد واهميتها في جسم الانسان	• 4	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصالية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الكالسيوم - ايضاً وظيفته - اهميته السريريه - الفسفور - ايضاً وظيفته - اهميته السريريه - الحديد - ايضاً وظيفته - اهميته السريريه	تعريف الطالب بأهمية الكالسيوم ووظيفته في جسم الانسان	• 4	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المركيبات الكربوهيدراتيه - مصادرها – تصنيفها – سكر الكلوکوز – سكر الكلوکوز بالدم – مستوى سكر الكلوکوز على مستوى العوامل التي تحافظ على مستوى سكر الكلوکوز بالدم – الأهميه السريريه لسكر الكلوکوز – العتبه الكلويه ومستوى سكر الكلوکوز بالبول	تعريف الطالب بانواع المركيبات الكاربوهيدراتيه واهميتها في جسم الانسان	• 4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	داء السكري – الطاقة البديله – مصادر تكونها - الاجسام الكيتونيه – تحمض الدم	تعريف الطالب بمرض السكري والاجسام الكيتونية في جسم الانسان	• 4	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	اختبار مدى تحمل سكر الكلوکوز – تهيئة المريض للاختبار – اهم مخططات مدى تحمل سكر الكلوکوز – المخطط الطبيعي – مخطط داء السكري – مخطط سوء عملية الخزن – المخطط المسطح – مخطط البول السكري	تعريف الطالب بمخطط سكر الكلوکوز والبول في جسم الانسان	• 4	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الدهون – تصنيفها – ايضاً الدهون – الدهون في بلازما الدم – الاحماس الدنهيه	تعريف الطالب بانواع الدهون واهميتها في جسم الانسان	• 4	14

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الكوليستيرول – الصيغه الكيمياويه – وجود الكوليستيرول – ايض الكوليستيرول – التكوين الحياني للكوليستيرول – وظيفة الكوليستيرول في جسم الانسان – الاهمية السريريه للكوليستيرول	تعريف الطالب بانواع الكوليستيرول واهميتها في جسم الانسان	• 4	15
-----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	-----	----

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

Herbert Fromm and Mark Hargrove, Essentials of Biochemistry, 2012	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
1) الكيمياء السريريه / محمد فتحي الهواري / هيئة التعليم التقني 2) ملزمة الكيمياء السريريه / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني 3) الكيمياء السريريه العملي / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني 4) الكيمياء العامة / صائبه عبد الله - هناء سلمان - ميسون سليمان / هيئة التعليم التقني 5) السيطره النوعيه لطلبة فسم الصيدله / سيد محمد ابوزيد / هيئة التعليم التقني 6) الأجهزه 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.	الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Jaroslav Racek and Daniel Radja, Clinical Biochemistry, first ed ,2016	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
الاحياء المجهرية	
٢. رمز المقرر	
IMA 114	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4	
٧. اهداف المقرر	
<p>التعرف على الاحياء المجهرية المختلفة (الجراثيم، الطفيلييات، الفايروسات والفطريات) والامراض الناتجة عن تلك الاحياء المجهرية.</p> <p>التعرف على التقنيات المختلفة لعزل الجراثيم من العينات السريرية، وكذلك تحضير الاوساط الزرعية وطرق التعقيم.</p> <p>التعرف على طرق التعقيم والتطهير للتخلص من الاحياء المجهرية</p> <p>التعرف على طرق العلاج والوقاية من الامراض. القدرة على تشخيص البكتيريا، الطفيلييات وغيرها من الاحياء المجهرية المسببة للأمراض</p> <p>تأهيل الطلبة على اجراء اختبارات الحساسية للمضادات الحيوية</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠ بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	• 4	يتعرف الطالب على تصنیف الكائنات المجهریة	تصنیف الكائنات الحیة الدقيقة : فطربات، طحالب، أولیات، بکتیریا، میکوبلازما، فیروسات، ریکتسیا.	البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحریریة
2	• 4	يتعرف الطالب على التركيب العام للبکتیریا	التركيب العام للبکتیریا: التركيب البکتیری، جدار الخلیة، کبسولة الغشاء السیتوبلازمی، البروتوبلازم بما في ذالک السیتوبلازم والنواء. مقارنة بين الخلیة بدائیة النواة والخلیة حقيقة النواة.	البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحریریة
3	• 4	يتعرف الطالب على أنواع الجراثیم المقاومة للظروف البيئیة	الجراثیم البکتیریة: أنواع الجراثیم المقاومة للظروف البيئیة	البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحریریة
		يتعرف الطالب على الظروف البيئیة المؤثرة على نمو البکتیریا	تأثير الظروف البيئیة على نمو البکتیریا: درجة حرارة ، PH الأكسجين، الرطوبة، الضوء، الضغط الأسموزي، الوسط الزرعي - مراحل نمو	البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية

وتحrirية		البكتيريا: مرحلة التأخر، مرحلة اللوغاريتم، المرحلة الثابتة، مرحلة الانخفاض.		• 4	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تبسيط نمو البكتيريا: التعقيم والتطهير.	يتعزز الطالب على عوامل التطهير والتعقيم الفيزيائية والكيميائية	• 4	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعقيم بالإشعاع والترشيح والتعقيم الكيميائي.	يتعزز الطالب على عوامل التطهير والتعقيم بالإشعاع والعوامل الأخرى	• 4	6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البكتيريا الطبية: المكورات العنقودية الذهبية، الصفات العامة، السموم، علاج الإلأمراضية.	يتعزز الطالب على بكتيريا المكورات العنقودية	• 4	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	s.viridans s.pyogenes ، s.faecalis البنيّة العامة، الأوساط الزرعيّة ، وسائل الإلأمراضية. بكتيريا المسبحيّة الرئويّة :- البنية العامة ، الأمراض ، العلاج.	يتعزز الطالب على بكتيريا المكورات المسبحيّة	• 4	8
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مجموعة البكتيريا النيسريّة: البنية العامة، المكورات السحائّية، البنية العامة، المرض. المتغيرة: - أنواع المتغيرة السليّة، التركيب العام، الثقافة، المقاومة، الأوساط الزرعيّة، المسبب المرضي، التعريف، العلاج. المتغيرة الجذامية :- الخصائص العامة ، الإلأمراضية ، التشخيص ، العلاج.	يتعزز الطالب على بكتيريا النيسريّة	• 4	9

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البكتيريا المطئية (اللاهوائية): الصفات العامة، المطئية الكزازية: الوصف، عوامل المرض التي تعزز النمو في الجروح، الوقاية والعلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا المطئية اللاهوائية	• 4	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	كلوستريديوم الغرغينا الغازية: الوصف، المرض، العلاج، التسمم الغذائي، السموم التي تفرز في الأطعمة، الأعراض، العلاج. عصبة الجمرة الخبيثة، الوصف، المرض، العلاج	يتعرف الطالب على بكتيريا كلوستريديوم اللاهوائية	• 4	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	أنواع البكتيريا المعوية، الأهمية الطبيعية، الصفات العامة، التعرف على الأوساط الزرعية. البكتيريا المعوية المسيبة للأمراض، مجموعة السالمونيلا، السالمونيلا التيفية، السالمونيلا نظيرة التيفية، السالمونيلا تيفيموريوم. أعراض التسمم والعلاج	يتعرف الطالب على أنواع البكتيريا المعوية	• 4	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الشيجيلا، مرض، علاج، التسمم الغذائي، الأعراض، البكتيريا المتقلبة، الوصف، الأوساط الزرعية	يتعرف الطالب على بكتيريا الشيجيلا	• 4	١٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البروسيللا، التشخيص العامة، المرض، التشخيص، العلاج. البورديتيللا الوصف والتشكل والأوساط الزرعية والمرض والعلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا البروسيللا	• 4	١٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	بكتيريا الكوليرا، الخصائص العامة، المرض، الصفات العامة، العلاج	يتعرف الطالب على بكتيريا الكوليرا	• 4	١٥

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ٠٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة

- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

1- الأحياء المجهرية الطبية / د. مهدي السماك / وزارة الصحة – 1983	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Review of medical microbiology 14t Edition Tawetz , J.i. melnikg , E , A. Adelberg . 1980 .	المراجع الرئيسية (المصادر)
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 Elservier. UK.	
3. Marjorie Kelly Cowan & Kathleen Park Talaro 2006: Art Notebook “Microbiology”, 1st edition. The McGraw-Hill Companies Inc., USA.	
A short text book of medical microbiology By , satish Guptr , , Endia – 1987.	الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Morello, Mizer & Granato 2006: Laboratory manual and Workbook in Microbiology “Application to patient care”, Eighth edition. The McGraw-Hill Companies Inc., USA.	
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
مبادئ الاسعاف الاولى	
٢. رمز المقرر	IMA 110
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الأول / المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 4
٧. اهداف المقرر	
تزويد الطالب بمعلومات عامة عن الاسعافات الاولية، مكوناتها، ادواتها ونظمها 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
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠ بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	• 4	يتعرف الطالب 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
2	• 4	يتعرف الطالب على مكونات نظام طب الطواري الإداري والسياسة والتنظيم والمعدات	مكونات نظام طب الطواري الإداري	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	• 4	يتعرف الطالب 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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	سيارات الإسعاف، وسائل النقل، العمل مع طاقم المستشفى، العمل مع وكالات السلامة العامة.	يتعرف الطالب على وسائل النقل و سيارات الإسعاف	● 4	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ، والوفاة والاحتضار، وعملية الحزن، والتعامل مع المريض وأفراد الأسرة الرعاية الأولية للمريض المحضر، والمرضى المصابين بأمراض خطيرة.	يتعرف الطالب على الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ	● 4	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العلامات الجسدية للوفاة، العلامات الافتراضية للوفاة، العلامات النهائية للوفاة، حالات الفحص الطبي.	يتعرف الطالب على العلامات الجسدية للوفاة	● 4	6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الفتق والألم والخوف والعداء والاكتئاب وتلقي الأخبار السيئة	يتعرف الطالب على الجانب العاطفي لرعاية الطوارئ	● 4	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأمراض المعدية (طرق الانتقال)، والحد من المخاطر ونظام الوقاية والحماية الشخصية.	يتعرف الطالب على طرق انتقال الامراض المعدية	● 4	8
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاصدمات، النظرية الحركية للاصدمات	يتعرف الطالب على أنواع الاصدمات	● 4	9

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التزيف أنواعه وأسبابه وعلاجه.	يتعرف الطالب على التزيف أنواعه وأسبابه		10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجلطات أنواعها وأسبابها وإدارتها.	يتعرف الطالب على الجلطات أنواعها وأسبابها	● 4	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الإصابات وإصابات الأنسجة الرخوة وإصابات العين وإصابات الوجه والحنجرة.	يتعرف الطالب على أنواع الإصابات وإصابات الأنسجة الرخوة	● 4	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	إصابات الصدر وإصابات البطن والحصى وإصابات الرأس والعمود الفقري.	يتعرف الطالب على أنواع إصابات الصدر وإصابات البطن	● 4	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	هيكل القلب ووظيفة الدورة الدموية وتصلب الشرايين.	يتعرف الطالب على هيكل القلب ووظيفة الدورة الدموية	● 4	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	النوبة القلبية، علامات وأعراض النوبة القلبية، النتائج الجسدية للوفاة المفاجئة، الصدمة القلبية.	يتعرف الطالب على علامات وأعراض النوبة القلبية	● 4	15

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدریس

د. خضر داود سليمان ، د. محمد يوسف (الصحة العامة). وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي / جامعة الموصل 1988.

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

١. اسم المقرر:	
الحاسوب	
٢. رمز المقرر	
NTU102	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
15 ساعة عملی + 15 ساعة نظري / عدد الوحدات 2	
٧. اهداف المقرر	
ان يكون الطالب قادرًا على التعامل مع جهاز الحاسوب وملماً باستعماله وفاهماً طرق استخدام برامجياته قدرة العمل على الحاسبة ومبادئ الانترنت في حقل الاختصاص	اهداف المادة الدراسية
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.	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>نظام التشغيل Windows: مفهوم Windows – مزاياه – متطلباته الأساسية – تشغيل النظام – مكونات الشاشة الرئيسية لسطح المكتب Icon - مفهوم الأيقونة Desk top - أسلوب التعامل مع فعاليات الفأرة – أهمية ومكونات شريط المهام Task Bar - الاستفادة من Start Bar للدخول إلى البرامج – مفهوم المهام المحملة – الخروج من النظام وإطفاء الحاسبة Shut Down .</p>	يتعرف الطالب على نظام Windows التشغيل	2	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية – التعامل مع أيقونات سطح المكتب مثل (My Computer – My Documents – Recycle Bin)</p>	يتعرف الطالب على مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية	2	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>التعرف على مكونات My Computer من حيث الأيقاص – المجلدات والملف – كيفية التعامل مع تهيئة الأيقاص المرنة – نسخ المجلدات والملفات – الاستفادة من القص واللصق ومعرفة خصائص الأيقاص والمجلدات والملفات – التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما توفره سلة المهملات في هذا الجانب .</p>	يتعرف الطالب على مكونات My Computer	2	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>الاستفادة من برامج لوحة السيطرة Control Panel مثل أيقونه Display Mouse وأيقونة Add وكيفية تغيير خلية سطح المكتب والتحكم في حافظ الشاشة وتغيير مظهر قوائم النوافذ وألوانها – أيقونة Remove program في إضافة وحذف البرامج .</p>	يتعرف الطالب على أيقونات windows نظام	2	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>الاستفادة من خيار Run في تنفيذ البرنامج بشكل مباشر وكذلك التحول إلى إشارة نظام التشغيل MS-DOS والتعامل مع أوامره .</p>	يتعرف الطالب على خيار Run	2	8

تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	استخدام برامج التسلية مثل Window media player في تشغيل الأفلام .	يتعرف الطالب على ايقونات برامج التسلية	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاستفادة من البرامج الإضافية Accessories . Calculator	يتعرف الطالب على البرامج الإضافية مثل الآلة الحاسبة	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعامل مع برنامج الرسم Paint في إنشاء وحفظ واسترجاع الرسوم من خلال الأوامر التي يوفرها .	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع برنامج الرسم	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعامل مع نافذة الملاحظات Note Pad و WordPad في كتابة النصوص وحفظها واسترجاعها وطباعتها وتغيير نمط طباعتها وتتنسيقها	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع نافذة الملاحظات	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعرف على كيفية الحصول على المساعدة Help وأساليبيها المختلفة .	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع برنامج المساعدة	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مفهوم فيروس الحاسوب : Computer Viruses كيّفية الإصابة – أنواعها ومعالجتها والتعامل معها من خلال البرامج المضادة Anti Viruses والمتوفرة ضمن بيئة نظام التشغيل Windows .	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع الفايروسات	14

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما تتوفره سلة المهملات في هذا الجانب .	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع سلة المهملات	2 •	15
-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	-----	----

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

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 المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://www.microsoft.com/software-download/windows11	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
المصطلحات الطبية	
٢. رمز المقرر	
TIDO 109	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2024 / 4 / 4	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
30 ساعة نظري (2 وحدة لكل ساعة)	
٨. اهداف المقرر	
<p>في هذه المقرر ، يتعلم الطالب نطق المصطلحات الطبية المستخدمة في أماكن الرعاية الصحية</p> <p>يكون الطالب قادرًا على استخدام استراتيجية بناء الكلمات التي تساعدهم على اكتشاف الروابط و العلاقات بين جذور الكلمات و البدائت و اللواحق .</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

- استراتيجية العصف الذهني	استراتيجيات التعليم
- 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

١٠. بنية المقرر:

الاسيوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقديم
١	2	يتعرف الطالب على معلومات حول جذور الكلمات	جذور الكلمات الأساسية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	2	يتعرف الطالب على تفاصيل إضافية حول جذور الكلمات واللاحقات والبادئات المتعلقة بالعلوم الصيدلانية (علم الأدوية الطبيعية، الصيدلة السريرية، علم الصيدلة، إلخ).	جذور الكلمات والواحد والبادئات	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٣	2	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم للحالة غير الطبيعية.	المصطلحات التشريحية الأساسية والظروف غير الطبيعية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

<p>نقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفوية وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الأعضاء التناسلية والمسالك البولية</p>	<p>يتعرّف الطلاب على وصف المصطلح الطبي المهم للجهازين الكلوي والتناسلي.</p>	2	٤
---------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	---	---

٥ وكلية فصلية نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية واجبات، امتحانات تقارير،	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	الجهاز الهضمي	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم للجهاز الهضمي.	٢	
٦ وكلية فصلية نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية واجبات، امتحانات تقارير،	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	القلب ونظام القلب والأوعية الدموية	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم المستخدم في الجهاز القلبي الوعائي.	٢	
٧ وكلية فصلية نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية واجبات، امتحانات تقارير،	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	الأعراض والتشخيص والعلاجات ومؤهلات الاتصال والإحصائيات.	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم في مجال المرض والعلاج.	٢	
٨ وكلية فصلية نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية واجبات، امتحانات تقارير،	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	النمو والتطور	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم للنمو والتطور.	٢	

نقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أمراض النساء	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم في علم النساء والحمل والولادة.	2	٩
نقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العيون	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم لحالات العين وتشريحها.	2	١٠

نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجهاز العصبي	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم في الجهاز العصبي واضطرابات السلوك.	2	١١
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الدم والمناعة	يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.	2	١٢
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحرييرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العظام والمفاصل	يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم للعظام والمفاصل.	2	١٣

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الدم والمناعة	يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.	2	١٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجهاز التنفسi	يتعرف الطالب على المصطلح الطبي الخاص بالجهاز التنفسi	2	١٥

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

Edward CC, (Ed.); A Short course in Medical Terminology; Latest edition; Lipincott Williams and Wilkins.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
The Language of Medicine -11th Edition by David Ellen. ISBN:9780323370813	المراجع الرئيسية (المصادر)

<ul style="list-style-type: none"> • Barbara A. Gylys, Regina M. Masters. Medical terminology simplified : a programmed learning approach by body systems; Latest edition. • Barbara Janson Cohen, Ann DePetris. Medical terminology : an illustrated guide; Latest edition • Pharmacytimes (journal) 	<p>الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • المكتبة الالكترونية لوزارة التعليم العالي • Pub med.gov & NCBI • الالكترونية UpToDate موسعة 	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت</p>

١. اسم المقرر:
حقوق الانسان وديمقراطية
٢. رمز المقرر
NTU 100
٣. الفصل / السنة:
الفصل الاول/ المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:
٢٠٢٣/١٠/١
٥. اشكال الحضور المتاحة:
حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):
٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات 2
٨. اهداف المقرر

التعرف على الحريات والحقوق للفرد للمجتمع ودور كل فرد فيه من ناحية الحقوق والواجبات ، بالإضافة الى سياسات الدولة المتنوعة

اهداف المادة الدراسية

٩. 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

استراتيجيات التعليم

- استراتيجية المذاكرة

- استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباude - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الأمثلة

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	يتعرف الطالب على مفهوم الدولة والحكومة	مفهوم الدولة والحكومة/الهيئة التشريعية / لمبدأ الفصل بين السلطات	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	2	يتعرف الطالب على مفهوم الهيئة القضائية/ الهيئة التنفيذية	الهيئة التنفيذية/ الهيئة القضائية/ مجلس التأديب في مناقشاتهم وما يتذكرون من قرارات، بأحكام	السبورة وشرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعد فكرة الحرية اولاً: الحرية الأساسية أو الفردية/ ١. حرية الأمن والشعور بالاطمئنان/ ٢. حرية الذهاب والإياب (التقل) / ٣. حرية حرمة المنزل والحياة الخاصة/ ٤. حرية سرية المراسلات الشخصية	يتعرف الطالب على مفهوم فكرة الحرية	2	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحرية الفكرية والثقافية/ ١- حرية التعليم/ ٢- حرية التجمع/ ٣- حرية العبادة والعقيدة/ ٤- حرية الرأي والتعبير/الحرية السياسية	يتعرف الطالب على مفهوم الحرية الفكرية والثقافية	2	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	- الترشيج في الانتخابات - ١ حق التصويت ٢ حق الالتحاظات ٣ الدورية -٤ حق انتقاد الحكومة	يتعرف الطالب على مفهوم الترشيج في الانتخابات	2	٥

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	٢- حرية تكوين الجمعيات والانضمام اليها- ٣ حرية تكوين النقابات والانضمام اليها:	يتعرف الطالب على مفهوم حرية تكوين الجمعيات والنقابات	2	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحان مد	يؤدي الطالب الامتحان	2	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	٣- حرية العمل ٢ - حرية التملك - حرية التجارة والصناعة	يتعرف الطالب على مفهوم حرية الاقتصادية والاجتماعية	2	٨

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	٤- حرية الضمان الاجتماعي والرعاية الصحية/ الديمقراطية	يتعرف الطالب على مفهوم حرية الضمان الاجتماعي والضمان الاجتماعي	2	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الديمقراطية في العراق	يتعرف الطالب على مفهوم الديمقراطية في العراق	2	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الانتخاب الجمعية الوطنية العراقية الانتقالية	يتعرف الطالب على مفهوم الانتخاب الجمعية الوطنية	2	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اهداف الديمقراطية	يتعرف الطالب على مفهوم اهداف الديمقراطية	2	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اشكال الديمقراطية/ الديمقراطية الغير مباشرة/ الديمقراطية شبه مباشرة	يتعرف الطالب على مفهوم اشكال الديمقراطية	2	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مشاركة الشعب في العمل التشريعي/اقتراح الشعبي/ الاستفتاء الشعبي	يتعرف الطالب على مفهوم مشاركة الشعب في العمل التشريعي	2	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع الاستفتاء/ اضرار الاستفتاء العام/ الحل الشعبي	يتعرف الطالب على مفهوم أنواع الاستفتاء	2	١٥

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 30 درجة -
الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الحريات العامة والديمقراطية / محاضرات الجامعة المستنصرية جامعة بابل	المراجع الرئيسية (المصادر)
الديمقراطية وحقوق الإنسان - أحمد السيد عطا - 2015 حقوق الإنسان والديمقراطية في العالم العربي - حاتم المليجي - 2010	المراجع الرئيسية (المصادر)
حقوق الإنسان في الإسلام والقانون الدولي الإنساني - محمد الشبيه - 2007	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، القارير)
	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
اللغة العربية	
٢. رمز المقرر	NTU 103
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الاول/ المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣ ساعة نظري / عدد الوحدات 2
٨. أهداف المقرر	

- ١- الهدف الأساسي للغة العربية أن يتمكن الطلبة من لغتهم التي يتحدثون بها. طلاب الإسعاف الفوري بالقواعد اللغوية وإعادة استذكارها 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.

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

- استراتيجية العصف الذهني.
- استراتيجية المناقشة.
- استراتيجية التعلم الذاتي
- استراتيجية التعليم الإلكتروني
-
-
-
-
-
-

استراتيجيات التعليم

- استراتيجية المذاكرة
- استراتيجية استبطاط الأفكار.
- استراتيجية تقديم الأمثلة.

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مقدمة عن الأخطاء اللغوية- الناء المربوطة والطويلة والناء المقتولة	أن يعرف الطالب معنى اللغة في القاموس والاحاطة اللغوية.	٢	١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		قواعد كتابة الألف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	- معرفة كيفية كتابة الحروف الشمسية والقمرية في اللغة العربية.	٢	٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		الضاد والظاء	- تعریف الطالب باستعمال القاعدة الصحيحة للضاد والظاء في العربية.	٢	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		كتابة الهمزة	- تعریف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. كتابة الهمزة	٢	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		علامات الترقيم	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. علامات الترقيم	٢	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		الاسم والفعل والتفرق بينهما	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. الاسم والفعل	2	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		المفاعيل	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. المفاعيل والفعال	2	7
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		العدد	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. الاعداد	2	8

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة 1	تعريف الطالب بالخطاء اللغوية في اللغة العربية	2	9
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة 2	تعريف الطالب بالخطاء اللغوية في اللغة العربية	2	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	النون والتون معاني حروف الجر	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. حروف الجر	2	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجانب الشكلي للخطاب الإداري	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. شكل الخطاب الإداري	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري 1	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري 2	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نماذج من المراسلات الإدارية	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة نماذج المراسلات الإدارية	2	15

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 ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

القواعد الأساسية في اللغة العربية - محمد حسين المعصومي - 2008

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

مدخل إلى علم اللغة العربية - عبد الله الطائي - 2015
الأدب العربي المعاصر - محمد محمد حسين - 2010

المراجع الرئيسية (المصادر)

قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان - 2016

الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)

مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:

اللغة الإنجليزية

٢. رمز المقرر

NTU101

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الاول/ المستوى الاول

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

٣ ساعة نظري / عدد الوحدات 2

٨. أهداف المقرر

- ١- الهدف الأساسي اللغة الإنكليزية أن يتمكن الطالبة التعرف على أساسيات اللغة الإنكليزية وقواعد العامة لها -
- ٢- التعرف على طرق المحادثات . واقتباس المحادثات الطيبة
- ٣- دراسة بعض النصوص والقطع الأدبية المشهورة
- ٤- دراسة قواعد الكتابة والإملاء السليمة.

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتي�يات التعليم والتعلم:

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

استراتي�يات التعليم

استراتي�يات التعلم

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف المصطلحات الإنجليزية الأساسية.	تعريف الطالب بالمصطلحات الإنجليزية الأساسية	٢	١

امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اللغة الانجليزية كم عدد الوحدات الثلاث باللغة الانجليزية.	تعريف الطّلاب بعدد الوحدات الثلاث في اللغة الانجليزية.	٢	٢
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أجزاء الكلام الثانية.	تعريف الطّلاب باستعمال القاعدة الصحيحة لاجزاء الكلام.	٢	٣
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أجزاء الكلام. 2.	تعريف الطّلاب باستعمال القاعدة الصحيحة لاجزاء الكلام	٢	٤
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	محادثة	تعريف الطّلاب باستعمال القواعد الصحيحة للمحادثة	٢	٥
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أقسام الأفعال	معرفة الطّلاب باستخدام الأفعال	2	6
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أفعال الكينونة 1	معرفة الطّلاب باستخدام أفعال الكينونة والمستقبل	2	7

امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		أفعال الكينونة 2	2	8
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		معرفة الطالب باستخدام أفعال الكينونة والمستقبل	2	9
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		معرفة الطالب باستخدام حروف الجر 1	2	10
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		معرفة الطالب باستخدام حروف الجر 2	2	11
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		علامة الترقيم	2	12
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		زمن الماضي البسيط	2	13
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		زمن الماضي البسيط المستمر	2	

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني		الماضي التام	الماضي الماضي	معرفة الطالب باستخدام أفعال الماضي	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني		أنواع الجملة	أنواع الجملة مختلفة من الجمل	معرفة الطالب باستخدام أنواع مختلفة من الجمل	2	15

١١. تقييم المقرر

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

-الامتحان الفصلي 40 درجة

-الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. 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)
استخدام قواعد اللغة الانجليزية، ريموند ميرفي- 1985	المراجع الرئيسية (المصادر)
قاموس Longman الإنجليزي الحديث. 2014	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	الرياضية
٢. رمز المقرر:	NTU104
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الثاني/ المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	15 ساعة نظري / عدد الوحدات 2 15 ساعة عملي
٧. أهداف المقرر:	<p>١- توصيل المعلومات والمعرفات والمهارات الرياضية للتلاميذ في المراحل الدراسية المختلفة</p> <p>٢- الابتكار واللاحظة الدقيقة والتخطيط والنقد والمقارنة في دروس وانشطة التربية الرياضية بالمدرسة</p> <p>٣- خلق بيئة آمنة وصحية للمتعلمين لضمان فاعلية التعلم</p> <p>٤- تطبيق وسائل التقييم المختلفة لمتابعة وتطوير برنامج الرياضة المدرسية والتاكيد من تحقيق اهدافه</p> <p>٥- التفاعل النشط والإيجابي مع بيئة المجتمع المحيط بالعمل</p> <p>٦- معرفة دور التربية البدنية والأنشطة الحركية والرياضية في ارساء وترسيخ التقاليد والاعراف الاجتماعية</p>
٨. أهداف المادة الدراسية:	

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<p>- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي</p> <p>- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات الбитية للمفردات الدراسية</p> <p>استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي</p> <p>استراتيجية التعليم الإلكتروني</p> <p>- استراتيجية المذاكرة</p> <p>- استراتيجية استنباط الأفكار.</p> <p>- استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الرياضية تعريفها واهميتها وانواعها	تعريف الطالب بتعريف الرياضة واهميتها	٢	١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	آلية حركة جسم الانسان	معرفة أنواع الرياضة .	٢	٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاصابات الرياضية الشائعة	تعريف الطالب بأنواع الإصابات التي يتعرض لها الاشخاص	٢	٣

امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة كرة السلة	تعريف الطالب بانواع المهارات لكرة السلة	٢	٤
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القانون الدولي للعبة كرة السلة	تعريف الطالب بقوانين اللعبة	٢	٥
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة تنس الطاولة وقانونها الدولي	معرفة الطالب بانواع مهارات لعبة التنس	٢	٦
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة كرة الطائرة وقانونها الدولي	معرفة الطالب بقوانين اللعبة	٢	٧
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رياضة السباحة	معرفة الطالب بمهارات السباحة	٢	٨
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة التنس الأرضي وقانونها الدولي	معرفة الطالب بقوانين اللعبة	٢	٩
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة كرة اليد	معرفة الطالب بمهارات لعبة كرة اليد	٢	١٠

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القانون الدولي للعبة كرة اليد	معرفة الطالب بقوانين اللعبة	2	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الألعاب الساحة والميدان (أنواعها، القانون الدولي للعبة)	معرفة الطالب بمهارات الساحة والميدان	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مهارات الأساسية لكرة القدم	معرفة الطالب بمهارات لعبة كرة القدم	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ادارة المسابقات والمنافسات الرياضية	معرفة الطالب بكيفية إدارة المسابقات	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القوانين والتشريعات الرياضية	معرفة الطالب بقوانين وتشريعات الألعاب الرياضية	2	15

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

اسسیات الرياضة: التقنيات والتكتيکات والتدريب . مايكل برينيل وجون سوبيسكي.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
2017	
الاعاب الرياضية . محمود ابو نعيم / 2022	
مبادئ علم الرياضة واللياقة البدنية. برینان سکوت. 2018	المراجع الرئيسية (المصادر)
مبادئ التحليل الاحصائي في الرياضة. د. داود المولى. 2019	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
سلامة المختبرات والورش	
٢. رمز المقرر	
TIDO 108	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. أشكال الحضور المتاحة:	
حضوری	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2	
٨. أهداف المقرر	

1- ان يكون له القدرة على التعامل مع مصادر الاخطار في المختبرات والورش

2- ان يكون له القدرة على التفكير الصحيح واتخاذ الاجراء المناسب في حالة حدوث اي ظرف في المختبر

3- ان يتعرف على اخطار الحرائق وكيفية التعامل معها وقواعد الوقاية من الحرائق

4- ان يتعرف على انواع اخطار التي يمكن التعرض لها في المختبرات

5- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات والورش

6- ان يتعرف على ما يجب عليها القيام به قبل وبعد اداء التجارب المعملية

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات الбитية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

- استراتيجية المذاكرة

- استراتيجية استنباط الأفكار.

- استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الالكتروني .

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠ بنية المقرر:

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

نقارير، واجحات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التجهيزات الأساسية الواجب توافرها في المختبر(ترتيبات المختبر)	تعريف الطالب بتاليجهيزات الأساسية للمختبر	٢	١
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	احتياطات السلامة عند التعامل مع الأدوات المخبرية، المواد الكيميائية	تعريف الطالب بااحتياطات السلامة	٢	٢
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	احتياطات السلامة عند الانتهاء من العمل المختبري وتخزين المواد وحفظها	تعريف الطالب بااحتياطات السلامة	٢	٣
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحرائق وانواعها. ووسائل اطفائها	تعريف الطالب بالحرائق ووسائل اطفائها	٢	٤
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحرائق وانواعها. ووسائل اطفائها	تعريف الطالب بالحرائق ووسائل اطفائها	٢	٥
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معدات الوقاية الشخصية	معرفة الطالب بمعدات الوقاية الشخصية	٢	٦
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر الكيميائية، وكيفية التعامل معها	معرفة الطالب بالاخطر الكيميائية و التعامل معها	٢	٧

امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر الاشعاعية	الاخطر الاشعاعية معرفة الطالب بالاخطر الاشعاعية والتعامل معها	2	8
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر البيولوجية	معرفة الطالب بالاخطر البيولوجية والتعامل معها	2	9
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التخلص من النفايات المختبرية(الطبية) استخدام الاشارات التحذيرية في المختبرية	معرفة الطالب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	2	10
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التخلص من النفايات المختبرية(الطبية) استخدام الاشارات التحذيرية في المختبرية	معرفة الطالب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	2	11
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الاولية في المختبرات	معرفة الطالب بمهارات الاسعافات الاولية	2	12
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الاولية في المختبرات	معرفة الطالب بمهارات الاسعافات الاولية	2	13
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العوامل البيئية الاخرى وتأثيرها على السلامة والصحة(الضوء, الضوضاء, الحرارة, الرطوبة)	معرفة الطالب بكيفية التعامل مع العوامل المؤثرة على الصحة	2	14

امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوروبينت التعليم الإلكتروني	السلامة في الدراسات الحقلية السلامة في الدراسات الحقلية في الدراسات الحقلية	معرفة الطالب بطرق السلامة في الدراسات الحقلية	2	15
-------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	---	----

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 30 درجة
- الامتحان النهائي 70 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

Laboratory Safety for Chemistry Students. Robert H. Hill Jr. David 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

١. اسم المقرر:

مهارات التواصل

٢. رمز المقرر:

IMA 115

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الاول

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2

٨. 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 اللفعلية 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

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات الбитية للمفردات

استراتيجيات التعليم

<p>الدراسية</p> <p>استراتيجية المناقشة، استراتيجية التعلم الذاتي</p> <p>استراتيجية التعليم الإلكتروني</p>	<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية استنباط الأفكار. - استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية . 	 استراتيجيات التعلم
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		تعريف الطالب بانواع مهارات التواصل ادوات مهارات التواصل وانواعها	٢	١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		تعريف الطالب بأهمية مهارات التواصل أهمية مهارات التواصل	٢	٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		مراحل مهارات التواصل والنصائح المهمة لتطوير مهارات التواصل	٢	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		تعريف الطالب بمراحل ونصائح مهارات ال التواصل	٢	٤

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات المتقدمة خلال المقابلة الطبية للمريض	تعريف الطالب بالمهارات المتقدمة خلال مقابلة المريض	٢	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المشاكل في مهارات التواصل في المجال الطبي	معرفة الطالب بمعدات بالمشاكل في التواصل في المجال الطبي	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المباديء والقواعد لمهارات التواصل في المجال الطبي	معرفة الطالب 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 الطالب بطرق التواصل لتحسين الحالة الصحية للمرضى	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الاولية النفسية	معرفة الطالب بالاسعافات الاولية النفسية	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مباديء الاسعافات الاولية النفسية للمرضى	معرفة الطالب بطرق ومباديء الاسعافات الاولية النفسية	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اساسيات وتقنيات مهارات التواصل الفعال مع المرضى في حالات الطوارئ.	معرفة الطالب بطرق وتقنيات التواصل الفعال في الحالات المختلفة للطواريء	٢	١١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	استخدام التكنولوجيا في الحالات الطارئة وسياسات متنوعة للطوارئ	معرفة الطالب بمهارات وسياسات متنوعة للطواريء	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراكيز الطبية الأخرى	معرفة الطالب بمهارات التواصل مع الأفراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراكيز الطبية الأخرى	معرفة الطالب بمهارات التواصل مع الأفراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبرورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقييم العاملون في مهارات التواصل وتقدير المرضى	2 معرفة الطالب بطرق التقييم لاعطاء نتائج واقعية ومدرستة	15	

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 30 درجة
- الامتحان النهائي 70 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

Communication Skills for Nurses . Claire Boyd.2017

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، موقع الانترنت

مقررات المرحلة الثانية

1 اسم المقرر

تمريض طوارئ 1

2.رمز المقرر

IMA 206

3.الفصل/المستوى

الفصل الاول/ المستوى الثاني

4.تاريخ اعداد هذا الوصف

2024/4/4

5.اشكال الحضور المتاحة

حضورى

6.عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)

30 ساعة عمل + 30 ساعة نظري / عدد الوحدات 4

7.اهداف المقرر

التعرف على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ .

معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسى العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الاخرى كالشلل وغيرها

تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها .

8.استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجية العصب الذهني

استراتيجية العمل الجماعي

استراتيجية المناقشة

استراتيجية دراسة حالة

استراتيجية التدريس الاستقرائي

استراتيجية الخرائط المفاهيمية

استراتيجية التدريب الميداني الفعلي

استراتيجية التعليم الذاتي

استراتيجية التعليم الالكتروني

استراتيجية المذاكرة

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

استراتيجية الاستنتاج
استراتيجية الممارسة المتباعدة
استراتيجية التبديل بين الأفكار
استراتيجية تقديم الأمثلة

9. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	تعريف الطالب على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ	الضمادات، أنواعها، التقين قبل وضع الضمادات، المنعطفات الأساسية للضمادات الدوار.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	4	تعريف الطالب على أنواع الضمادات وطرق استخدامها	الضمادات، أنواعها، التقين قبل وضع الضمادات، المنعطفات الأساسية للضمادات الدوار.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	4	تعريف الطالب على أنواع المحاليل الوريدية وطرق استخدامها	تحليل غازات الدم، علاج السوائل بالحقن، الأغراض، أنواع المحاليل الوريدية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
4	4	تعريف الطالب على أنواع المحاليل الوريدية وطرق استخدامها	تحليل غازات الدم، علاج السوائل بالحقن، الأغراض، أنواع المحاليل الوريدية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
5	4	تعريف الطالب على الجلطة والفيسيولوجيا المرضية للجلطة	الجلطة ، تعريف الجلطة، تصنيف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
6	4	تعريف الطالب على الجلطة والفيسيولوجيا المرضية للجلطة	الجلطة ، تعريف الجلطة، تصنيف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
7	4	تعريف الطالب على الجروح النافذة في الصدر، تدمي الصدر واسترواح الصدر، كسور الأضلاع.	الجروح النافذة في الصدر، تدمي الصدر واسترواح الصدر، كسور الأضلاع.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الالكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
8	4	تعريف الطالب على الجروح	الجروح النافذة في الصدر،	السبورة ، شرائح	تقارير ، واجبات ، امتحانات

نظريّة شفويّة وتحريريّة	البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تدمي الصدر واسترواح الصدر، كسور الأضلاع.	النافذة في الصدر وكسور الأضلاع		
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	العلاج بالأكسجين، العلاج بالبخاخات الصغيرة.	تعريف الطالب على العلاج بالأكسجين والبخاخات الصغيرة	4	9
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	العلاج بالأكسجين، العلاج بالبخاخات الصغيرة.	تعريف الطالب على العلاج بالأكسجين والبخاخات الصغيرة	4	10
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	اضطراب نظم القلب، أنواع اضطراب نظم القلب، الإدراة التمريضية للمرضى الذي يعاني من اضطراب نظم القلب.	تعريف الطالب على أنواع اضطراب نظم القلب	4	11
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	اضطراب نظم القلب، أنواع اضطراب نظم القلب، الإدراة التمريضية للمرضى الذي يعاني من اضطراب نظم القلب.	تعريف الطالب على أنواع اضطراب نظم القلب	4	12
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	تعريف الطالب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته	4	13
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	تعريف الطالب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته	4	14
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	إدارة المريض المصاب بالحرق، الفسيولوجيا المرضية للحرق، الاستجابة الجهازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحرق.	تعريف الطالب على الفسيولوجيا المرضية للحرق	4	15

10. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير والخ

-الامتحان الفصلي 40 درجة

-الامتحان النهائي 60 درجة

11. 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)

1.اسم المقرر	
تمريض حالات حرجية	
2.رمز المقرر	IMA 210
3.الفصل/المستوى	
الفصل الاول/ المستوى الثاني	
4.تاريخ اعداد هذا الوصف	2024/4/4
5.اشكال الحضور المتاحة	
حضورى	
6.عدد الساعات الدراسية (الكتي) / عدد الوحدات (الكتي)	
ساعة عملى + 30 ساعة نظري / عدد الوحدات 4	
7.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	
8.استراتيجيات التعليم والتعلم	
استراتيجية العصف الذهني استراتيجية العمل الجماعي استراتيجية المناقشة استراتيجية دراسة حالة	

استراتيجيات التعليم

استراتيجية التدريس الاستقرائي
استراتيجية الخرائط المفاهيمية
استراتيجية التدريب الميداني الفعلي
استراتيجية التعليم الذاتي
استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجيات التعلم

استراتيجية المذاكرة
استراتيجية الاستنتاج
استراتيجية الممارسة المتباudeة
استراتيجية التبديل بين الأفكار
استراتيجية تقديم الأمثلة

9. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	معرفة عملية تمريض الحالات الحرجة وكيفية تقييم الحالة الصحية	عملية التمريض ذات التفكير الحاسم، التاريخ الصحي، التقييم الصحي، تسجيل قاعدة البيانات، تحديد الأولويات	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	4	تعريف الطالب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض	المقابلة السريرية والشكوى الرئيسية، تاريخ المرض.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	4	تعريف الطالب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض واعداد ملف المريض	مراجعة النظام وملف المريض	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
4	4	تعريف الطالب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض واعداد ملف المريض	التقييم البدني، الفحص البدني، التفتیش، الملامسة، التسمع.	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	السوائل والإلكترونات، التوازن والاضطرابات، آليات الاستباب، اضطرابات حجم السائل "نقص حجم الدم".	تعريف الطالب على اضطرابات حجم السائل ونقص حجم الدم	4	5
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	مرض الانسداد الرئوي المزمن "COPD"	تعريف الطالب على مرض الانسداد الرئوي المزمن	4	6
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تخطيط كهربائية القلب. التفسير، إجراء الحصول على مخطط كهربائية القلب، تحليل E.C.G.	تعريف الطالب على على مخطط كهربائية القلب، E.C.G	4	7
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تصلب الشرايين التاجية، الذبحة الصدرية، الأسباب، العلامات والأعراض، التخسيص، الإدارة.	تعريف الطالب على مرض تصلب الشرايين التاجية، الذبحة الصدرية،	4	8
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	احتشاء عضلة القلب، يسبب تطور التخسيص، العلامات والأعراض، المضاعفات، الإدارة، السكتة القلبية	تعريف الطالب على مرض احتشاء عضلة القلب ، السكتة القلبية،	4	9
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الفيزيولوجيا المرضية لقصور القلب الاحتقاني، المظاهر السريرية، التشخيص، الإدارة.	تعريف الطالب على مرض الفيزيولوجيا المرضية لقصور القلب الاحتقاني	4	10
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	انسداد الأمعاء، انسداد الأمعاء الدقيقة والغليظة، الأسباب، التشخيص، العلاج الطبيعي والجراحي.	تعريف الطالب على مرض انسداد الأمعاء، انسداد الأمعاء الدقيقة والغليظة	4	11
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	إدارة التمريض للمريض مع فغر القولون	تعريف الطالب على مرض فغر القولون	4	12
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير وإدارة مريض السكري، الفيزيولوجيا المرضية لمرض السكري، نقص السكر في الدم، الحماض الكيتوني السكري.	تعريف الطالب على مرض السكري، نقص السكر في الدم،	4	13
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	المضاعفات طويلة المدى لمرض السكري، مضاعفات الأوعية الدموية الكبيرة، مضاعفات الأوعية الدموية الدقيقة، ومشكلة	تعريف الطالب على مرض المضاعفات طويلة المدى لمرض السكري	4	14

		الساقي في مرض السكري.		
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	التهاب الزائدة الدودية الحاد، العلامات والأعراض، الأسباب، التشخيص، المضاعفات، الإدارية.	تعريف الطالب على مرض التهاب الزائدة الدودية الحاد	4 15

10. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلفت بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير والخ

-الامتحان الفصلي 40 درجة

-الامتحان النهائي 60 درجة

11. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المنهجية إن وجدت

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

المراجع الرئيسية (المصادر)

Loping country Oxford –London 1976

الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)

Bayer. M. Community health Nursing In Deve
Kart Community health nursing Philadelphia 1981.

المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:

تمريض بالغين

٢. رمز المقرر:

IMA 211

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

30 ساعة نظري / عدد الوحدات 4

30 ساعة عملى

٨. أهداف المقرر

- 1- تحديد عوامل الخطر والتدخلات التمريضية في الحفاظ على الصحة في مجموعة مختارة من مجتمع المرضى
 2-الربط بين الحالة المرضية الفسلجية للتخصصات التمريضية واستخدام البديل في اولويات معالجة المرض
 3- فهم التشخيص التمريضي

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

استراتيجيات التعليم

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

- استراتيجية المذاكرة

- استراتيجية استنباط الأفكار.

استراتيجيات التعلم

- استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم

طريقة التعلم

اسم الوحدة او الموضوع

مخرجات التعلم المطلوبة

الساعات

الاسبوع

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>زيادة الضغط داخل الجمجمة، الفيزيولوجيا المرضية، المظاهر السريرية، الإدراة، المريض فقد الوعي.</p>	<p>تعريف الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لزيادة الضغط</p>	4	١
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>السكتة الدماغية "الحوادث الدماغية" المظاهر السريرية والأسباب والإدارة</p>	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للسكتة الدماغية</p>	4	٢
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الإنعاش القلبي الرئوي CPR"</p>	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للإنعاش القلبي الرئوي</p>	4	٣
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>اضطرابات الوعي، والغيبوبة، والتوبات، وقياس غيبوبة غلاسكو، وإدارة الطوارئ للمريض فقد الوعي.</p>	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لاضطرابات الوعي</p>	4	٤
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية</p>	<p>السيورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>القسطرة البولية، أنواعها، أغراضها، احتباس البول، الأسباب، رى البول.</p>	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من</p>	4	٥

وفصلية			المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للفسورة البولية		
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	مضاعفات ما بعد الجراحة، عدوى الجرح، انفلونزا الجرح، التزيف، تجلط الدم، التهاب الوريد الخثاري، الالتهاب الرئوي.	معرفة الطالب معرفة الطالب بالمبادئ وقواعد التعريف والخطوات الأهداف والمبادئ	4	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	القرحة ، مسبباتها، عوامل الخطير ، مراحل تكوين القرحة ، نموذج تقييم مخاطر منطقة القرحة "نظام التسجيل" لإدارة التمريض.	معرفة الطالب بالمبادئ وقواعد التعريف والخطوات الأهداف والمبادئ	4	7
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	مراقبو المركز لوحدات العناية المركزية .(I.C.U). المعدات والأدوات ودور التمريض في العناية المركزية.	معرفة الطالب بطرق المراقبة لتحسين الحالة الصحية للمرضى	4	8
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	العناية المركزية. قسم العناية المركزية المحتويات، دور التمريض.	معرفة الطالب بطرق المراقبة لتحسين الحالة الصحية للمرضى	4	9

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الانصياب الجنبي (يشير إلى تراكم غير طبيعي للسوائل في الصدر الجنبي)، الأسباب، بزل الصدر (استنزاف السوائل أو الهواء من الصدر الجنبي، وهو الفضاء بين الرئتين وجدار الصدر)، استسقاء، الأسباب، البزل (إزالة تراكم السوائل في التجويف البريتيوني).	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لإزالة السوائل من الجسم	4	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ارتفاع ضغط الدم، الأسباب، المظاهر السريرية، التشخيص، المضاعفات، الإدراة.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف وإعادة التأهيل للوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج من ارتفاع ضغط الدم	4	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	البرقان، أنواعه، أسبابه، مظاهره السريرية، علاجه.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لبرقان الدم	4	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	غسيل الكلى، أنواعه، أغراضه، مضاعفاته، دور طاقم التمريض في غسيل الكلى.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لغسيل الرئة	4	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الربو القصبي، الأسباب، العلامات والأعراض، التحقيقات، الفحوصات المخبرية، إدارة الطوارئ.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للربو	4	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحكمة، الحكة في الحساسية المفرطة، الأسباب، إدارة الطوارئ، التنقيف الصحي للمريض.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق	4	15

			التشخيص والعلاج للحساسية		
--	--	--	--------------------------	--	--

١١. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ	
<ul style="list-style-type: none"> - الامتحان الفصلي ٤٠ درجة - الامتحان النهائي ٦٠ درجة 	
١٢. 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

١. اسم المقرر:
٢. تمريض طواريء
٣. رمز المقرر
IMA 208

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

٤ ساعة نظري / عدد الوحدات 4

٣٠ ساعة عملى

٨. أهداف المقرر

التعرف على اساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ.
معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسى العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الاخرى كالشلل وغيرها
تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها.

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

استراتيجيات التعليم

- 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 والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	4	تعريف الطالب على الفسيولوجيا المرضية للحروق	ادارة المريض المصاب بالحروق، الفسيولوجيا المرضية لـ الحروق، الاستجابة الجهازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحروق.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٢	4	تعريف الطالب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحروق، جرح الحروق، العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، ادارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٣	4	تعريف الطالب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحروق، جرح الحروق، العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، ادارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٤	4	تعريف الطالب على العناية العامة للمريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر.	ادارة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٥	4	تعريف الطالب على العناية العامة للمريض في الجبيرة، أنواع الجبائر	ادارة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر، مبدأ الجر الفعال.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٦	4	تعريف الطالب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	ادارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية
٧	4	تعريف الطالب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	ادارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة، ضربة الشمس، الإنهاك الحراري.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة	4	8
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التسمم، تناول "السموم المبتاعه"، استنشاق السموم، التعامل مع حالات التسمم في حالات الطوارئ".	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بالتسمم	4	9
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ادارة الطوارئ للدغات الثعابين والعقرب ولدغات الحشرات.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة باللدغات	4	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ادارة الطوارئ للمرضى الانتحاريين وتعاطي المخدرات والكحول.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بالانتحاريين وتعاطي المخدرات والكحول	4	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ نقل المريض.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ نقل المريض.	4	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تغذية المعدة، الغسيل "الري"، الأعراض، المؤشرات، الرعاية التمريضية.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ غسيل المعدة.	4	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	خياطة الجرح في قسم الطوارئ، الغرض، مبادئ الخياطة، دور طاقم التمريض.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بخياطة الجروح	4	14

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الأجسام الغريبة في العين والأذن والحنجرة وإدارة الطوارئ.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة الأجسام الغريبة في العين والأذن والحنجرة	4	15
------------------------------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	---	----

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

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 المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	السموم
٢. رمز المقرر	IMA 213
٣. الفصل / المستوى :	الفصل الاول / المستوى الثاني
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2024 / 4 / 4
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣ ساعة نظري عدد الوحدات 4 30 ساعة عملى
٧. اهداف المقرر	<p>- لدراسة مبدأ التعرض للمواد الكيميائية والعناصر الفيزيائية السامة لمختلفة والعوامل البيئية ومصادرها وأاليات سميتها وخطورتها على الإنسان بحيث يتمكن الطالب من فهم التدابير المطلوبة لحماية الكائنات الحية ضد المخاطر السامة المشتبه فيها وكيفية التعامل معها بحذر والالامام بأهم طرق العلاج النافعة لكل العناصر والمركبات السامة.</p> <p>اهداف المادة الدراسية</p>

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<ul style="list-style-type: none"> - 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 المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الامثلة 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	4	تعريف الطالب على السموم وعوامل التأثيرات السامة	المقدمة: العامل المضيف، البيئي عوامل التأثيرات السامة	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المواد السامة المسرطنة مقدمة عن استخدام الأجهزة المخبرية العلمية	تعريف الطلاب على المواد السامة المسرطنة واستخدام الأجهزة المخبرية العلمية	4	٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجاهزي الكبد. المواد السامة على خلايا الكبد	تعريف الطلاب على المواد السامة على خلايا الكبد	4	٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجاهزي. الجهاز التنفسى التسمم بالنيكوتين	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجهاز التنفسى	4	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجاهزي. الكلية سمية السيانيد	تعريف الطلاب على المواد السامة على الكلية	4	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم الجلد سمية الملوثات	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجلد	4	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازى. الجهاز العصبي سمية المنظفات المنزلية	تعريف الطلاب على المواد السامة على الجهاز العصبي	4	٧

نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازية. الدم سمية الأفعى	تعريف الطالب على المواد السامة على الدم	4	٨
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المواد السامة: المضادات الغذائية والملوثات سمية الهاليدروكاربونات	تعريف الطالب على المضادات الغذائية السامة والملوثات سمية الهاليدروكاربونات	4	٩
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المادة السامة : المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	تعريف الطالب على المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	4	١٠
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المادة السامة : المعادن السامة المبيدات الحشرية	تعريف الطالب على المعادن السامة	4	١١
نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المادة السامة : الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي لبعض النباتات	تعريف الطالب على الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي لبعض النباتات	4	١٢

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	السموم البيئية: تلوث الهواء وملوثات المياه والتربة سمية بعض المواد الحافظة في الأغذية المعلبة	تعريف الطالب على سمية بعض المواد الحافظة في الأغذية المعلبة	4	١٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الغازات (الغاز المسيل للدموع، رذاذ الفلفل سمية سم العقرب)	تعريف الطالب على سمية الغازات	4	١٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	السيانيد. (H2S) التأثير السمي لغاز احادي اوكسيد الكاربون	تعريف الطالب على سمية الغازات	4	١٥

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 ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

١٢. 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, P. Sidney Jackson, Kathryn R. Matthias - 2010	المراجع الرئيسية (المصادر)
Casarett & Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons -Curtis D. Klaassen, John B. Watkins, III - 2008	

Hayes' Principles and Methods of Toxicology - A. Wallace Hayes - 2014	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
الحاسوب	
٢. رمز المقرر:	
NTU 201	
٣. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الثاني	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2/10/2024	
٥. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
15 ساعة عمل + 15 ساعة نظري / عدد الوحدات 2	
٨. اهداف المقرر:	
ان يكون الطالب قادرًا على التعامل مع جهاز الحاسوب وملماً باستعمال الشبكات طرق استخدام برامجياته قدرة العمل على الحاسبة ومبادئ الانترنت في حقل الاختصاص	اهداف المادة الدراسية
يهدف هذا المقرر الى دراسة برامج ال SPSS وال Excel وال DOS وتدريب الطالب على استخدام اساسياته وادواته التي تخدم الطالب للسنوات القادمة في كافة المجالات الدراسية والعملية .	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الا س د ب و ع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	1	تعريف الطالب على مفهوم الشبكات وأنواعها ومفهوم الانترنت و تشغيله . - وصف الشاشة الرئيسية ومكوناتها – كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web) . - الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Goggle – Yahoo . - التعرف على طرق البحث عن المعلومات والوصول إليها .	مفهوم الشبكات Networks وأنواعها – مفهوم الانترنت Internet – تشغيله .	السبورة شرائح الborوبونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
	2	تعريف الطالب على مفهوم الشبكات وأنواعها ومفهوم الانترنت و تشغيله . - وصف الشاشة الرئيسية ومكوناتها – كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web) . - الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Goggle – Yahoo . - التعرف على طرق البحث عن المعلومات والوصول إليها .	مفهوم الشبكات Networks وأنواعها – مفهوم الانترنت Internet – تشغيله .	السبورة شرائح الborوبونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
	3	تعريف الطالب على مفهوم الشبكات وأنواعها ومفهوم الانترنت و تشغيله . - وصف الشاشة الرئيسية ومكوناتها – كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web) . - الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Goggle – Yahoo .	مفهوم الشبكات Networks وأنواعها – مفهوم الانترنت Internet – تشغيله .	السبورة شرائح الborوبونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة

		- التعرف على طرق البحث عن.		
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>برنامج Excel التعرف على مفهوم البرنامج :- فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله .</p> <p>- التعرف على الشاشة الرئيسية ومكوناتها واحتواها على مختلف القوائم والأدوات الفعالة .</p> <p>- مفهوم الخلية - أنواع البيانات الأساسية وكيفية إدخالها .</p> <p>- كيفية حفظ صفحة العمل Worksheet او Workbook - إغلاق البرنامج وإغلاق الملف .</p> <p>- فتح الملف المحفوظ - إدخال البيانات وإجراء العمليات الحسابية البسيطة - التعرف على كيفية ضبط أو تنسيق البيانات وهيكلتها ضمن الخلية الواحدة أو مجموعة الخلايا .</p> <p>- التعرف على طرق جمع البيانات او مجموعة الخلايا بصورها المختلفة وكذلك كيفية فرز البيانات .</p> <p>- استخدام بعض الدوال التي يوفرها البرنامج مثل Max-Count-Sqrt-Ave-Sum-Min وغيرها من الدوال الإحصائية المفيدة ذات العلاقة</p>	<p>تعريف الطلاب على برنامج اكسل فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله - جمع البيانات - فرز البيانات - استخدام بعض الدوال - إغلاق البرنامج.</p>	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>برنامج Excel التعرف على مفهوم البرنامج :- فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله .</p> <p>- التعرف على الشاشة الرئيسية ومكوناتها واحتواها على مختلف القوائم والأدوات الفعالة .</p> <p>- مفهوم الخلية - أنواع البيانات الأساسية وكيفية إدخالها .</p> <p>- كيفية حفظ صفحة العمل Worksheet او Workbook - إغلاق البرنامج وإغلاق الملف .</p> <p>- فتح الملف المحفوظ - إدخال البيانات وإجراء العمليات الحسابية البسيطة - التعرف على كيفية ضبط أو تنسيق البيانات وهيكلتها ضمن الخلية الواحدة أو مجموعة الخلايا .</p> <p>- التعرف على طرق جمع البيانات او مجموعة الخلايا بصورها المختلفة وكذلك كيفية فرز البيانات .</p> <p>- استخدام بعض الدوال التي يوفرها البرنامج مثل Max-Count-Sqrt-Ave-Sum-Min وغيرها من الدوال الإحصائية المفيدة ذات العلاقة .</p>	<p>تعريف الطلاب على برنامج اكسل فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله - جمع البيانات - فرز البيانات - استخدام بعض الدوال - إغلاق البرنامج.</p>	5

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>برنامج Excel التعرف على مفهوم البرنامج : فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله . - التعرف على الشاشة الرئيسية ومكوناتها واحتواها على مختلف القوائم والأدوات الفعالة . - مفهوم الخلية - أنواع البيانات الأساسية وكيفية إدخالها . - كيفية حفظ صفحة العمل Worksheet او Workbook – إغلاق البرنامج وإغلاق الملف . - فتح الملف المحفوظ – إدخال البيانات وإجراء العمليات الحسابية البسيطة – التعرف على كيفية ضبط أو تنسيق البيانات وهيكلتها ضمن الخلية الواحدة أو مجموعة الخلايا . - التعرف على طرق جمع البيانات أو مجموعة الخلايا بصورها المختلفة وكذلك كيفية فرز البيانات . - استخدام بعض الدوال التي يوفرها البرنامج Max-Count-Sqrt-Ave-Sum-Min مثل وغيرها من الدوال الإحصائية المفيدة ذات العلاقة .</p>	<p>تعريف الطالب على برنامج اكسل فوائد - مواصفاته - طرق تشغيله - جمع البيانات - فرز البيانات - استخدام بعض الدوال – إغلاق البرنامج.</p>	<p>6 2</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>التعرف إلى عملية التنقيح Editing التي يوفرها البرنامج – كيفية نسخ البيانات او نقل البيانات والتعرف على مفهوم نسخ العمليات الحسابية وكذلك مفهوم الخلايا النسبية (Relative) والخلايا المطلقة (Absolute) . - التحكم في عرض الخلية :- تغيير نمطها ونسقها من خلال استخدام أدوات التنسيق . - التعامل مع المخططات (Chart) وكيفية تحويل البيانات الرقمية والنصية إلى مخططات بمختلف أنواعها من خلال ساحر المخططات (Chart Wizard) والتعرف على كيفية إجراء التعديلات والتنقيحات التي يوفرها البرنامج . - التعرف على كيفية إضافة أو حذف الصنوف أو الأعمدة في صفحة العمل وكيفية طباعة البيانات الرقمية أو المخططات .</p>	<p>تعريف الطالب على برنامج اكسل - عملية التنقيح – نسخ البيانات او نقل البيانات - مفهوم الخلايا النسبية - المخططات - إضافة أو حذف الصنوف أو الأعمدة – طباعة البيانات الرقمية أو المخططات .</p>	<p>7 2</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>التعرف إلى عملية التنقيح Editing التي يوفرها البرنامج – كيفية نسخ البيانات او نقل البيانات والتعرف على مفهوم نسخ العمليات الحسابية وكذلك مفهوم الخلايا النسبية (Relative) والخلايا المطلقة (Absolute) . - التحكم في عرض الخلية :- تغيير نمطها ونسقها من خلال استخدام أدوات التنسيق . - التعامل مع المخططات (Chart) وكيفية تحويل البيانات الرقمية والنصية إلى مخططات بمختلف أنواعها من خلال ساحر المخططات (Chart Wizard) والتعرف على كيفية إجراء التعديلات والتنقيحات التي يوفرها البرنامج . - التعرف على كيفية إضافة أو حذف الصنوف أو الأعمدة في صفحة العمل وكيفية طباعة البيانات</p>	<p>تعريف الطالب على برنامج اكسل - عملية التنقيح – نسخ البيانات او نقل البيانات - مفهوم الخلايا النسبية - المخططات - إضافة أو حذف الصنوف أو الأعمدة – طباعة البيانات الرقمية أو المخططات .</p>	<p>8 2</p>

		الرقمية أو المخطوطات .		
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<ul style="list-style-type: none"> - التعرف إلى عملية التنقیح Editing التي يوفرها البرنامج - كيفية نسخ البيانات او نقل البيانات والتعرف على مفهوم نسخ العمليات الحسابية وكذلك مفهوم الخلايا النسبية (Relative) والخلايا المطلقة (Absolute) . - التحكم في عرض الخلية : - تغيير نمطها ونسقها إضافة أو حذف الصفوف أو الأعمدة – طباعة البيانات الرقمية أو المخطوطات. - التعامل مع المخطوطات (Chart) وكيفية تحويل البيانات الرقمية والنصية إلى مخطوطات بمحفظة (Chart Wizard) أنواعها من خلال ساحر المخطوطات (Chart Wizard) والتعرف على كيفية إجراء التعديلات والتنقيحات التي يوفرها البرنامج. - التعرف على كيفية إضافة أو حذف الصفوف أو الأعمدة في صفحة العمل وكيفية طباعة البيانات الرقمية أو المخطوطات . 	تعريف الطالب على برنامج اكسل - عملية التنقیح – نسخ البيانات او نقل البيانات - مفهوم الخلايا النسبية - المخطوطات -	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>تعريف الطالب على برنامج البرنامج الإحصائي SPSS : - مفهوم البرنامج SPSS - تشغيل البرنامج وتشغيله .</p> <p>تحليل البيانات - إدخال- خطوات تحليل البيانات والتعرف على مكونات البيانات وحفظها الشاشة الرئيسية .</p> <p> واسترجاعها - أنواع- إدخال البيانات وحفظها واسترجاعها - أنواع البيانات وفرزها - إدراج البيانات وفرزها وتبديلها .</p> <p>متغيرات إجراء الاختبارات - إدراج متغير (Variable) او حالة (Case) ودمج اللامعلمية.</p> <p>إجراءات الاختبارات اللامعلمية</p>	تعريف الطالب على برنامج SPSS - تشغيل البرنامج وتشغيله .	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>تعريف الطالب على برنامج البرنامج الإحصائي SPSS : - مفهوم البرنامج SPSS - تشغيل البرنامج وتشغيله .</p> <p>تحليل البيانات - إدخال- خطوات تحليل البيانات والتعرف على مكونات البيانات وحفظها الشاشة الرئيسية .</p> <p> واسترجاعها - أنواع- إدخال البيانات وحفظها واسترجاعها - أنواع البيانات وفرزها - إدراج البيانات وفرزها وتبديلها .</p> <p>متغيرات إجراء الاختبارات - إدراج متغير (Variable) او حالة (Case) ودمج اللامعلمية.</p> <p>إجراءات الاختبارات اللامعلمية</p>	تعريف الطالب على برنامج SPSS - تشغيل البرنامج وتشغيله .	11

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوريونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تعريف الطالب على برنامج البرنامج الإحصائي SPSS : - مفهوم البرنامج SPSS - تشغيل البرنامج وتشغيله . تحليل البيانات - إدخال خطوات تحليل البيانات والتعرف على مكونات البيانات وحفظها الشاشة الرئيسية . واسترجاعها - أنواع إدخال البيانات وحفظها واسترجاعها - أنواع البيانات وفرزها - إدراج البيانات وفرزها وتبديلها . متغيرات إجراء الاختبارات - إدراج متغير (Variable) او حالة (Case) ودمج الملفات وتحليلها . إجراء الاختبارات الاعلمية Non – Parametric .</p>	12
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوريونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تعريف الطالب على النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos او Windows) Body works (النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos . تشغيل البرنامج - طريقة تشغيله - الخروج منه - التعرف على تشغيله - الخروج منه - الاستفادة الشاشة الرئيسية والاستفادة من الخيارات التي توفرها والتي تمثل من النظام على معلومات حول أجهزة جسم الإنسان المختلفة للأقسام العامة والخاصة مثل : - الصحة العامة - الوصول الى الجهاز العلمي- Lymphatic-Muscle-Digestive- Skeletal-Nervous System-Endocrine و غيرها . الصور التوضيحية - الاستفادة من برامج الحركة التي توفرها . برامج الحركة التي توفرها - التعرف من خلال النظام أيضا على معلومات حول الصحة العامة - الإسعافات الأولية-المواد المخدرة (Drugs) وأنواعها وطرق الوقاية منها - الجروح التي تصيب الرياضيين - نقص المناعة المكتسبة (Aids) . - التعامل مع الفارة من خلال البرنامج وكيفية الوصول الى الصور التوضيحية والشرح الخاص بكل تأثير على جسم الإنسان . - التعامل مع طبع الصور او تحويلها الى صيغة (PCX) ذات الضغط العالي من حيث الحجم والتعرف على المواضيع ذات العلاقة (See also) و المساعدة او البحث التي توفرها البرنامج . الاستفادة من برامج الحركة (Animation) التي توفرها البرنامج .</p>	13
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوريونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تعريف الطالب على النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos او Windows) Body works (النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos . تشغيل البرنامج - طريقة تشغيله - الخروج منه - التعرف على تشغيله - الخروج منه - الاستفادة الشاشة الرئيسية والاستفادة من الخيارات التي توفرها والتي تمثل من النظام على معلومات حول أجهزة جسم الإنسان المختلفة للأقسام العامة والخاصة مثل : - الصحة العامة - الوصول الى الجهاز العلمي- Lymphatic-Muscle-Digestive- Skeletal-Nervous System-Endocrine و غيرها . الصور التوضيحية - الاستفادة من برامج الحركة التي توفرها . برامج الحركة التي توفرها - التعرف من خلال النظام أيضا على معلومات حول الصحة العامة - الإسعافات الأولية-المواد المخدرة (Drugs) وأنواعها وطرق الوقاية منها - الجروح التي تصيب الرياضيين - نقص المناعة المكتسبة (Aids) . - التعامل مع الفارة من خلال البرنامج وكيفية الوصول الى الصور التوضيحية والشرح الخاص بكل تأثير على جسم الإنسان . - التعامل مع طبع الصور او تحويلها الى صيغة (PCX) ذات الضغط العالي من حيث الحجم والتعرف على المواضيع ذات العلاقة (See also) و المساعدة او البحث التي توفرها البرنامج . الاستفادة من برامج الحركة (Animation) التي توفرها البرنامج .</p>	14

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح البوبيونت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>تعريف الطلاب على النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos او Body works النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos Windows). - تشغيل البرنامج - طريقة تشغيله - الخروج منه - التعرف على تشغيله - الخروج منه - الاستفادة الشاشة الرئيسية والاستفادة من الخيارات التي توفرها والتي تمثل من النظام على معلومات حول جسم الإنسان المختلفة للأقسام العامة والخاصة مثل :- الصحة العامة - الوصول إلى الجهاز العلمي-Lymphatic-Muscle-Digestive- Skeletal-Nervous System-Endocrine وغيرها . الصور التوضيحية - الاستفادة من برامج الحركة التي يوفرها . - التعرف من خلال النظام أيضاً على معلومات حول الصحة العامة - الإسعافات الأولية-المواد المدررة (Drugs) وأنواعها وطرق الوقاية منها - الجروح التي تصيب الرياضيين - نقص المناعة المكتسبة (Aids) . - التعامل مع القارة من خلال البرنامج وكيفية الوصول إلى الصور التوضيحية والشرح الخاص بكل تأثير على جسم الإنسان . - التعامل مع طبع الصور او تحويلها الى صيغة (PCX) ذات الضغط العالي من حيث الحجم والتعرف على المواضيع ذات العلاقة (See also) والمساعدة او البحث التي يوفرها البرنامج . الاستفادة من برامج الحركة (Animation) التي يوفرها البرنامج .</p>
------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

١١. تقييم المقرر

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

والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. 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 المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
اللغة العربية	
٢. رمز المقرر	NTU 202
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الثاني / المستوى الثاني
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2
٧. اهداف المقرر	
تهدف اللغة العربية الى معرفة القواعد اللغة العربية وعلامات الاعرابية وكيفية اعراب والنطق الصحيح واختيار الكلمات المناسبة حسب موقعها من الجمل الاعرابية. معرفة العلامات الاعرابية الاصلية والفرعية. معرفة النحو والاعجاز القرآني.	اهداف المادة الدراسية
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:	

<ul style="list-style-type: none"> - 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 المتبااعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الأمثلة 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	معرفة كيفية كتابة العلامات الاعرابية الاصلية والفرعية في اللغة العربية	علامات الاعرابية الاصلية (الضمة، الفتحة، الكسرة) علامات الاعرابية الفرعية (ء) الواو، (ا، إ) الياء	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	2	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة للجملة الاسمية في اللغة العربية.	الجملة الاسمية (أنواع المبتدأ، انواع الخبر)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
3	2	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة ل ان واخواتها في اللغة العربية.	ان واخواتها	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الفرق بين (أن، ان)	تعريف الطالب بالفرق بين أن، ان في اللغة العربية.		4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الافعال الخمسة	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة للاحفعال الخمسة في اللغة العربية.	2	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	كان واخواتها	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة ل كان واخواتها في اللغة العربية.	2	6
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاخطااء اللغوية	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة للاخطأء اللغوية في اللغة العربية.	2	7

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المثنى واعرابه	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة للمثنى واعرابه في اللغة العربية.	2	8
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعبير القرآني نحويا من حيث التركيب الجملة والنص، بلاغيا من حيث التأثير الفني، الرجوع الى المصدر كتاب التعبير القرآني للدكتور فاضل السامرائي	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة في التعبير القرآني في اللغة العربية.	2	9
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعبير القرآني نحويا من حيث التركيب الجملة والنص، بلاغيا من حيث التأثير الفني، الرجوع الى المصدر كتاب التعبير القرآني للدكتور فاضل السامرائي	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة في التعبير القرآني في اللغة العربية.	2	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الشاعر بدر شاكر السياب	تعريف الطالب عن الشاعر بدر شاكر السياب قصائده ومنجزاته.	2	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	معلومات لغوية المرادفات والاضداد، فروق لغوية، معادلات نحوية	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة في المرادفات والاضداد والمعادلات نحوية في اللغة العربية.	2	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	أنواع الجموع جمع مذكر سالم، جمع مؤنث سالم، جمع تكسير	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة لانواع الجموع المختلفة في اللغة العربية.	2	13

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب النختيرية	أنواع الجموع جمع مذكر سالم، جمع مؤنث سالم، جمع تكسير	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة لأنواع الجموع المختلفة في اللغة العربية.	2	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب النختيرية	هندسة النحو قواعد اللغة العربية في اللوحة التعليمية، تصويبات لغوية	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة لهندسة النحو والتصويبات اللغوية في اللغة العربية.	2	15

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)	القواعد الأساسية في اللغة العربية- محمد حسين المعصومي- 2008
المراجع الرئيسية (المصادر)	مدخل إلى علم اللغة العربية. عبد الله الطائي. 2015 الأدب العربي المعاصر- محمد محمد حسين- 2010
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)	قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان- 2016

١. اسم المقرر:

مشروع التخرج

٢. رمز المقرر:

IMA 215

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

30 ساعة عملی / عدد الوحدات 2

٧. اهداف المقرر:

القدرة على وضع المشاكل في حيز التحديد وابجاد الحلول المناسبة

الكفاءة في التعامل مع الاجهزة والادوات المختلفة من اجل تنفيذ المشروع

تنفيذ الطلاب لاعمال انتاجية متكاملة

اهداف المادة الدراسية**٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:**

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة المشاريع التي يتم اختبارها وتحديد اسلوب وخطة العمل.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
(4-2)	2	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، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
5	2	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة الطالبة من قبل لجنة تقويم الخطط التنفيذية والعلمية في القسم وتعتبر تقييم نهاية الفصل الاول.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصالية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	استئناف تنفيذ عمل المشروع والانتهاء من الجانب العملي	المعرفة والتطبيق العملي	2	(12-6)
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مناقشة تفاصيل المشروع وتوجيه الطلبة لاعداد التقرير بصورة النهاية (ويعتبر تقييم للفصل الثاني)	المعرفة والتطبيق العملي	2	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الانتهاء من المشروع بجانبيه العملي والنظري والتهيء للمناقشة النهاية	المعرفة والتطبيق العملي	2	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المناقشة النهاية للمشروع	المعرفة والتطبيق العملي	2	15

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير العملي

واعداد التقارير والبحث الخ

- المناقشة النهاية 100 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

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

١. اسم المقرر:

علم الدم

٢. رمز المقرر:

IMA 216

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني/ المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات 3

١٥ ساعة عملى

٨. أهداف المقرر

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

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

-استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات الбитية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

- استراتيجية المذاكرة

- استراتيجية استنباط الأفكار.

- استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكتروني .

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

<p>تقارير، واجحات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>مقدمة عن الدم، دراسة محتوى الدم.</p>	<p>تعريف الطالب بمحتوى الدم</p>	3	١
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p> تكون الدم عند الجنين والأطفال والبالغين.</p>	<p>تعريف الطالب بعملية تكوين الدم</p>	3	٢
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>خلايا الدم الحمراء الطبيعية، أهميتها، تركيبها، تكوين الكريات الحمر ووظيفتها.</p>	<p>تعريف الطالب بخلايا الدم الحمراء ووظيفتها</p>	3	٣
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>زيادة كريات الدم الحمر، الأسباب، العلامات السريرية والتشخيص الحمراء وتاثيرها على الانسان المختبري.</p>	<p>تعريف الطالب باسباب زيادة كريات الدم الحمراء وتاثيرها على الانسان</p>	3	٤
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>دراسة مورفولوجيا كريات الدم الحمراء في الصحة والمرض. الاختلافات في حجم كرات الدم الحمراء (R.B.C).</p>	<p>تعريف الطالب في الاختلافات في حجم كرات الدم الحمراء</p>	3	٥
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الاختلافات في اشكال كرات الدم الحمراء.</p>	<p>معرفة الطالب بتنوع كريات الدم الغير طبيعية من حيث الاشكل</p>	3	٦
<p>امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الاختلافات في الوان كرات الدم الحمراء.</p>	<p>معرفة الطالب بالألوان الغير طبيعية لكريات الدم الحمراء</p>	3	٧

امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نسبة الهيموجلوبين الطبيعي في الدم واحتوائه وأهميته.	معرفة الطالب بحسب الهيموجلوبين الطبيعي في جسم الانسان ولمختلف الاعمار والاجناس	3	8
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	دراسة أنواع Hb الطبيعية.	معرفة الطالب بانواع الهيموجلوبين الطبيعي في جسم الانسان ولمختلف الاعمار والاجناس	3	9
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع ال Hb المتغيرة	معرفة الطالب بانواع الهيموجلوبين الغير الطبيعي في جسم الانسان	3	10
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	فقر دم. التعريف والتصنيف والأنواع.	معرفة الطالب بفقر الدم وانواعه	3	11
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	فقر دم. الأسباب والعلامات السريرية والنتائج المختبرية.	معرفة الطالب بفقر الدم والعلامات السريرية وغيرها	3	12
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	خلايا الدم البيضاء وظيفتها وأنواعها ونضجها وتشوهاتها وأمراضها	معرفة الطالب بخلايا الدم البيضاء وظيفتها وأنواعها	3	13
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تخثر الدم، تعريفه وأنواعه. عوامل التخثر، أنواع اضطراب تخثر الدم.	معرفة الطالب بكيفية تخثر الدم، عوامل التخثر وغيره	3	14

وفصلية					
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	سرطان الدم تعريفه وتصنيفه.	معرفة الطالب بامراض الدم المختلفة ومنها سرطان الدم	3	15

١١. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير العملي

واعداد التقارير والبحث الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. 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

3. الفصل/المستوى

الفصل الاول/ المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف

2024/4/4

5. اشكال الحضور المتاحة

حضور

6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)

30 ساعة عمل + 30 ساعة نظري / عدد الوحدات 4

7. 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

8. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجية العصف الذهني

استراتيجية العمل الجماعي

استراتيجية المناقشة

استراتيجية دراسة حالة

استراتيجية التدريس الاستقرائي

استراتيجية الخرائط المفاهيمية

استراتيجية التدريب الميداني الفعلي

استراتيجية التعليم الذاتي

استراتيجية التعليم الالكتروني

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

- استراتيجية المذاكرة
- استراتيجية الاستنتاج
- استراتيجية الممارسة المتباudeة
- استراتيجية التبديل بين الأفكار
- استراتيجية تقديم الأمثلة

9. بنية المقرر

طريقة التقديم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعا ت	الأسبوع
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	مقدمة، الحركية الدوائية والديناميكا الدوائية. الأدوية، المستقبلات	تعريف الطالب على اساسيات علم الادوية وديناميكية الادوية	4	1
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	جرعة؛ تقدير الجرعة، العوامل المؤثرة على الجرعة. شكل الجرعة.	تعريف الطالب على تقدير الجرعة، العوامل المؤثرة على الجرعة	4	2
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	طرق إعطاء الدواء عن طريق الفم؛ الحقن والجلد والمستقيم وغيرها من الطرق. إفراز الدواء.	تعريف الطالب على طرق إعطاء الدواء	4	3
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجهاز العصبي اللايرادي؛ العقد العصبية العصبي السمباكتوي أستيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	تعريف الطالب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	4	4
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجهاز العصبي اللايرادي؛ العقد العصبية للجهاز العصبي السمباكتوي أستيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	تعريف الطالب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	4	5
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجهاز العصبي الودي؛ الأدرينالين؛ الأدوية الأدرينالية. آثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	تعريف الطالب على الأدوية الأدرینالية للجهاز العصبي الودي	4	6
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجهاز العصبي الودي؛ الأدرینالين؛ الأدوية الأدرینالية. آثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	تعريف الطالب على الأدوية الأدرینالية للجهاز العصبي الودي	4	7

نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الأدوية التي تؤثر على الجهاز الهضمي: استخدامات الأدوية المضادة للحموضة للإسهال، استخدامات الأدوية لامساك، المسهّلات والأدوية الأخرى المستخدمة لفرحة الهضمية، القيء.	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية المضادة للحموضة للإسهال للجهاز الهضمي	4	8
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	أدوية مضادات الكولين، استخدامات الأتروبين؛ الآثار الجانبية؛ دواء يستخدم للتشنج.	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية للتشنج ، الكولين - الأتروبين	4	9
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	دواء يستخدم للجهاز التنفسى. متشعّبات، حال للبلغم، موسّعات القصبات الهوائية. استخدامات الأدوية لعلاج الربو.	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية لعلاج الربو	4	10
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدموية. مقويات القلب. الاستخدامات؛ جانب التأثير السام.	تعريف الطالب على الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدموية	4	11
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية. توسيع الأوعية الدموية الهيبارين، دورة كابرلن، دواء يستخدم للكوليسترول.	تعريف الطالب على الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية	4	12
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول حاصرات الأدرينالية	تعريف الطالب على الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول	4	13
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	تعريف الطالب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	4	14
نقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	تعريف الطالب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	4	15

10. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلّف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير والخ

-الامتحان الفصلي 40 درجة

-الامتحان النهائي 60 درجة

11. مصادر التعلم والتدريس

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.

Applied Biopharmaceutics & Pharmacokinetics" by Leon
Shargel, Andrew B.C. Yu, and Susanna Wu-Pong .2015

المراجع الرئيسية (المصادر)

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

المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

١. اسم المقرر:

مبادئ سلامة مهنية

٢. رمز المقرر

IMA 212

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2

٨. أهداف المقرر

أهداف المادة الدراسية	الهدف الثالث
	-توفير المعرفة والمهارات الضرورية للاحتجاطات الوقائية وتدابير الطوارئ، بما في ذلك التدريب على استخدام معدات الوقاية الشخصية وتنفيذ خطط الطوارئ.
	-ان يكون له القدرة على التفكير الصحيح واتخاذ الاجراء المناسب في حالة حدوث اي ظرف في المختبر
	-ان يتعرف على اخطار الحرائق وكيفية التعامل معها وقواعد الوقاية من الحريق
	-توفير المهارات الالزمة لتخطيط وتنفيذ برامج السلامة وإدارة السلامة في مكان العمل، بما في ذلك تقييم الأداء والتحسين المستمر.
	- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات.
	-التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئة العمل، وتطبيق تقنيات التحقيق الفعالة لمعالجة حوادث وتجنب تكرارها .
	- تشجيع الوعي بأهمية السلامة المهنية وتعزيز السلوكيات الآمنة في مكان العمل من خلال التوعية والتدريب.

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

الاستراتيجيات التعليمية	الاستراتيجيات التعلم
<ul style="list-style-type: none"> - 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 والموقع الإلكترونية . 	<ul style="list-style-type: none"> استراتيجيات التعليم

١٠. بنية المقرر:

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

١	٢	تعريف الطالب بالسلامة المهنية والمهارات الأساسية للسلامة المهنية	مقدمة- السلامه المهنية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	تقدير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	٢	تعريف الطالب بالأهداف الرئيسية للسلامة المهنية	اهداف السلامه المهنية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٣	٢	تعريف الطالب على بيئة العمل	تعريف ببيئة العمل	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٤	٢	تعريف الطالب بالمخاطر الناتجة عن العمل وادارتها	ادارة المخاطر	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٥	٢	تعريف الطالب باهداف الرئيسية لادارة المخاطر	اهداف ادارة المخاطر	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٦	٢	معرفة الطالب بمعدات الوقاية الشخصية و كيفية استخدامها	معدات الوقاية الشخصية- انواعها وكيفيه الاستخدام	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٧	٢	معرفة الطالب بالمخاطر الكيميائية والفيزيائية الفيزيائية والكيميائية وطرق التعامل معها	المخاطر الكيميائية والفيزيائية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٨	٢	أنواع الحرائق وتعليمات حدوث الحريق	أنواع الحرائق وتعليمات حدوث الحريق	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

			معرفة الطالب بالمخاطر الناتجة عن الحرائق وكيفية التعامل معها		
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التعرف على الحوادث والتحقيق فيها	تعلم كيفية التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئة العمل	2	9
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطوير مهارات وتدابير الطوارئ	معرفة الطالب بطرق تنفيذ خطط الطوارئ	2	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التعرف على القوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	معرفة الطالب بالقوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	2	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الأولية	معرفة الطالب باجراء الإسعافات الأولية الضرورية والأساسية	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	السلامة في الأماكن المغلقة والفضاءات الضيقية وأهمية الصحة النفسية في بيئة العمل وكيفية تعزيزها.	معرفة الطالب بكيفية التعامل مع اجراءات السلامة في الأماكن المغلقة وطرق تعزيز الصحة النفسية	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيميائية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	معرفة الطالب بطرق السلامة في مجالات مختلفة	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أدوات تقييم السلامة المهنية وكيفية استخدامها.	معرفة الطالب بأدوات وتقارير تقييم السلامة المهنية وكيفية استخدامها	2	15

١١. تقييم المقرر

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

والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 30 درجة
- الامتحان النهائي 70 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

<p>Occupational Safety and Health for Technologists, Engineers, and Managers" by David L. Goetsch and Eugene R. Braswell.2021</p> <p>Introduction to Occupational Health in Public Health Practice" by Bernard J. Healey, Kenneth T. Walker, and Elizabeth T. Masters.2019</p>	<p>الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)</p>
<p>Safety Professional's Reference and Study Guide" by W. David Yates.2019</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>
<p>Occupational Health and Safety Management: A Practical Approach" by Charles D. Reese.2019</p>	<p>الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)</p>
<p>مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.</p>	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت</p>

١. اسم المقرر:

رعاية صحية أولية

٢. رمز المقرر

IMA 207

٣. الفصل / المستوى:

الفصل الاول / المستوى الثاني

٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:

2/10/2024

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):

30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2

30 ساعة عملى

٨. أهداف المقرر

أن يكون الطالب قادراً على معرفة :-

- 1- برامج رعاية الأمة وطفولة .
- 2- برامج صحة البيئة والتلوث البيئي .
- 3- برامج التحصين ضد الأمراض وسلسلة التبريد .
- 4- برامج الرعاية الصحية في الريف .
- 5- برامج الصحة المدرسية .
- 6- برامج الوقاية من الأمراض المعدية .
- 7- اكتساب المهارة والخبرة في البرامج التربوية والصحية .

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<p>- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي</p> <p>- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية</p> <p>استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي</p> <p>استراتيجية التعليم الإلكتروني</p> <p>- استراتيجية المذاكرة</p> <p>- استراتيجية استبطاط الأفكار.</p> <p>- استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والواقع الإلكترونية .</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٢	تعريف الطالب بالصحة العامة – صحة المجتمع – الرعاية الصحية الأولية – عناصر الرعاية الصحية الأولية	الصحة – الصحة العامة – صحة المجتمع – الرعاية الصحية الأولية – عناصر الرعاية الصحية الأولية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	٢	تعريف الطالب بالأسرة – تعريف الأسرة – تقييم جمع المعلومات – بطاقة الأسرة .	تقييم حالة الأسرة :	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٣	٢	تعريف الطالب على تطوير تمريض صحة المجتمع – عناصر الرعاية الصحية الأولية .	تطوير تمريض صحة المجتمع – عناصر الرعاية الصحية الأولية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقييم حالة المجتمع – جمع المعلومات عن المجتمع – تحليل المعلومات – التشخيص – التمريض للحاجات الصحية للمجتمع – وضع خطة للعناية التمريضية – تشغيل الخطة – تقييم العناية التمريضية .	تعريف الطالب على تقييم حالة المجتمع – جمع المعلومات عن المجتمع	٢	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التربية الصحية – أهدافها ووسائل الاتصال الجماهيري .	تعريف الطالب على التربية الصحية وأهدافها	٢	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الوسائل التعليمية – قواعد استخدام الوسيلة – دور الممرضة في التربية الصحية .	معرفة الطالب بدور الممرض او الممرضة في التربية الصحية	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رعاية الأمومة والطفولة . رعاية الأمومة – أهميتها – أهدافها . رعاية الأم خلال فترة الحمل .	معرفة الطالب باهداف رعاية الأمومة والطفولة وأهميتها	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رعاية الأم أثناء الولادة . رعاية الأم خلال فترة النفاس . دور الممرضة في رعاية الأمومة .	معرفة الطالب بطرق رعاية الأم أثناء الولادة	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رعاية الطفل – أهميتها – أهدافها . رعاية الطفل حديث الولادة . لقاحات الطفل الرضيع – رعاية الطفل في دور الحضانة .	معرفة الطالب بطرق رعاية الطفل حديث الولادة	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الزيارة المنزلية – أهميتها – أهدافها . التخطيط للزيارة المنزلية .	معرفة الطالب باهداف الزيارة المنزلية و أهميتها	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	طرق الاتصال برية الأسرة . أعداد التقارير – واجبات الممرضة في تمريض الأسرة .	معرفة الطالب بواجبات الممرض في تمريض الأسرة	٢	١١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الصحة المدرسية – أهدافها . خدمات الصحة المدرسية - البيئة الصحية المدرسية .	معرفة الطالب بالأهمية الصحة المدرسية واهدافها	2	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التربية الصحية المدرسية – البطاقة المدرسية . دور الممرضة في تنظيم الطاقة .	معرفة الطالب بأهمية التربية الصحية المدرسية وتنظيم البطاقات الصحية	2	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التحصين ضد الأمراض – أنواع الللاجات – لفاح بي-سي-جي. الللاج الثلاثي – لفاح شلل الأطفال – لفاح الحصبة . لفاح الحصبة المختلفة – تلقحات الأم الحامل – لفاح التيفوئيد – دور الممرضة في التحصين ضد الأمراض .	معرفة الطالب بطرق التحصين ضد الأمراض وأنواع الللاجات الشائعة	2	14
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	سلسلة التبريد – أهميتها – القواعد المهنية لضمانة فعالية سلسلة التبريد – مكوناتها – إجراءات سلسلة التبريد . مراحل توزيع اللفاح – العناية بالللاجات في الثلاجة – المركز الصحي – دور الممرضة في سلسلة التبريد – التسجيل .	معرفة الطالب بمراحل توزيع الللاج	2	15

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

هدى عبد الغني – سميرة معروف – تمريض صحة مجتمع مطبعة التضامن 1985 / بغداد Fred , Community Medicine , 5 TH ED . London 1984 . Bayer . M. Community health NURRSING In Deve loping country Oxford – London 1976 .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------

Freeman , Ruth Community Health Nursing Philadelphia , 1981 .	المراجع الرئيسية (المصادر)
M. Priest Modern text book for Nurses – 5 th ed . – London 1977 .	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:	
الاحصاء	
٢. رمز المقرر	TIDO205
٣. الفصل / السنة:	
الفصل الأول/ السنة الثاني	
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
30 ساعة نظري / عدد الوحدات 2	
٨. اهداف المقرر	

<p>١- الهدف الاساسي منح الطالب القدرة على التعامل مع مفهوم الإحصاء.</p> <p>٢- التأكيد على المعرفة والمهارة المطلوبة لأداء واجبات ومسؤوليات التقني في الإسعاف الفوري بكفاءة.</p> <p>٣- تطبيق مفهوم تطبيقات الإحصاء الحيوي في المجال الطبي</p> <p>٤- عند تخرج الدورة سيكون الطالب قادرين على فهم تطبيقات الإحصاء فيها المجال الطبي.</p>	اهداف المادة الدراسية
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------

٩. استراتيギات التعليم والتعلم:	
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيギة العصف الذهني - استراتيギة العمل الجماعي - استراتيギة المناقشة - استراتيギة دراسة حالة - استراتيギة التدريس الاستقرائي - استراتيギة الخرائط المفاهيمية - استراتيギة التدريب الميداني العملي - استراتيギة التعلم الذاتي - استراتيギة التعليم الإلكتروني - استراتيギة المذاكرة - استراتيギة الاستنتاج - استراتيギة الممارسة المتبااعدة - استراتيギة التبديل بين الأفكار - استراتيギة تقديم الامثلة 	استراتيギات التعليم
	استراتيギات التعلم

١٠. بنية المقرر:					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع

تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاحداثيات ورسم الدوال بالمستوى-الدوال-القيمة المطلقة المتباعدة	مفاهيم أساسية بالرياضيات	2	١
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	دالة الازاحة والميل ومعادلة المستقيم	معادلة المستقيم	2	٢
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نظرية الغاية وشروط الاستمرارية	الغالية وارستمارية	2	٣
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	غاية الانفتني وشروط الاستمرارية وتطبيقات	الغالية المتضمنة الملا نهاية	2	٤
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مقدمة بالاحصاء والمفاهيم الاحصائية والطرق الاحصائية	الاحصاء الحياني	2	٥

امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	النظرية الاحصائية وتطبيقاتها	مفاهيم أحصائية	2	٦
امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	خصائص الاحتمال؛ تعريف النظرية وتدوين المجموعة (التدوين الأساسي)	مفهوم الاحتمالية	2	٧

امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقنيات العد - التباديل والتركيبيات؛ حساب احتمالية الأحداث	تقنيات الحساب والعد	2	٨
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التوزيع الاحتمالي للمتغير المفصل؛ التوزيع ذو الحدين، توزيع بواسون	توزيع بواسون	2	٩
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاحتمال المستمر التوزيع والتوزيع الطبيعي	التوزيع الطبيعي	2	١٠
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	متوسط العينة ومتوسط عدد السكان؛ الوسيط؛ وضع؛ مقياس النزعة المركزية؛ مراجعة الأسئلة والتمارين	توزيع الاحتمالية	2	١١
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	عد التفاضل والمستقيم المماس للمنحنى وتطبيقات	مفهوم مقاييس النزعة المركزية	2	١٢
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الدواال المثلثية وتطبيقاتها وتمارين	المشتقة	2	١٣
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معامل الاختلافات خطأ تقليدي؛ تحليل الارتباط تطبيق الإحصاء في المجال الطبي. مراجعة الأسئلة والممارين..	مشتقة الدوال المثلثية التكامل	2	١٤

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الانحرافات والاختلاف: الانحراف، التشتت والتقلب. الانحراف المعياري والتباين.	الانحراف والتباين	2	١٥
------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------	---	----

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 ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. 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

١. اسم المقرر:	
جرائم نظام البعث في العراق	
٢. رمز المقرر	NTU 203
٣. الفصل / المستوى :	الفصل الأول/ المستوى الثاني
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات 2
٨. أهداف المقرر	
١- الهدف الأساسي لمادة الجرائم أن يطلع الطالب على التاريخ المأساوي الذي سببه حزب البعث في العراق. ٢- تعريف الطالب 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 سياسياً وإدارياً وعسكرياً.	اهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<ul style="list-style-type: none"> - 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 المتباudeة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الأمثلة 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيورا شرائح اليوروبينت التعليم الإلكتروني	مصطلحات أساسية	معرفة الطالب بالمصطلحات الأساسية	٢	١
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيورا شرائح اليوروبينت التعليم الإلكتروني	تاريخ نشأة البعث في العراق.	معرفة الطالب بتاريخ نشأة البعث	٢	٢
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيورا شرائح اليوروبينت التعليم الإلكتروني	أنواع الجريمة.	معرفة الطالب بأنواع الجريمة	٢	٣
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيورا شرائح اليوروبينت التعليم الإلكتروني	أسباب الجرائم ودواعيها.	معرفة الطالب بأسباب الجرائم ودواعيها	٢	٤

وفصلية					
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	منفو جرائم البعث وقياداته الظالمة.	معرفة الطالب منفو جرائم البعث وقياداته	٢	٥

امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نظرة الأمم المتحدة إلى إجرام البعث.	معرفة الطالب اجرام البعث ونظرية الأمم المتحدة	٢	٦
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	حقوق الإنسان وجرائم البعث.	معرفة الطالب حقوق الإنسان وجرائم حزب البعث	٢	٧
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مخالفات نظام البعث لحقوق الإنسان	معرفة الطالب بمخالفات نظام البعث لحقوق الإنسان	٢	٨
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجرائم العسكرية	معرفة الطالب بالجرائم العسكرية	٢	٩
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجرائم السياسية	معرفة الطالب بالجرائم السياسية	٢	١٠
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجرائم الاقتصادية	معرفة الطالب بالجرائم الاقتصادية	٢	١١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجرائم المدنية	معرفة الطالب بالجرائم المدنية	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجرائم الاجتماعية	معرفة الطالب بالجرائم الاجتماعية	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	جرائم الإبادة	معرفة الطالب بجرائم الإبادة	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مراجعة المحاضرات بشكل شامل.	معرفة الطالب بالمنهج بشكل مكثف ومراجعة المادة	٢	١٥

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 30 درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

<p>صدام حسين النشأة التاريخية الجريمة -</p> <p>أبو سلام عبد الله، -</p> <p>بعث صدام رؤية من داخل نظام استبدادي، يوسف ساسون -</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>
	<p>كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)</p>
<p>موقع منظمة حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة.</p>	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت</p>

١. اسم المقرر:	التغذية والمعالجة الغذائية
٢. رمز المقرر	IMA 214
٣. الفصل / المستوى :	الفصل الأول/ المستوى الثاني
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات 2
٨. أهداف المقرر	<p>أن يكون الطالب قادرًا على معرفة أساس التغذية والمعالجة الغذائية .</p> <p>1-معرفة التوجيهات الغذائية والاحتياجات الغذائية .</p> <p>2-العناصر الغذائية .</p> <p>3- اختيار الوجبات الغذائية .</p> <p>4- تغذية المرضى والحالات الخاصة .</p> <p style="text-align: right;">اهداف المادة الدراسية</p>

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٢	معرفة الطالب بأهمية الغذاء الموزان	التغذية الصحية – أهمية الغذاء الموزان – كيفية استخدام الجسم للغذاء .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	٢	معرفة الطالب بالمقاييس والتوصيات الغذائية اليومية	المقاييس والتوصيات الغذائية اليومية – الاحتياجات الغذائية للأفراد .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٣	٢	معرفة الطالب بالعناصر الغذائية في الغذاء	العناصر الغذائية في الغذاء – الكاربوهيدرات – تصنيفها وظائفها – الكاربوهيدرات في الغذاء – احتياجات الكاربوهيدرات – تسوس الأسنان .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٤	٢	معرفة الطالب بالألياف الغذائية الطبيعية	الألياف الغذائية الطبيعية – مصادرها – أهمية الألياف – علاقة الألياف بأمراض	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

وفصلية		. القلب .			
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الدهون – الأحماض الدهنية الأساسية – دور الدهون في الجسم – الدهون في الغذاء – الاحتياجات الغذائية – علاقة الدهون بأمراض القلب والسرطان .	معرفة الطالب بدور الدهون في الجسم	٢	٥

امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	البروتينات – الأحماض الأمينية – الغذاء كمصدر للأحماض الأمينية – وظائف البروتينات – الحاجة إلى البروتينات – المصادر الغذائية .	معرفة الطالب بدور البروتينات في الجسم	٢	٦
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الطاقة – احتياج الجسم للطاقة – توازن الطاقة – القيمة الحرارية للأغذية – الجداول الغذائية .	معرفة الطالب بدور احتياج الجسم للطاقة	٢	٧
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الماء – توزيعه في الجسم – وظائفه – الاحتياج الفردي للماء للسوارد في الجسم – صوديوم – بوتاسيوم – كلوريد .	معرفة الطالب بالاحتياج الفردي للماء	٢	٨
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الأملاح المعدنية – كالسيوم – الحديد – اليود .	معرفة الطالب بالأملاح المعدنية	٢	٩
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الفيتامينات الذائبة في الدهون K. D. A. .	معرفة الطالب بالفيتامينات الذائبة في الدهون	٢	١٠
امتحانات نظيرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الفيتامينات الذائبة في الماء – C. B12. B6. B1 B2, .. حامض الفوليك يثاسين .	معرفة الطالب بالفيتامينات الذائبة في الماء	٢	١١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اختيار الوجبات الغذائية – تصنيف الغذائية – المجاميع الغذائية الأربع – القيمة الغذائية لمجاميع الأغذية .	معرفة الطالب بالمجاميع الغذائية الأربع	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	غذاء النباتيين – الغذاء الطبيعي (الصحي) – التغذيف الغذائي .	معرفة الطالب بذخاء النباتيين	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقييم الحالة الغذائية – التقييم الطبي والسريري – التقييم المختبري والبايكوكيمياوي - تقييم المقاييس الجسمانية .	معرفة الطالب بتقييم الحالة الغذائية	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقييم الاستهلاك الغذائي – طرق البحث الوبائي في مجال التغذية .	معرفة الطالب بتقييم الاستهلاك الغذائي	٢	١٥

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 30 درجة

- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

Nutrition: Concepts and Controversies" by Frances Sizer 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)

<p>The Science and Practice of Nutrition Support" by Carol Ireton-Jones - Year: 2016</p> <p>Clinical Nutrition: A Functional Approach" by the Institute for Functional Medicine - Year: 2014.</p>	<p>كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)</p>
	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت</p>

١. اسم المقرر:	
اخلاقيات المهنة	
٢. رمز المقرر	NTU204
٣. الفصل / المستوى :	الفصل الأول/ المستوى الثاني
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:	2/10/2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات 2
٨. أهداف المقرر	
<p>التعرف على الآداب الأساسية للسلوك المهني للعاملين في التخصصات الطبية.</p> <p>تأهيل الخريج على السلوكية المهنية في تعامله مع مهنته وتحقيق التوافق مع ذاته وبيئته المهنية. (المريض ومرافقه والعاملين في الحقل الصحي والاجهزه الطبية).</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<ul style="list-style-type: none"> - 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 المتبااعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الأمثلة 	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p> <p>استراتيجيات المقرر:</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٢	معرفة الطالب 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 .	السيور شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٢	٢	معرفة الطالب بالتمريض الحديث – التمريض في العراق – تطور المهنة – افتتاح المدارس والمعاهد والكليات الخاصة بالتمريض . الأداب المهنية والتمريض – تعريف المهنة – قواعد الأداب – قواعد الأداب المهنية – الأداب - الأخلاق .	التمريض الحديث – التمريض في العراق	السيور شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
٣	٢	معرفة الطالب بالصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة – الجذور التاريخية لأداب مهنة التمريض – سمات التمريض الحديث . دساتير المهنة وفوائدها – تعريف القانون – تعريف دستور آداب المهنة – فوائد	أهمية أداب المهنة – الصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة –	السيور شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

			دستور المهنة		
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	قواعد خدمات التمريض – إنسانية التمريض – قانون مجلس التمريض ال 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 .	معرفة الطالب بقواعد خدمات التمريض	٢	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوروينت التعليم الإلكتروني	القيم وأثارها 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 الاجتماعية – القيم الدينية – القيم السياسية .	معرفة الطالب بدور القيم وأثارها في ممارسة المهنة	٢	٥

امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شائع البوروبينت التعليم الإلكتروني	القيم الشخصية والمهنية في التمريض – أنواع القيم – القيم الشخصية للمرضة – القيم المهنية للمرضة .	معرفة الطالب بدور القيم الشخصية والمهنية في التمريض	٢	٦
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شائع البوروبينت التعليم الإلكتروني	العادات وأثرها في ممارسة التمريض – تعريف العادات – أنواع العادات – العادات الحركية – العادات الفكرية – العادات الانفعالية – العادات الخلقية .	معرفة الطالب بدور العادات وأثرها في ممارسة التمريض	٢	٧
امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شائع البوروبينت التعليم	الشخصية – معنى الشخصية – تعريف الشخصية – النظريات	معرفة الطالب بالشخصية والنظريات	٢	٨

وفصلية	الإلكتروني	ذات الأهمية في دراسة الشخصية – نظرية كرنشر – نظرية شيلرون – نظرية يونج .			
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع الشخصية – الانطروائية – الإنسانية – المهيمنة – الكاذبة المتقابلة – القلقة – الوسواسية – الشكاكحة – العدوانية .	معرفة الطالب بأنواع الشخصية	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مظهر الممرضة والزى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التي تبعها الممرضة – الصفات الشخصية والمهنية للممرضة – المقاييس المهنية التي تتطلبها مهنة التمريض .	معرفة الطالب بالزى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التي تتبعها الممرضة	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	دور الممرض او الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى لبعض الممارسات – الإهمال – السقوط – الأخطاء الناتجة من إعطاء الأدوية – الإسقاط – الحرائق – الانتحار – ممارسة الطب – الحفاظ على الممتلكات الشخصية للمريض – الإخفاق في الملاحظة وسجل المعلومات .	معرفة الطالب دور الممرض او الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح 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 الطالب بأهمية الالتزام بتطبيق الأنظمة والتعليمات	٢	١٢

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	<p>الصحة والسلامة المهنية للعاملين في المستشفى – تقسيم العاملين في المستشفيات – المخاطر المهنية التي تتعرض لها المجموعة الطبية</p> <ul style="list-style-type: none"> - الوقاية من المخاطر المهنية - الوقاية من مخاطر العمل والحوادث - الوقاية من مخاطر التلوث - الجرثومي والشعاعي – الوقاية من مخاطر العدوى للأمراض . 	<p>معرفة الطالب بالصحة والسلامة المهنية للعاملين في المستشفى</p>	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	<ul style="list-style-type: none"> - الاتصال – أساليب الاتصال – اتصال مباشر – (فردي – جماعي) - اتصال غير مباشر – طرائق - الاتصال – كيفية تواصل الممرضة مع المريض وإيصال الفكرة الصحيحة . - سلوكية التعامل مع المريض . - استقبال المريض و التعامل معه – الحفاظ على أسرار المهنة . - تحديد المواعيد لمتطلبات الإجراء المطلوبة . - الحفاظ على حاجيات المريض . 	<p>معرفة الطالب بالاتصال – وأساليب الاتصال</p>	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيرة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	<p>سلوكية التعامل مع الأجهزة والمعدات الطبية .</p> <ul style="list-style-type: none"> - الإلقاء اليومي على الأجهزة والأدوات والمحاليل . - المتطلبات وتهيئتها للعمل اليومي وإدامتها وصيانتها والحفظ عليها – توثيق الأدوية اللازمة وحسن التصرف بها . - تطبيقات في السلوك المهني . 	<p>معرفة الطالب باهمية سلوكية التعامل مع الأجهزة والمعدات الطبية</p>	٢	١٥

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 30 درجة

- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

1- Ethics for the Professions" by John Rowan and Samuel Znaich - Year: 2019.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
2- "Principles of Biomedical Ethics" by Tom L. Beauchamp and James F. Childress - Year: 2019.	المراجع الرئيسية (المصادر)
3- "Ethics and Professionalism in Healthcare: Transition and Challenges" by Sabine Salloch and other contributors - Year: 2020.	كتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت