

وصف المقررات - للمستوى الأولي

١. اسم المقرر:	
اساسيات تمريض	
٢. رمز المقرر:	IMA112
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الثاني / المستوى الاول
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	٢٠٢٤-٩-١٦
٥. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: محمد محمود صداع البريد الإلكتروني: mohammed.mahmood394@gmail.com
٨. اهداف المقرر	<p>التعرف على اساسيات التمريض والاسعافات الاولية والمختبرية 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 ومعرفه مهامه</p> <p>التعرف على أنواع المستشفيات وأقسامها</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 	استراتيجيات التعليم
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - 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	٤	تعريف الطالب بأساسيات التمريض	اساسيات التمريض تعريف (التمريض، الصحة، المستشفى).	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>ادارة وخروج المريض من المستشفى، مخطط نصيلي، تقرير شفهي، تقرير مكتوب، العملية التمريضية. (التقييم، التخطيط، التنفيذ، التقييم).</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات إدارة خروج المريض</p>	<p>٤</p>	<p>٣-٢</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الشخص البدنى، وإعداد نقطة. للشخص، دور المرضة في الشخص البدنى، جمع العينات، إعداد المعدات، رمي السوائل.</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات الشخص البدنى واعداد المعدات والنماذج والعينات</p>	<p>٤</p>	<p>٥-٤</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ ميكانيكا الجسم، العمل الكامل.</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات وضعية وميكانيكا الجسم</p>	<p>٤</p>	<p>٦</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الاحتياجات الأساسية للعناية بالعلاج الطبيعي. العناية بوحدة العلاج الطبيعي، ترتيب السرير، أسباب فلة الراحة الجسدية، الصحة النفسية ودعم العلاج النفسي.</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات العلاج الطبيعي والصحة النفسية</p>	<p>٤</p>	<p>٨-٧</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية</p>	<p>السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>نظافة الجسم، العناية بالأنسنان، الجلد، الفم، حمام العلاج الطبيعي. نوع الحمام، العناية بالقروح، أسبابها والوقاية منها.</p>	<p>تعريف الطالب بأساسيات العناية الجسدية للمريض</p>	<p>٤</p>	<p>١٠-٩</p>

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	السوائل والمعديات، التغذية، عوامل العلاج الطبيعي - المواد الغذائية وفضلات الجسم، أنبوب المعدة	تعريف الطالب بأساسيات التغذية للمريض	٤	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	طريقة التعقيم، التعقيم الجراحي، التعقيم الطبيعي، نوع المطهر، تلبيس الكلمة، نوع تعقيم المعدات الجراحية، مبدأ التضميد وإزالة المرحلة.	تعريف الطالب بأساسيات التعقيم والتضميد	٤	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العلامات الحيوية، تعريف درجة الحرارة، فحص درجة الحرارة، نوع فحص درجة الحرارة، الإبط، الأسباب، العلامات، والأعراض، العناية التمريضية به، تحديد عوامل النبض المؤثرة على النبض، مكان أخذ النبض، نقطة التمريض في فحص النبض، التنفس، تعريف التنفس، تعريف ضغط الدم، تعريف الضغط الانبساطي والانقباضي والعوامل المؤثرة عليه	تعريف الطالب بأساسيات العلامات الحيوية الحرارة والتنفس والنبض	٤	١٤-١٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	إدارة الدواء، تعريف الدواء، نوع الدواء، والحقن - تحت الجلد (SC)، العضلي (IM)، داخلي (ID)، الأدمة (IV)، الوريد.	تعريف الطالب بأساسيات إعطاء الحقن والدواء	٤	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 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢ . مصادر التعلم والتدریس

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

1. اسم المقرر:

تمريض باطني

2. رمز المقرر

IMA 111

3. الفصل / المستوى:

الفصل الأول / المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة عمل + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: عبد المهيمن كمال لطيف

البريد الإلكتروني: Abdalmuhaimn.latif@st.tu.edu.iq

8. اهداف المقرر

التعرف على معلومات عامة عن الأمراض الباطنية والجراحية.

التعرف على احتياجات المريض الأساسية وتوفير الراحة والعناية التامة للمرضى في تلبية احتياجاتهم.

القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى المصابين بأمراض الجهاز الهضمي والتنفسى والجهاز البولي وأمراض القلب والأذن والحنجرة وغيرها

تأهيل الطالب على تقديم العناية التمريضية في وحدة الانعاش

القدرة على تقديم العناية التمريضية للمرضى قبل وبعد العمليات الجراحية.

اهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<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 	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
--	---

١٠. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	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 البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣-٢	٤	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لاماراض الجهاز الهضمي	العناية التمريضية باطنياً وجراحياً بأمراض الجهاز الهضمي - التهاب الزائدة الدودية - تعريفها - العلامات والأعراض - العناية التمريضية قبل وبعد العملية - المضاعفات - الفتق تعريفه وأنواعه - العلامات والأعراض - العناية التمريضية قبل وبعد العملية .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

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	٤	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنياً وجراحيًّا 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	٤	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنياً وجراحيًّا 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	٤	٧-٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنياً وجراحيًّا بأمراض الجهاز البولي – مقدمة عن الجهاز البولي – الفحوصات التي تجري للمريض – علامات وأعراض الجهاز البولي – المغص الكلوي – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – التهاب الكلية الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الجهاز البولي	٤	٨
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	أعراض تقصیر الكلية الحاد ويشمل : التعريف – التقييم (التاريخ الصحي – تقييم الحالة الصحية للفرد) – الفحوصات التشخيصية – العناية التمريضية – أعراض تقصیر الكلية المزمن ويشمل : التعريف - التقييم (التاريخ الصحي – تقييم الحالة الصحية للفرد) – الفحوصات التشخيصية – العناية التمريضية .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض المصاحبة للكلية	٤	٩

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	<p>غسل الكلية (الديلزة) : مقدمة عن غسل الكلية : تعريفها – أنواعها – الأمراض التي تؤدي إلى غسل الكلية . (أ) الأنفاذ الخلبي : مقدمة عن الأنفاذ الخلبي – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية للمرضى الخاص ب الأنفاذ الخلبي (قبل – خلال وبعد عملية الأنفاذ الخلبي) .-</p> <p>المضاعفات التي تحدث أثناء عملية الأنفاذ الخلبي وكيفية معالجتها .</p>	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا غسل الكلية الديلزة	٤	١٠
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 وريدية (Canula) (تعريفها – أنواعها – فوائدها) – مواضع استعمالها – طرق أحراوها – مراقبتها – مضاعفاتها – العناية التمريضية بحالة موضع التحويلة .</p> <p>العنابة 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>	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الديلزة الدموية	٤	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية وفصليّة	<p>أحداث عرضية ومتاجنه أثناء عملية الأنفاذ الدموي :</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- الصحة الهوائية ٢- الذبحة الصدرية ٣- اضطرابات النظم القلبي ٤- العطل الكهربائي في الجهاز ٥- ارتفاع ضغط الدم ٦- انخفاض ضغط الدم ٧- انفجار الغشاء 	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الديلزة الدموية	٤	١٢

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عملية زرع الكلية – مقدمة عن عملية زرع الكلية – التعريف – الأهداف – العناية التمريضية – قبل عملية زرع الكلية – العناية التمريضية للمتبرع الكلية قبل زرع الكلية – العناية التمريضية للمريض بعد زرع الكلية – المضاعفات التي تحدث بعد عملية زرع الكلية وكيفية معالجتها – العناية التمريضية	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا اثناء زراعة الكلية	٤	١٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	العناية التمريضية باطنياً وجراحيًّا بأمراض الدم والغدد المفتوحة – فقر الدم وأنواعه – العلامات والأعراض – العناية التمريضية – اللوكيميا وأمراض الدم الحاد والمزمن – العلامات والأعراض – العناية التمريضية .	تعريف الطالب بالعناية الصحية للمريض وخصوصا لامراض الدم	٤	١٤
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 للمريض وخصوصا لامراض القلب	٤	١٥

11. تقييم المقرر

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

والتحريرية والتقارير الخ

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Springhouse Corporation : Nursing Procedures
"Publication Data 1992"

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

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

1. اسم المقرر:	علم وظائف الاعضاء		
2. رمز المقرر	TIDO 106		
3. الفصل / المستوى:	الفصل الأول / المستوى الاول		
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	16-9-2024		
5. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى		
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة عمل + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤		
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: اسعد طه حميد البريد الإلكتروني: asta7062@gmail.com		
8. اهداف المقرر	<table border="1"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> التعرف على أجهزة الجسم المختلفة معرفة وظائف الجسم المختلفة والعمليات الفسلجية التي تجري داخل جسم الإنسان معرفة الطالب فائدة العمليات الفسلجية في ترميض الإنسان اكتساب الطالب الخبرة والمهارة في التجارب التي تجري لفحص وظائف الأعضاء القدرة على استخدام الأجهزة الطبية في قياس وظائف الأعضاء </td> <td style="vertical-align: top; padding-left: 10px;"> اهداف المادة الدراسية </td> </tr> </table>	التعرف على أجهزة الجسم المختلفة معرفة وظائف الجسم المختلفة والعمليات الفسلجية التي تجري داخل جسم الإنسان معرفة الطالب فائدة العمليات الفسلجية في ترميض الإنسان اكتساب الطالب الخبرة والمهارة في التجارب التي تجري لفحص وظائف الأعضاء القدرة على استخدام الأجهزة الطبية في قياس وظائف الأعضاء	اهداف المادة الدراسية
التعرف على أجهزة الجسم المختلفة معرفة وظائف الجسم المختلفة والعمليات الفسلجية التي تجري داخل جسم الإنسان معرفة الطالب فائدة العمليات الفسلجية في ترميض الإنسان اكتساب الطالب الخبرة والمهارة في التجارب التي تجري لفحص وظائف الأعضاء القدرة على استخدام الأجهزة الطبية في قياس وظائف الأعضاء	اهداف المادة الدراسية		
9. 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 	<p>استراتيجيات التعليم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة 	<p>استراتيجيات التعلم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الامثلة 	

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	تعريف الطالب بالدم ومكوناته	المدم - مكوناته - مسحة الدم - حجم الدم - كريات الدم الحمراء - عدد كريات الدم الحمراء - شكلها - طريقة إحسانها .	التجارب المختبرية	التجارب الإلكترونية اجراء التجارب السبورات شرائح الوروبينت التعليم الإلكتروني
٢	٤	تعريف الطالب بكريات الدم البيضاء ونسبها الطبيعية	كريات الدم البيض - عددها - أنواعها - النسب الطبيعية لكل نوع - عمل كريات الدم البيضاء .	التجارب المختبرية اجراء التجارب السبورات شرائح الوروبينت التعليم الإلكتروني	التجارب، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	تعريف الطالب بعملية تخثر الدم	تخثر الدم - حامضية الدم - الأفراص الدموية ووظيفتها.	التجارب المختبرية اجراء التجارب السبورات شرائح الوروبينت التعليم الإلكتروني	التجارب، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	فقر الدم – أنواع فقر الدم	تعريف الطالب بأنواع فقر الدم	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	اليرقان – أنواعه – أسباب اليرقان – تحلّل كريات الدم الحمراء	تعريف الطالب باليرقان وأنواعه	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجهاز القلبي الوعائي – نظرة عامة على تشريح جهاز الدوران – تشريح القلب – صمامات القلب .	تعريف الطالب بتشريح جهاز الدوران	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	موقع القلب بالنسبة لسطح الجسم الحي – القلب كمضخة – الطرح القلبي .	تعريف الطالب بموقع القلب و عمله	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السيرة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تخطيط القلب – الأصوات القلبية – مناطق الصمامات القلبية – الأصوات الطبيعية .	تعريف الطالب بعملية تخطيط القلب	٨

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الجهاز الهضمي – الفم – البلعوم. المريء – المعدة الأثنى عشر – الأمعاء الدقيقة – الأمعاء الغليظة المستقيمة .	تعريف الطالب بوظيفة الجهاز الهضمي	٤	15
---	---	--	-----------------------------------	---	----

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:

التشريح

2. رمز المقرر

TIDO 107

3. الفصل الدراسي / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: اسعد طه حميد

البريد الإلكتروني: asta7062@gmail.com

8. اهداف المقرر

التعرف على التشريح العام لجسم الانسان ورؤيه آلية نظام الاعضاء
ودراسة جميع انواع الانسجة تحت المجهر .

اكتساب الطالب مهارة كيفية اخذ العينات من كل اعضاء الجسم
القدرة على معرفة الاختلافات بين انسجة الجسم المختلفة ومعرفة
التركيب المجهرى ليساعد في دراسة كل حالات الانسجة غير الطبيعية
للمريض .

اهداف المادة الدراسية

<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>
--	--

10. 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		١
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	٢

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	٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح سطح البطن: ترسم مناطق سطح البطن حسب الخطوط الأفقية والعمودية.	تعريف الطالب بتشريح سطح البطن لجسم الانسان	4	٤
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	٥
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	٦
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	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الزائدة الدودية: نحدد منطقة الزائدة الدودية في المنطقة الحرقفية اليمنى.	تعريف الطالب بتشريح الزائدة الدودية لجسم الانسان		٨

				4	
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح المرارة: يتم تحديد منطقة المرارة في المنطقة تحت الضلعية اليمنى	تعريف الطالب بتشريح المرارة لجسم الإنسان	٤	٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نحدد منطقة الرحم في منطقة فوق العانة.	تعريف الطالب بتشريح الرحم لجسم الإنسان	٤	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تشريح الهيكل العظمي: نصف الهيكل العظمي المركزي: الججمة – العمود الفقري والمحيطي.	تعريف الطالب بتشريح الهيكل العظمي لجسم الإنسان	٤	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الكتف: ظهر عظام الكتف على الهيكل العظمي وهي لوح الكتف والترقوة	تعريف الطالب بتشريح عظام الكتف لجسم الإنسان	٤	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريّرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	عظام الذراع : عرض عظام الذراع (عزم العضد)	تعريف الطالب بتشريح عظام الذراع لجسم الإنسان	٤	١٣

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

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

مبادئ علم التشريح لطلبة معاهد المهن الصحية الدكتور عبد الرحمن محمود الرحيم / وزارة الصحة ١٩٨٣ .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن 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.	الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

1. اسم المقرر:	
كيمياء سريرية	
2. رمز المقرر	
IMA 113	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الثاني / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: سعد قاسم محمد البريد الإلكتروني: saadaldoury7@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
<p>التعرف على الكيمياء السريرية ومبادئها وأهميتها في مجال الطب</p> <p>الاطلاع على مختبرات الكيميائية السريرية ونوعية الاجهزة المستخدمة فيها.</p> <p>التعرف على كيفية إجراء التحاليل الكيميائية السريرية واطلاعه على الحالات المرضية المصاححة مع الاهمية السريرية لكل تحليل من التحاليل الكيمياوية.</p> <p>تأهيل الطالبة 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>
9. 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>
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	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
٢	٤	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
٣	٤	تعريف الطالب بالمحاليل المنظمه والتراكيز الهيدروجينية	التركيز الهيدروجيني – (pH) 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

تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	طرق التحليل المستخدم في مخبرات الكيمياء السريرية – التحليل النوعي – التحليل الكمي – انواع التحليل الكمي	تعريف الطالب بطرق التحليل النوعي والكمي في الكيمياء السريرية	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التحليل اللوني – انواع التحليل اللوني – قانون بير – قانون بير لامبرت – الحلول القياسي (Standard) (solution)	تعريف الطالب بطرق التحليل اللوني والمحاليل القياسية في الكيمياء السريرية	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تعريف الكيمياء الحياتيه – نعرف الكيمياء السريريه – سوائل الجسم واهميتها في اجراء فحوصات الكيمياء السريريه – الادار – جمع الادار وطرق حفظه – تكوين الادار في جسم الانسان – المعدل الطبيعي لطرح الادار – تعريف غزارة الادار – تعريف شحة الادار – تعريف انعدام الادار	تعريف الطالب بطرق تحليل الادار وسوائل الجسم في الكيمياء السريرية	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المكونات الطبيعيه والغير طبيعيه للادرار – تحليل الادرار العام – الاهميه السريريه – حصوات الجهاز البولي وانواعها – واسباب تكونها	تعريف الطالب بطرق تحليل الدم والادرار في الكيمياء السريرية	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحرييرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	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	تعريف الطالب بطرق تحليل الدم وبروتينات الدم وموانع التخثر في الكيمياء السريرية	٨

		بروتينات الدم عند اجراء بعض فحوصات الكيمياء السريرية - اهم مرسيبات بروتين الدم المستخدمه في مجال الكيمياء السريريه		٤	
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	- الشوارد (Electrolytes) اهمية الشوارد في جسم الانسان - انواع الشوارد - الصوديوم - ايضه وظيفته اهميته السريريه - البوتاسيوم - ايضه - وظيفته - اهميته السريريه - الكلورايد - ايضه - وظيفته - اهميته السريريه	تعريف الطالب بانواع الشوارد واهميتها في جسم الانسان	٤	٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الكالسيوم - ايضه - وظيفته - اهميته السريريه - الفسفور - ايضه وظيفته - اهميته السريريه - الحديد - ايضه - وظيفته - اهميته السريريه	تعريف الطالب بأهمية الكالسيوم ووظيفته في جسم الانسان	٤	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المركيبات الكربوهيدراتيه - مصادرها - تصنيفها - سكر الكلوكوز - مستوى سكر الكلوكوز بالدم - العوامل التي تحافظ على مستوى سكر الكلوكوز بالدم - الأهميه السريريه لسكر الكلوكوز - العتبه الكلويه ومستوى سكر الكلوكوز بالبول	تعريف الطالب بانواع المركيبات الكربوهيدراتية واهميتها في جسم الانسان	٤	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة 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	٤	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	اختبار مدى تحمل سكر الكلوكوز - تهيئة المريض للاختبار - اهم مخططات مدى تحمل سكر الكلوكوز - المخطط الطبيعي - مخطط داء السكري - مخطط سوء عملية الخزن - المخطط المسطح - مخطط البول السكري	تعريف الطالب بمخطط سكر الكلوكوز والبول في جسم الانسان	٤	١٣

١٤		تعريف الطالب بانواع الدهون واهميتها في جسم الانسان	الدهون – تصنيفها – ايضاً الدهون – الدهون في بلازما الدم – الاحماس الدهنية	الرسور شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحrirية
١٥		تعريف الطالب بانواع الكوليستيرول واهميتها في جسم الانسان	الكوليستيرول – الصيغه الكيمياويه – وجود الكوليستيرول – ايضاً الكوليستيرول – التكوين الحياني للكوليستيرول – وظيفة الكوليستيرول في جسم الانسان – الاهمية السريريه للكوليستيرول	الرسور شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظريه شفوية وتحrirية

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Herbert Fromm and Mark Hargrove, Essentials of Biochemistry, 2012

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

- ١) الكيمياء السريريه / محمد فتحي الهواري / هيئة التعليم التقني
- ٢) ملزمة الكيمياء السريريه / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني
- ٣) الكيمياء السريريه العملي / محمد رمزي العمري / هيئة التعليم التقني
- ٤) الكيمياء العامة / صائبه عبد الله - هناء سلمان - ميسون سليمان / هيئة التعليم التقني
- ٥) السيطره النوعيه لطلبة فسم الصيدله / سيد محمد ابوزيد / هيئة التعليم التقني
- ٦) 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

1. اسم المقرر:	
الاحياء المجهرية	
2. رمز المقرر	
IMA 114	
3. الفصل / المستوى:	
الفصل الأول / المستوى الاول	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	
16-9-2024	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤	
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	
الاسم: عباس هادي حمادي البريد الإلكتروني: abbas.hadi@ntu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
<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>
9. 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>
--	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٤	يتعرف الطالب على تصنیف الكائنات المجهریة	تصنیف الكائنات الحیة الدقيقة : فطربات، طحالب، أولیات، بکتیریا، میکوبلازما، فبروسات، ریکتسیا.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٢	٤	يتعرف الطالب على التركيب العلیم للبکتیریا	التركيب العلیم للبکتیریا: التركیب البکتیری، جدار الخلیة، کبسولة الغشاء السیتوبلازمی، البروتوبلازم بما فی ذلك السیتوبلازم والنواء. مقارنة بین الخلیة بدانیة النواة والخلیة حقيقة النواة.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
٣	٤	يتعرف الطالب على أنواع الجراثیم المقاومة للظروف البيئیة	الجراثیم البکتیریة: أنواع الجراثیم المقاومة للظروف البيئیة	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تؤثر الظروف البيئية على نمو البكتيريا: درجة حرارة الأكسجين، الرطوبة PH ، الضوء، الضغط الأسموزي، الوسط الزرعي - مراحل نمو البكتيريا: مرحلة التأخير، مرحلة اللوغاريثم، المرحلة الثابتة، مرحلة الانخفاض.	يتعرف الطالب على الظروف البيئية المؤثرة على نمو البكتيريا	٤	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تبسيط نمو البكتيريا: التعقيم والتطهير.	يتعرف الطالب على عوامل التطهير والتعقيم الفيزيائية والكيميائية	٤	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعقيم بالإشعاع والترشيح والتعقيم الكيميائي.	يتعرف الطالب على عوامل التطهير والتعقيم بالإشعاع والعوامل الأخرى	٤	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البكتيريا الطبيعية: المكورات العنقودية الذهبية، الصفات العامة، السموم، علاج الإلأمراضية.	يتعرف الطالب على بكتيريا المكورات العنقودية	٤	٧
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	بكتيريا المسبحية <i>s.viridans</i> <i>s.pyogenes</i> <i>s.faecalis</i> العامة، الأوساط الزرعية ، وسائل الإلأمراضية. بكتيريا المسبحية الرئوية :- البنية العامة ، الأمراض ، العلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا المكورات المسبحية	٤	٨
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مجموعة البكتيريا النisserية: البنية العامة، المكورات السحائية، البنية العامة، المرض. المتقطرة: - أنواع المتقطرة السليمة، التركيب العام، الثقافة، المقاومة، الأوساط الزرعية، المسبب المرضي، التعریف، العلاج. المتقطرة الجذامية: - الخصائص العامة ، الإلأمراضية ، التشخيص ، العلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا النisserية	٤	٩

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصيلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البكتيريا المطثية (اللاهوائية) : الصفات العامة، المطثية الكرازية: الوصف، عوامل المرض التي تعزز النمو في الجروح، الوقاية والعلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا المطثية اللاهوائية	٤	10
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	كلوستريديوم الغرغrina الغازية: الوصف، المرض، العلاج، التسمم الغذائي، السموم التي تفرز في الأطعمة، الأعراض، العلاج. عصبية الجمرة الخبيثة، الوصف، المرض، العلاج	يتعرف الطالب على بكتيريا كلوستريديوم اللاهوائية	٤	11
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	أنواع البكتيريا المعاوية، الأهمية الطبية، الصفات العامة، التعرف على الأوساط الزرعية. البكتيريا المعاوية المسببة للأمراض، مجموعة السالمونيلا، السالمونيلا التيفية، السالمونيلا نظيره التيفية، السالمونيلا تيفيموريوم. أعراض التسمم والعلاج	يتعرف الطالب على أنواع البكتيريا المعاوية	٤	12
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الشعيغلا ، مرض ، علاج ، التسمم الغذائي ، الأعراض ، البكتيريا المتقلبة ، الوصف ، الأوساط الزرعية	يتعرف الطالب على بكتيريا الشعيغلا	٤	13
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	البروسيللا، التشخيص العامة، المرض، التشخيص، العلاج. البيرديتيللا الوصف والتشكل والأوساط الزرعية والمرض والعلاج.	يتعرف الطالب على بكتيريا البروسيللا	٤	14
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	بكتيريا الكوليرا، الخصائص العامة، المرض، الصفات العامة، العلاج	يتعرف الطالب على بكتيريا الكوليرا	٤	15

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة
- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

١- الأحياء المجهرية الطبية / د. مهدي السمك / وزارة الصحة - ١٩٨٣	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Review of medical microbiology 14t Edition Tawetz , J.i. melnigk , 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.	
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، موقع الانترنت

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

<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>
--	--

10. بنية المقرر:

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

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

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

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي 40 درجة

- الامتحان النهائي 60 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

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

المراجع الرئيسية (المصادر)

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

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

The Complete First Aid Pocket Guide - John Furst – 2018

المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر:	الحاسوب
2. رمز المقرر	NTU102
3. الفصل / المستوى:	الفصل الأول / المستوى الاول
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	16-9-2024
5. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	١٥ ساعة عمل + ١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: احمد قاسم مزعل البريد الإلكتروني: ahmed.qm@ntu.edu.iq
8. اهداف المقرر	<p>ان يكون الطالب قادرً على التعامل مع جهاز الحاسوب وملماً باستعماله وفاهماً طرق استخدام برامجياته قدرة العمل على الحاسبة ومبادئ الانترنت في حقل الاختصاص</p> <p>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.</p>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:	اهداف المادة الدراسية

<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>
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	يتعرف الطالب على أنواع الحاسوب وأجيالها	تعريفية بالحاسبات : أجيالها – مكوناتها : المادية Hardware والبرمجية Software - (برامجيات النظام والبرامج التطبيقية) .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
2	2	يتعرف الطالب على نظام MS-DOS	نظام التشغيل MS-DOS : مفهوم نظام التشغيل – أشاره النظام – الأدلة ومستوياتها والملفات – أوامر نظام التشغيل الداخلية Internal Commands - والخارجية External Commands (الأوامر الأكثر استخداماً) .	السبورة شرائح البوربوينت 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	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	نظام التشغيل Windows: مفهوم نظام Windows – مزاياه – متطلباته الأساسية – تشغيل النظام – مكونات الشاشة الرئيسية لسطح المكتب 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	يتعرف الطالب على نظام التشغيل Windows	4
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية – التعامل مع أيقونات سطح المكتب مثل (My Computer – My Documents – Recycle Bin)	يتعرف الطالب على مفهوم النافذة لأي برنامج والتعرف على مكوناتها الرئيسية	5
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعرف على مكونات My Computer من حيث الأقراص – المجلدات والملف – كيفية التعامل مع تهيئة الأقراص المرنة – نسخ المجلدات والملفات – الاستفادة من القص واللصق ومعرفة خصائص الأقراص والمجلدات والملفات – التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما تتوفره سلة المهملات في هذا الجانب .	يتعرف الطالب على مكونات My Computer	7
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاستفادة من برامج لوحة السيطرة Control Panel مثل أيقونة Display وアイコン Mouse وMouse وـ كيفية تغيير خلفية سطح المكتب والتحكم في حافظ الشاشة وتغيير مظهر قوائم النوافذ وألوانها – أيقونة Add – Remove program في إضافة وحذف البرامج .	يتعرف الطالب على ايقونات نظام windows	7

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاستفادة من خيار Run في تنفيذ البرامج بشكل مباشر وكذلك التحول إلى MS-DOS إشارة نظام التشغيل MS-DOS والتعامل مع أوامره .	يتعرف الطالب على خيار Run	٨
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	استخدام برامج التسلية مثل Window media player في تشغيل الأفلام .	يتعرف الطالب على ايقونات برامج التسلية	٩
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاستفادة من البرامج الإضافية Accessories . Calculator	يتعرف الطالب على البرامج الإضافية مثل الآلة الحاسبة	١٠
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	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	١١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	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 وتنسيقها	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع نافذة الملاحظات	١٢
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التعرّف على كيفية الحصول على المساعدة Help وأساليبها المختلفة .	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع برنامج المساعدة	١٣

١٤	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع الفايروسات	مفهوم فيروس الحاسوب Computer Viruses : كيفية الإصابة – أنواعها ومعالجتها والتعامل معها من خلال البرامج المضادة Anti Viruses والمتوفرة ضمن بيئة Windows نظام التشغيل.	٢	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية
١٥	يتعرف الطالب كيفية التعامل مع سلة المهملات	التعامل مع سلة المهملات وكيفية حذف الملفات واسترجاعها من خلال ما تتوفره سلة المهملات في هذا الجانب .	٢	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية

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

12. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:

المصطلحات الطبية

2. رمز المقرر

TIDO 109

3. الفصل / المستوى:

الفصل الأول / المستوى الأول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري (٢ وحدة لكل ساعة)

٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: عباس هادي حمادي

البريد الإلكتروني: abbas.hadi@ntu.edu.iq

8. اهداف المقرر

في هذه المقرر ، يتعلم الطالب نطق المصطلحات الطبية المستخدمة في أماكن الرعاية الصحية يكون الطالب قادرًا على استخدام استراتيجية بناء الكلمات التي تساعدهم على اكتشاف الروابط و العلاقات بين جذور الكلمات و البادئات و اللواحق .

اهداف المادة الدراسية

9. 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 الامثلة 	استراتيجيات التعليم استراتيجيات التعلم
---	---

10. بنية المقرر:

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المصطلحات التشريحية الأساسية والظروف غير الطبيعية	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم للحالة غير الطبيعية.	٢	٣
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الأعضاء التناسلية والمسالك البولية	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم لجهاز الكولي والتناسلي.	٢	٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجهاز الهضمي	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم للجهاز الهضمي.	٢	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القلب ونظام القلب والأوعية الدموية	يتعرف الطالب على وصف المصطلح الطبي المهم المستخدم في الجهاز القلبي الوعائي.	٢	٦

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

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

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيوره شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الدم والمناعة</p>	<p>يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.</p>	<p>٢</p>	<p>12</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيوره شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>العظام والمفاصل</p>	<p>يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم للعظام والمفاصل.</p>	<p>٢</p>	<p>13</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيوره شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الدم والمناعة</p>	<p>يتعرف الطالب على المصطلح الطبي المهم في الدم والمناعة.</p>	<p>٢</p>	<p>14</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيوره شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>الجهاز التنفسى</p>	<p>يتعرف الطالب على المصطلح الطبي الخاص بالجهاز التنفسى</p>	<p>٢</p>	<p>15</p>

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:

حقوق الانسان وديمقراطية

2. رمز المقرر

NTU 100

3. الفصل الدراسي / السنة:

الفصل الاول/ المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: أمجد حميد شاكر

البريد الالكتروني: amgad8570@gmail.com

8. اهداف المقرر

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

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 	<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:

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

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	٢	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الترشيح في الانتخابات - ١حق التصويت ٢ حق الانتخابات الدولية -٤ حق انتقاد الحكومة	يتعرف الطالب على مفهوم الترشيح في الانتخابات	٢	5

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

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الانتخاب الجمعية الوطنية العراقية الانقلالية	يتعرف الطالب على مفهوم الانتخاب الجمعية الوطنية	٢	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اهداف الديمقراطية	يتعرف الطالب على مفهوم اهداف الديمقراطية	٢	12
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	٢	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مشاركة الشعب في العمل التشريعي/ الاقتراح الشعبي/ الاستفتاء الشعبي	يتعرف الطالب على مفهوم مشاركة الشعب في العمل التشريعي	٢	14
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	٢	15

11. تقييم المقرر

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

الامتحان الفصلي ٣٠ درجة -

الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

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

1. اسم المقرر:

اللغة العربية

2. رمز المقرر

NTU 103

3. الفصل / المستوى:

الفصل الاول/ المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: عز الدين عبدالرحيم حمد

البريد الالكتروني: azzlidden@gmail.com

8. أهداف المقرر

أهداف المادة الدراسية

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

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجيات التعليم

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

استراتيجيات التعلم

- استراتيجية المذاكرة
- استراتيجية استنباط الأفكار.
- استراتيجية تقديم الأمثلة.

10. بنية المقرر:

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

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.	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الضاد والظاء	تعريف الطالب باستعمال القاعدة الصحيحة للضاد والظاء في العربية.	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	كتابة الهمزة	- تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. كتابة الهمزة	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	علامات الترقيم	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. علامات الترقيم	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسم والفعل والتقرير بينهما	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. الاسم والفعل	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المفاعيل	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. المفاعيل والافعال	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العدد	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. الاعداد	٢	٨

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة ١	تعريف الطالب بالخطاء اللغوية في اللغة العربية	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة ٢	تعريف الطالب بالخطاء اللغوية في اللغة العربية	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	النون والتقويم معاني حروف الجر	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. حروف الجر	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الجانب الشكلي للخطاب الإداري	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. شكل الخطاب الإداري	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري ١	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	لغة الخطاب الإداري ٢	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة الخطاب الإداري	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نماذج من المراسلات الإدارية	تعريف الطالب بأحد أهم أساليب العربية. لغة نماذج المراسلات الإدارية	٢	١٥

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

قواعد الأساسية في اللغة العربية. محمد حسين المعصومي - ٢٠٠٨

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

مدخل إلى علم اللغة العربية. عبد الله الطائي. ٢٠١٥
الأدب العربي المعاصر- محمد محمد حسين- ٢٠١٠

المراجع الرئيسية (المصادر)

قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان- ٢٠١٦

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

مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.

المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

1. اسم المقرر:

اللغة الإنجليزية

2. رمز المقرر

NTU101

3. الفصل / المستوى:

الفصل الأول/ المستوى الأول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: مصطفى مجید امين

البريد الإلكتروني: Mustafamajeed018@gmail.com

8. أهداف المقرر

١- الهدف الأساسي اللغة الانجليزية أن يتمكن الطالب التعرف على أساسيات اللغة الإنجليزية والقواعد العامة لها -

٢- التعرف على طرق المحادثات . واقتباس المحادثات الطبية

٣- دراسة بعض النصوص والقطع الأدبية المشهورة

٤- دراسة قواعد الكتابة والإملاء السليمة.

أهداف المادة الدراسية

9. 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
	10. بنية المقرر:

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

امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		محادثة		2	5
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		أقسام الأفعال	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة للمحادثة	٢	٦
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		أفعال الكنونة ١	معرفة الطالب باستخدام أفعال الكنونة والمستقبل	٢	٧
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		أفعال الكنونة ٢	معرفة الطالب باستخدام أفعال الكنونة والمستقبل	٢	٨
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		حروف الجر ١	معرفة الطالب باستخدام حروف الجر	٢	٩
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		حروف الجر ٢	معرفة الطالب باستخدام حروف الجر	٢	١٠
امتحانات نظريّة شفوّيّة وتحريريّة نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني		علامات الترقيم	معرفة الطالب باستخدام علامات الترقيم	٢	١١

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

11. تقييم المقرر

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

-الامتحان الفصلي ٤٠ درجة-

-الامتحان النهائي ٦٠ درجة-

12. مصادر التعلم والتدريس

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

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

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

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

1. اسم المقرر:

الرياضية

2. رمز المقرر

NTU104

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني/ المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

١٥ ساعة عملی

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: ماجد حميد عبد

البريد الإلكتروني: majed.ha@ntu.edu.iq

8. أهداف المقرر

١- توصيل المعلومات والمعارف والمهارات الرياضية للطلاب في المراحل الدراسية المختلفة

٢- الإبتكار واللإلاحة الدقيقة والتخطيط والنقد والمقارنة في دروس وأنشطة التربية الرياضية بالمدرسة

٣- خلق بيئة آمنة وصحية للمتعلمين لضمان فاعلية التعلم

٤- تطبيق وسائل التقييم المختلفة لمتابعة وتطوير برنامج الرياضة المدرسية والتاكيد من تحقيق أهدافه

٥- التفاعل النشط والإيجابي مع بيئة المجتمع المحيط بالعمل

٦- معرفة دور التربية البدنية والأنشطة الحركية والرياضية في إرساء وترسيخ التقاليد والأعراف الاجتماعية

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجية المذاكرة

استراتيجية استبطاط الأفكار.

استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظورية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الرياضة تعريفها و أهميتها وانواعها	تعريف الطالب بتعریف الرياضة و اهميتها	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	آلية حركة جسم الانسان	معرفة أنواع الرياضة	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاصابات الرياضية الشائعة	تعريف الطالب بانواع الإصابات التي يتعرض لها الاشخاص	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة كرة السلة	تعريف الطالب بانواع المهارات لكرة السلة	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القانون الدولي للعبة كرة السلة	تعريف الطالب بقوانين اللعبة	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة تنس الطاولة و قانونها الدولي	معرفة الطالب بانواع مهارات لعبة التنس	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الأساسية للعبة كرة الطائرة و قانونها الدولي	معرفة الطالب بقوانين اللعبة	٢	٧

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

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

اساسيات الرياضة: التقنيات والنكтикиات والتدريب .مايكيل بریندل وجون سوبيسكي. ٢٠١٧	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
الألعاب الرياضية . محمود ابو نعيم / ٢٠٢٢	المراجع الرئيسية (المصادر)
مبادئ علم الرياضة واللياقة البدنية. برینان سكوت. ٢٠١٨	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
مبادئ التحليل الاحصائي في الرياضة. د. داود المولى. ٢٠١٩	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

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

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

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

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

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

٥- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات والورش

٦- ان يتعرف على 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 البيئية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة، استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجية المذاكرة

استراتيجية استبطاط الأفكار.

استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

نماذج واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التجهيزات الأساسية الواجب توافرها في المختبر(ترتيبات المختبر)	تعريف الطالب بتجهيزات الأساسية المختبر	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	احتياطات السلامة عند التعامل مع الأدوات المخبرية، المواد الكيميائية	تعريف الطالب بااحتياطات السلامة	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	احتياطات السلامة عند الانتهاء من العمل المختبري وتخزين المواد وحفظها	تعريف الطالب بااحتياطات السلامة	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحرائق وانواعها. ووسائل اطفافها	تعريف الطالب بالحرائق ووسائل اطفافها	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الحرائق وانواعها. ووسائل اطفافها	تعريف الطالب بالحرائق ووسائل اطفافها	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معدات الوقاية الشخصية	معرفة الطالب بمعدات الوقاية الشخصية	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر الكيميائية، وكيفية التعامل معها	معرفة الطالب بالاخطر الكيميائية والتعامل معها	٢	٧

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر الاعشاعية	معرفة الطالب بالاخطر الاعشاعية والتعامل معها	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاخطر البيولوجية	معرفة الطالب بالاخطر البيولوجية والتعامل معها	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التخلص من النفايات المختبرية(الطبية) استخدام الاشارات التحذيرية في المختبرية	معرفة الطالب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التخلص من النفايات المختبرية(الطبية) استخدام الاشارات التحذيرية في المختبرية	معرفة الطالب بطرق التخلص من النفايات الطبية وكيفية التعامل معها	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الاولية في المختبرات	معرفة الطالب بمهارات الاسعافات الاولية	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الاولية في المختبرات	معرفة الطالب بمهارات الاسعافات الاولية	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العوامل البيئية الاخرى وتأثيرها على السلامة والصحة(الضوء ،الضوضاء ،الحرارة ،الرطوبة)	معرفة الطالب بكيفية التعامل مع العوامل المؤثرة على الصحة	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	السلامة في الدراسات الحقلية	معرفة الطالب بطرق السلامة في الدراسات الحقلية	٢	١٥

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Robert H. Hill Jr. Laboratory Safety for Chemistry Students. C. Finster.2016	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Laboratory Safety: Principles and Practices. Neal Langerman.2017	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 الساندة الذي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Safety in the Biology Lab. Bob Farber.2010	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت
مكتبة نور لتحميل الكتب المجانية.	

1. اسم المقرر:

مهارات التواصل

2. رمز المقرر

IMA 115

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الاول

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: ياسر خلف حسن

البريد الإلكتروني : yassir.alsamarrai@gmail.com

8. أهداف المقرر

١- فهم أهمية مهارات التواصل في ممارسة الحالات الطارئة والتمريض.

٢- تطوير مهارات التواصل الفعالة مع المرضى والزملاء والعائلات.

٣- التعرف على أدوات التواصل 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

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<p>- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي</p> <p>- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية 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 تقييم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
--	--

10. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أدوات مهارات التواصل وانواعها	تعريف الطالب بانواع مهارات التواصل	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أهمية مهارات التواصل	تعريف الطالب بأهمية مهارات التواصل	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحrirية نصف فصلية وفصلية	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مراحل مهارات التواصل والنصائح المهمة لتطوير مهارات التواصل	تعريف الطالب بمراحل ونصائح مهارات ال التواصل	2	3

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات الاساسية خلال المقابلة الطبية للمريض	تعريف الطالب بمهارات التواصل خلال مقابلة المريض	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المهارات المتقدمة خلال المقابلة الطبية للمريض	تعريف الطالب بالمهارات المتقدمة خلال مقابلة المريض	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المشاكل في مهارات التواصل في المجال الطبي	معرفة الطالب بمعدات المشاكل 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 بالمباديء والقواعد لمهارات التواصل	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	طرق وانواع 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 الإسعافات الاولية النفسية	٢	١٠

١١		معرفة الطالب بطرق وتقنيات التواصل الفعال في الحالات المختلفة للطوارئ	٢	اساليات وتقنيات مهارات التواصل الفعال مع المرضى في حالات الطوارئ.	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢		معرفة الطالب بمهارات وسائل متعددة للطوارئ	٢	استخدام التكنولوجيا في الحالات الطارئة وسياقات متعددة للطوارئ	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣		معرفة الطالب بمهارات التواصل مع الأفراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	٢	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراکز الطبية الأخرى	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤		معرفة الطالب بمهارات التواصل مع الأفراد في المجال الطبي وفي مراكز مختلفة	٢	مهارات التواصل مع أفراد فرق الطوارئ والمراکز الطبية الأخرى	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥		معرفة الطالب بطرق التقييم لاعطاء نتائج واقعية ومدرسة	٢	تقييم العاملون في مهارات التواصل وتقييم المرضى	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

وصف المقررات - للمستوى الثاني

١. اسم المقرر	
٢. رمز المقرر	٢٠٦١IMA
٣. الفصل/المستوى	الفصل الاول/ المستوى الثاني
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف	١٦-٩-٢٠٢٤
٥. اشكال الحضور المتاحة	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	٣٠ ساعة عملى + ٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: ياسر خلف حسن البريد الإلكتروني: yassir.alsamarrai@gmail.com
٨. اهداف المقرر	التعرف على أساسيات ومبادئ إدارة الطوارئ. معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسى العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الأخرى كالشلل وغيرها تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها .
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
استراتيجية العصب الذهني	
استراتيجية العمل الجماعي	
استراتيجية المناقشة	

استراتيجيات التعليم

- استراتيجية دراسة حالة
- استراتيجية التدريس الاستقرائي
- استراتيجية الخرائط المفاهيمية
- استراتيجية التدريب الميداني الفعلي
- استراتيجية التعليم الذاتي
- استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجيات التعلم

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

١. بنية المقرر

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

نظريّة شفويّة وتحريريّة	التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	علاج السوائل بالحقن، الأغراض، أنواع المحاليل الوريدية.	استخدامها		
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تحليل غازات الدم، علاج السوائل بالحقن، الأغراض، أنواع المحاليل الوريدية.	تعريف الطالب على أنواع المحاليل الوريدية وطرق استخدامها	٤	٤
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجلطة ، تعريف الجلطة، تصنیف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	تعريف الطالب على الجلطة والفسيولوجيا المرضية للجلطة	٤	٥
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجلطة ، تعريف الجلطة ، تصنیف الجلطة ، الفسيولوجيا المرضية للجلطة ، تنظيم ضغط الدم.	تعريف الطالب على الجلطة والفسيولوجيا المرضية للجلطة	٤	٦
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجروح النافذة في الصدر، تدمي الصدر واسترواح الصدر، كسور الأضلاع.	تعريف الطالب على الجروح النافذة في الصدر وكسور الأضلاع	٤	٧
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	الجروح النافذة في الصدر، تدمي الصدر واسترواح الصدر، كسور الأضلاع.	تعريف الطالب على الجروح النافذة في الصدر وكسور الأضلاع	٤	٨
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	٤	٩
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	٤	١٠
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفويّة وتحريريّة	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	اضطراب نظم القلب، أنواع اضطراب نظم القلب، الإدراة التمريضية للمريض	تعريف الطالب على أنواع اضطراب نظم القلب	٤	١١

١٢	تعريف الطالب على أنواع اضطراب نظم القلب.	اضطراب نظم القلب، أنواع اضطراب نظم القلب، الإدارة التمريضية للمريض الذي يعاني من اضطراب نظم القلب.	الذى يعاني من اضطراب نظم القلب.	٤	تقديرات ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٣	تعريف الطالب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته.	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	السيورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	٤	تقديرات ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٤	تعريف الطالب على أنواع تقنيات نقل الدم وعلاج الدم ومكوناته.	علاج الدم ومكوناته، تقنيات نقل الدم، مضاعفات نقل الدم.	السيورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	٤	تقديرات ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية
١٥	تعريف الطالب على الفسيولوجيا المرضية للحرائق	إدارة المريض المصابة بالحرائق، الفسيولوجيا المرضية للحرائق، الاستجابة الجهازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحرائق.	السيورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	٤	تقديرات ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية

١١. تقييم المقرر

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

-الامتحان الفصلي ٤ درجة

-الامتحان النهائي ٦ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المنهجية ان وجدت

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

Kart Community Health Nursing Philadelphia 1981

المراجع الرئيسية (المصادر)

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

١. اسم المقرر	تمريض حالات حرجية
٢.رمز المقرر	٤١٠ IMA
٣.الفصل/المستوى	الفصل الاول / المستوى الثاني
٤.تاريخ اعداد هذا الوصف	١٦-٩-٢٠٢٤
٥.اشكال الحضور المتاحة	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكتي) / عدد الوحدات (الكتي)	٣٠ ساعة عملى + ٣٠ ساعة نظري/ عدد الوحدات :
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: بان عبدالجبار يونس البريد الالكتروني: Banaltaee59@gmail.com
٨.اهداف المقرر	معرفة عملية تمريض الحالات الحرجية وكيفية تقييم الحالة الصحية معرفة بعض الامراض مثل داء السكري، ضغط الدم، الربو وغيرها من الامراض التعرف على العناصر الاساسية (الاملاح المعدنية والسوائل) في الجسم وكيفية توزيعها ومعرفة التوازن الحيوي
٩.استراتيجيات التعليم والتعلم	

<p>استراتيجية العصف الذهني</p> <p>استراتيجية العمل الجماعي</p> <p>استراتيجية المناقشة</p> <p>استراتيجية دراسة حالة</p> <p>استراتيجية التدريس الاستقرائي</p> <p>استراتيجية الخرائط المفاهيمية</p> <p>استراتيجية التدريب الميداني الفعلي</p> <p>استراتيجية التعليم الذاتي</p> <p>استراتيجية التعليم الإلكتروني</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p>
<p>استراتيجية المذاكرة</p> <p>استراتيجية الاستنتاج</p> <p>استراتيجية الممارسة المتباudeة</p> <p>استراتيجية التبديل بين الأفكار</p> <p>استراتيجية تقديم الامثلة</p>	<p>استراتيجيات التعلم</p>

١٠. بنية المقرر

الأسبوع	الساعا ت	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	
١	٤	معرفة عملية ترميض الحالات الحرجة وكيفية تقييم الحالة الصحية	عملية الترميض ذات التفكير الحاسم، التاريخ الصحي، التقييم الصحي، تسجيل قاعدة البيانات، تحديد الأولويات	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية
٢	٤	تعريف الطالب على كيفية تقييم الحالة الصحية للمريض	المقابلة السريرية والشكوى الرئيسية ، تاريخ المرض.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب	تقارير ، واجبات ، امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية

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

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

١١. تقييم المقرر

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

-الامتحان الفصلي ٤ درجة

-الامتحان النهائي ٦ درجة

١٢ . مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المنهجية ان وجدت

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

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

1. اسم المقرر:

تمريض بالغين

2. رمز المقرر

IMA 211

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤

٣٠ ساعة عملى

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: بان عبد الجبار يونس

البريد الإلكتروني: Banaltaee59@gmail.com

8. أهداف المقرر

١- تحديد عوامل الخطر والتدخلات التمريضية في الحفاظ على الصحة في مجموعة مختارة من مجتمع المرضى

٢-الربط بين الحالة المرضية الفسالجية للتخصصات التمريضية واستخدام البدائل في اولويات معالجة المرض

٣- فهم التشخيص التمريضي

أهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

<p>- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي</p> <p>- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيئية 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 الإلكتروني .</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
---	--

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	تعريف الطالب بالمباديء والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتاهيلية وطرق التشخيص والعلاج لزيادة الضغط	زيادة الضغط داخل الجمجمة، الفيزيولوجيا المرضية، المظاهر السريرية، الإدراة، المريض فقد الوعي.	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحrirية نصف فصليلة وفصليلة
2	4	تعريف الطالب معرفة الطالب بالمباديء والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتاهيلية وطرق التشخيص والعلاج للسكتة الدماغية	السكتة الدماغية "الحوادث الدماغية" المظاهر السريرية والأسباب والإدارة.	السيوره شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحrirية نصف فصليلة وفصليلة

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الإنعاش القلبي الرئوي CPR"	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ</p> <p>فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للإنعاش القلبي الرئوي</p>	٤	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اضطرابات الوعي، والغيبوبة، والنوبات، وقياس غيبوبة glasco، وإدارة الطوارئ للمرضى فقد الوعي.	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ</p> <p>فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج لاضطرابات الوعي</p>	٤	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القسطرة البولية، أنواعها، أعراضها، احتباس البول، الأسباب، ري البول.	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ</p> <p>فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للقسطرة البولية</p>	٤	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مضاعفات ما بعد الجراحة، عدوى الجرح، انفلونزا الجرح، النزيف، تجلط الدم، التهاب الوريد الخثاري، الالتهاب الرئوي.	<p>تعريف الطالب معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف والمبادئ</p> <p>فريق إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج المضاعفات ما بعد</p>	٤	٦

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

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة 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	٤	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة 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	٤	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الربو القصبي، الأسباب، العلامات والأعراض، التحقيقات، الفحوصات المخربية، إدارة الطوارئ.	معرفة الطالب بالمبادئ والقواعد التعاريف والخطوات الأهداف إعادة التأهيل الوقاية من المضاعفات والرعاية التمريضية والتأهيلية وطرق التشخيص والعلاج للربو	٤	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصالية	السبورة 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 التشخيص والعلاج للحساسية	٤	١٥

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

١. اسم المقرر:	تمريض طواريء
٢. رمز المقرر:	IMA 208
٣. الفصل / المستوى:	الفصل الثاني / المستوى الثاني
٤. تاريخ اعداد هذا الوصف:	16-9-2024
٥. أشكال الحضور المتاحة:	حضورى
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٤ ٣٠ ساعة عملى
٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم : ياسر خلف حسن البريد الإلكتروني : yassir.alsamarrai@gmail.com
٨. أهداف المقرر	<p>التعرف على أساسيات ومبادئ ادارة الطوارئ.</p> <p>معرفة كيفية تقديم الخدمة الطارئة للمريض المختنق المصاب بضيق المجرى التنفسى العلوي او انسداد انبوب التغذية وكذلك الاصابات الاخرى كالشلل وغيرها</p> <p>تعلم اعطاء العلاجات وحقن السوائل العلاجية ومعرفة المضاعفات الناتجة عنها.</p> <p>أهداف المادة الدراسية</p>
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 استبطاط الأفكار.</p>	<p>استراتيجيات التعليم</p> <p>استراتيجيات التعلم</p>
	<p>استراتيجية تقييم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .</p>

10. بنية المقرر:

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	تعريف الطالب على الفسيولوجيا المرضية للحرق	إدارة المريض المصاب بالحرق، الفسيولوجيا المرضية للحرق، الاستجابة الجازية، مرحلة الطوارئ للعناية بالحرق.	السبورة شرائح الborboinat التعليم الإلكتروني	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	4	تعريف الطالب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحرق، جرح الحروق، العناية العامة بالحرق، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، إدارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح الborboinat التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
3	4	تعريف الطالب على العناية العامة بالجروح، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات	المرحلة المتوسطة للعناية بالحرق، جرح الحروق، العناية العامة بالحرق، الوقاية من العدوى، تغيير الضمادات، إدارة الألم، الدعم الغذائي.	السبورة شرائح الborboinat التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	4	تعريف الطالب على العناية العامة في الجبرة، أنواع المريض في الجبرة، أنواع الجائار	إدارة المريض في الجبرة، أنواع الجائار، المريض في الجر، أنواع الجر.	السبورة شرائح الborboinat التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	إدارة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر، المريض في الجر، أنواع الجر، مبدأ الجر الفعال.	تعريف الطالب على العناية العامة المريض في الجبيرة، أنواع الجبائر	٤	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	إدارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	تعريف الطالب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	٤	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	إدارة حالات الطوارئ لمريض الكسور، أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص.	تعريف الطالب على أنواع الكسور، المظاهر السريرية، التشخيص	٤	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة، ضربة الشمس، الإلهاك الحراري.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بدرجات الحرارة	٤	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التسمم، تناول "السموم المبتلة"، استنشاق السموم، التعامل مع حالات التسمم في حالات الطوارئ".	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بالتسمم	٤	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	إدارة الطوارئ للدغات الثعابين والعقارب ولدغات الحشرات.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بالدغات	٤	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	إدارة الطوارئ للمرضى الانتحاريين وتعاطي المخدرات والكحول.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بالانتحاريين وتعاطي المخدرات والكحول	٤	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ميكانيكا الجسم، وضعية الجسم، مبدأ نقل المريض.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ نقل المريض.	٤	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تجذبة المعدة، الغسيل "الري"، الأعراض، المؤشرات، الرعاية التمريضية.	تعريف الطالب على حالات الطوارئ المتعلقة بمبدأ غسيل المعدة.	٤	١٣

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

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:	السموم
2. رمز المقرر	IMA 213
3. الفصل / المستوى :	الفصل الاول / المستوى الثاني
4. تاريخ اعداد هذا الوصف:	16-9-2024
5. اشكال الحضور المتاحة:	حضورى
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	30 ساعة نظري عدد الوحدات ٤ ٣٠ ساعة عملى
7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: يوسف رياض محمد البريد الإلكتروني: yousef.alsajee@gmail.com
8. اهداف المقرر	

- دراسة مبدأ التعرض للمواد الكيميائية والعناصر الفيزيائية السامة
 لمختلفة والعوامل البيئية ومصادرها وآليات سميتها وخطورتها على الإنسان
 بحيث يتمكن الطلاب 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.

اهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

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

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>المقدمة: العامل المضييف، البيئي عوامل التأثيرات السامة</p>	<p>تعريف الطالب على السومو وعوامل التأثيرات السامة</p>	<p>٤</p>	<p>١</p>
---	--	---	--	----------	----------

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>المواد السامة المسرطنة مقدمة عن استخدام الأجهزة المخبرية العلمية</p>	<p>تعريف الطالب على المواد السامة المسرطنة واستخدام الأجهزة المخبرية العلمية</p>	<p>٤</p>	<p>٢</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الأعضاء المستهدفة وعلم (السموم الجهازي الكبد). المواد السامة على خلايا الكبد</p>	<p>تعريف الطالب على المواد السامة على خلايا الكبد</p>	<p>٤</p>	<p>٣</p>
<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية</p>	<p>الأعضاء المستهدفة وعلم السموم الجهازي. الجهاز التنفسى التسمم بالنيكوتين</p>	<p>تعريف الطالب على المواد السامة على الجهاز التنفسى</p>	<p>٤</p>	<p>٤</p>

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة و علم السموم الجهازى الكلية سمية السيانيد	تعريف الطالب على المواد السامة على الكلية	٤	٥
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الاعضاء المستهدفة و علم الجلد سمية الملوثات	تعريف الطالب على المواد السامة على الجلد	٤	٦
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة و علم السموم الجهازي. الجهاز العصبي سمية المنظفات المنزلية	تعريف الطالب على المواد السامة على الجهاز العصبي	٤	٧

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأعضاء المستهدفة و علم السموم الجهازي. الدم سمية الأفعى	تعريف الطالب على المواد السامة على الدم	٤	٨
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليه	السيورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	المواد السامة: المضادات الغذائية والملوثات سمية الهايدروكاربونات	تعريف الطالب على المضادات الغذائية السامة والملوثات سمية الهايدروكاربونات	٤	٩

١٠	٤	تعريف الطالب على المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	المادة السامة: المبيدات الحشرية العوامل السامة على الجهاز البولي	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٤	تعريف الطالب على المعادن السامة	المادة السامة : المعادن السامة المبيدات الحشرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٤	تعريف الطالب على الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي بعض النباتات	المادة السامة : الإشعاع والمواد المشعة التأثير السمي لبعض النباتات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظيرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

١٣	٤	تعريف الطالب على سمية بعض المواد الحافظة في الاغذية المعلبة	السموم البيئية: تلوث الهواء وملوثات المياه والتربيه سمية بعض المواد الحافظة في الاغذية المعلبة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٤	تعريف الطالب على سمية الغازات	الغازات(الغاز المسيل للدموع، رذاذ الفلفل سمية سم العقرب)	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السيانيد (H2S) التاثير السمي لغاز احادي اوكسيد الكاربون السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تعريف الطالب على سمية الغازات	٤	١٥
--	---	-------------------------------	---	----

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:

الحاسوب

2. رمز المقرر

NTU 201

3. الفصل / المستوى:

الفصل الأول / المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

١٥ ساعة عملي + ١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: احمد قاسم مزعل

البريد الالكتروني : ahmed.qm@ntu.edu.iq

8. اهداف المقرر

المام الطالب بتطبيقات الحاسوب المختلفة وأن يستطيع التمييز بين أنواع البرمجيات التي يمكن التعامل معها ، والتعرف على الذكاء الاصطناعي وافق التعامل معه وكيفية الاستفادة منه في كافة مجالات الحياة .

اهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

- استراتيجية العصف الذهني -

- استراتيجية العمل الجماعي -

- استراتيجية المناقشة

- استراتيجية دراسة حالة

- استراتيجية التدريس الاستقرائي -

- استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية

التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم
الذاتي

- استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

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

10. بنية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الأمن والشبكات: ما هي الشبكة؟ أنواع الشبكات. مكونات الشبكة الأساسية. أساسيات أمن الشبكات. فهم تهديدات الشبكة. استكشاف أخطاء الشبكة وإصلاحها.	تعريف الطالب على مفهوم الأمن والشبكات	٢	١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	التجارة الإلكترونية: مفاهيم الخدمات المصرفية الإلكترونية والتي تشمل الخدمات المصرفية عبر الإنترنэт: خدمات الصراف الآلي وبطاقات الخصم، والخدمات المصرفية عبر الهاتف، والخدمات المصرفية عبر الرسائل القصيرة، والتبييـه الإلكتروني، والخدمات المصرفية عبر الهاتف المحمول.	تعريف الطالب على مفهوم التجارة الإلكترونية	٢	2-3
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصالية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	استكشاف أخطاء الكمبيوتر وإصلاحها: تحديد وحل المشكلات الشائعة في الأجهزة والبرامج التي يواجهها مستخدمو الكمبيوتر. تقنيات وأدوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها الأساسية لتشخيص المشكلات وحلها.	تعريف الطالب على استكشاف أخطاء الكمبيوتر وإصلاحها	٢	٥-٤
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوريونيت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مقدمة عن الذكاء الاصطناعي: تعريف الذكاء الاصطناعي، تاريخ الذكاء الاصطناعي، تقنيات الذكاء الاصطناعي ومنهجياته، التحديات والاعتبارات الأخلاقية	تعريف الطالب على مقدمة عن الذكاء الاصطناعي	٧-٦	

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السيورة شرائح البرويينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مستقبل الذكاء الاصطناعي (الاتجاهات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي والبحوث الحديثة والتكنولوجيات الناشئة .).	تعريف الطالب على مستقبل الذكاء الاصطناعي	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 ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

١٢. مصادر التعلم والتدريس

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

1. اسم المقرر:

اللغة العربية

2. رمز المقرر

NTU 202

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضور

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: عز الدين عبدالرحيم حمد

البريد الإلكتروني: azzlidden@gmail.com

8. اهداف المقرر

تهدف اللغة العربية الى معرفة القواعد اللغة العربية وعلامات الاعراب وكيفية اعراب والنطق الصحيح واختيار الكلمات المناسبة حسب مواقعها من الجمل الاعرابية.

معرفة العلامات الاعرابية الاصلية والفرعية.

معرفة التحو واعجاز القرآن.

اهداف المادة الدراسية

9. 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 	<h3>استراتيجيات التعليم</h3>
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - - استراتيجية الممارسة المتباعدة - - استراتيجية التبديل بين الأفكار - - استراتيجية تقديم الأمثلة 	<h3>استراتيجيات التعلم</h3>

10. 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	المبتدأ والخبر	معرفة كيفية كتابة العلامات الاعرابية المبتدأ والخبر في اللغة العربية	٢	١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	الفعل والفاعل والمفعول به	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة الفعل والفاعل والمفعول به في اللغة العربية.	٢	٢
تقارير، واجبات، امتحانات	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء	الفعل اللازم والمتعددي	تعريف الطالب باستعمال القواعد الصحيحة ل الفعل اللازم والمتعددي في اللغة العربية.		

نظيرية شفوية وتحريرية وفصالية	التجارب المختبرية			٢	٣
-------------------------------	-------------------	--	--	---	---

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

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

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

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان
وجدت)

قواعد الأساسية في اللغة العربية- محمد حسين المعصومي- ٢٠٠٨

المراجع الرئيسية (المصادر)

مدخل إلى علم اللغة العربية- عبد الله الطائي. ٢٠١٥
الأدب العربي المعاصر- محمد محمد حسين- ٢٠١٠

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

قواعد اللغة العربية المستوى الأول - عبد الرحمن الفوزان- ٢٠١٦

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

<p>استراتيجيات التعليم</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 - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - استراتيجية التبديل بين الأفكار - استراتيجية تقديم الأمثلة

10. 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	مناقشة المشاريع التي يتم اختبارها وتحديد اسلوب وخطة العمل. تحديد وتوزيع المسؤوليات ووضع البرنامج الزمني لتنفيذ المشروع	المعرفة والتطبيق العملي	٢	١
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تنفيذ المشروع في المختبرات واعداد تقارير للمراحل التي تم التوصل اليها مع المتابعة الاسبوعية لسير الاعمال ومواعيد العمل	المعرفة والتطبيق العملي	٢	(٤)
تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	مناقشة الطالبة من قبل لجنة تقويم الخطط التنفيذية والعلمية في القسم وتعتبر تقييم نهاية الفصل الاول.	المعرفة والتطبيق العملي	٢	٥

١٢-٦	٢	المعرفة والتطبيق العملي	استئناف تنفيذ عمل المشروع والانتهاء من الجانب العملي	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصيلية
١٣	٢	المعرفة والتطبيق العملي	مناقشة تفاصيل المشروع وتوجيه الطلبة لاعداد التقرير بصورةنهائية (ويعتبر تقييم للفصل الثاني)	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصيلية
١٤	٢	المعرفة والتطبيق العملي	الانتهاء من المشروع بجانبيه العملي والنظري والتهيء للمناقشةنهائية	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصيلية
١٥	٢	المعرفة والتطبيق العملي	المناقشةنهائية للمشروع	السبورة شرائح الوربوينت التعليم الإلكتروني اجراء التجارب المختبرية	تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية وفصيلية

11. تقييم المقرر

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

- المناقشةنهائية ١٠٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

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

1. اسم المقرر:

علم الدم

2. رمز المقرر

IMA 216

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني/ المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

١٥ ساعة نظري / عدد الوحدات ٣

١٥ ساعة عملی

7. اس اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم : ايلاف مدللة اشويخ

البريد الإلكتروني : elaphmadallahsh@gmail.com

8. 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 بصحبة 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 البنائية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة، استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجية المذاكرة

استراتيجية استبطاط الأفكار.

استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعليم

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 البروبونت التعليم الإلكتروني	مقدمة عن الدم. دراسة محتوى الدم.	تعريف الطالب بمحتوى الدم	٣	١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	تكون الدم عند الجنين والأطفال والبالغين.	تعريف الطالب بعملية تكوين الدم	٣	٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	خلايا الدم الحمراء الطبيعية، أهميتها، تركيبها، تكوين الكريات الحمر ووظيفتها.	تعريف الطالب بخلايا الدم الحمراء ووظيفتها	٣	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	زيادة كريات الدم الحمر، الأسباب، العلامات السريرية والتشخيص المختبري.	تعريف الطالب بأسباب زيادة كريات الدم الحمراء، الأسباب، وتأثيرها على الإنسان	٣	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	دراسة مورفولوجيا كريات الدم الحمراء في الصحة والمرض. الاختلالات في حجم كرات الدم الحمراء (R.B.C).	تعريف الطالب في الاختلالات في حجم كرات الدم الحمراء	٣	٥
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	الاختلافات في أشكال كرات الدم الحمراء.	معرفة الطالب بتنوع كريات الدم الغير طبيعية من حيث الأشكال	٣	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	الاختلافات في الوان كرات الدم الحمراء.	معرفة الطالب بالألوان الغير طبيعية لكريات الدم الحمراء	٣	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبونت التعليم الإلكتروني	نسبة الهيموجلوبين الطبيعي في الدم وأحتوائه وأهميته.	معرفة الطالب بنسب الهيموجلوبين الطبيعي في جسم الإنسان ول مختلف الاعمار والاجناس	٣	٨

٩	٣	معرفة الطالب بتنوع الميموجلوبين الطبيعي في جسم الانسان ولمختلف الاعمار والاجناس	دراسة أنواع Hb الطبيعية.	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٠	٣	معرفة الطالب بتنوع الميموجلوبين الغير الطبيعي في جسم الانسان	أنواع الـ Hb المتغيرة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١١	٣	معرفة الطالب بفقر الدم وانواعه والفقر الدم التعریف والتصنیف والأنواع.	فقر دم. التعریف والتصنیف والأنواع.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكترونی	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٢	٣	معرفة الطالب بفقر الدم والعلامات السريرية والفقر الدم التعریف والتصنیف والألوان المختبرية.	فقر دم. الأسباب والعلامات السريرية والفقر الدم التعریف والتصنیف والألوان المختبرية.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكترونی	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٣	٣	معرفة الطالب بخلايا الدم البيضاء وظيفتها وأنواعها ووظيفتها وأنواعها ونضجها وتشوهاتها وأمراضها	خلايا الدم البيضاء وظيفتها وأنواعها ووظيفتها وأنواعها ونضجها وتشوهاتها وأمراضها	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكترونی	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٤	٣	معرفة الطالب بكيفية تخثر الدم، عوامل التخثر و غيره	تخثر الدم، تعریفه وأنواعه. عوامل التخثر، أنواع اضطراب تخثر الدم.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكترونی	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
١٥	٣	معرفة الطالب بامراض الدم المختلفة ومنها سرطان الدم	سرطان الدم تعریفه وتصنیفه.	السبورة شرائح البوربوینت التعليم الإلكترونی	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

١١. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

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، موقع الانترنت

١. اسم المقرر	
علم الدوائيات	
٢.رمز المقرر	IMA 209
٣.الفصل/المستوى	الفصل الاول/ المستوى الثاني
٤.تاريخ اعداد هذا الوصف	١٦-٩-٢٠٢٤
٥.اشكال الحضور المتاحة	حضورى
٦.عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	٣٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة نظري/ عدد الوحدات ٤
٧.اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)	الاسم: يوسف رياض محمد البريد الإلكتروني : yousef.alsajee@gmail.com
٨.اهداف المقرر	معرفة أساسيات علم الدوائيات التعرف على فعالية الأدوية وكذلك التعرف على عملية امتصاص وإفراز الأدوية تعليم الطلبة على نسب الجرعات وشكل اخذ الجرعات معرفة تأثير العلاج على الجسم ومعرفة السمية الناتجة عنه في حال زيادة الجرعة استخدام الأدوية في التجارب المختبرية لمعرفة فاعليتها واعراضها الجانبية
٩.استراتيجيات التعليم والتعلم	
	استراتيجية العصف الذهني استراتيجية العمل الجماعي استراتيجية المناقشة

استatégية دراسة حالة استراتيجية التدريس الاستقرائي استراتيجية الخرائط المفاهيمية استراتيجية التدريب الميداني الفعلي استراتيجية التعليم الذاتي استراتيجية التعليم الالكتروني استراتيجية المذاكرة استراتيجية الاستنتاج استراتيجية الممارسة المتباude استراتيجية التبديل بين الأفكار استراتيجية تقديم الأمثلة	استراتيجية التعليم استراتيجية التعلم
--	---

١. بنية المقرر

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

٤	٤	تعريف الطالب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	تعريف الطالب على الأدوية العصبية اللارادي؛ العقد العصبية العصبي السمبتوسي أستيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	٥	تعريف الطالب على الأدوية الكولينية للجهاز العصبي	الجهاز العصبي اللارادي؛ العقد العصبية للجهاز العصبي السمبوسي أستيل كولين؛ الأدوية الكولينية.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	٦	تعريف الطالب على الأدوية الأدرينالية للجهاز العصبي الودي	الجهاز العصبي الودي: الأدرينالين؛ الأدوية الأدرينالية. أثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	٧	تعريف الطالب على الأدوية الأدرينالية للجهاز العصبي الودي	الجهاز العصبي الودي: الأدرينالين؛ الأدوية الأدرينالية. أثاره على الجسم واستخداماته في الطب.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	٨	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية المضادة للحموضة للإسهال للجهاز الهضمي	الأدوية التي تؤثر على الجهاز الهضمي: استخدامات الأدوية المضادة لحموضة للإسهال، استخدامات الأدوية للإمساك، المسهلات والأدوية الأخرى المستخدمة للفرحة الهضمية، القيء.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	٩	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية للتشنج ، الكولين - الأتروپين	أدوية مضادات الكولين؛ استخدامات الأتروپين؛ الآثار الجانبية؛ دواء يستخدم للتشنّج.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	١٠	تعريف الطالب على استخدامات الأدوية لعلاج الربو	دواء يستخدم للجهاز التنفسى. مقتضيات، حال للبالغ، موسوعات القصبات الهوائية. استخدامات الأدوية لعلاج الربو.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	١١	تعريف الطالب على الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدموية	الأدوية المستخدمة لنظام القلب والأوعية الدمية. مقويات القلب. الاستخدامات؛ جانب التأثير السام.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	١٢	تعريف الطالب على الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية	الأدوية المضادة لاضطراب النظم القلبية. توسيع الأوعية الدموية المهيبارين، دورة كابرلن؛ دواء يستخدم للكوليسترول.	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية
٤	١٣	تعريف الطالب على الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول	الأدوية الخافضة للضغط. مدرات البول حاصرات الأدرينالية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، اجراء التجارب المختبرية	تقدير ، واجبات ، امتحانات نظريّة شفوية وتحريرية

تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	تعريف الطالب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	٤	١٤
تقارير ، واجبات ، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية	السبورة ، شرائح البوربوينت ، التعليم الإلكتروني ، إجراء التجارب المختبرية	دواء يستخدم للجهاز البولي. النفرون. المضادات الحيوية المستخدمة في علاج التهابات المسالك البولية.	تعريف الطالب على الأدوية في علاج التهابات المسالك البولية	٤	١٥
١١. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من ١٠٠ على وفق المهام المكلّف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهيرية والتحريرية والتقارير والخ					
-الامتحان الفصلي ٤٠ درجة -الامتحان النهائي ٦٠ درجة					
١٢. مصادر التعلم والتدريس					
توفيق الحسيني - علم الدوائيات - وزارة الصحة - مؤسسة التعليم الصحي - ١٩٨٦		الكتب المقررة المنهجية ان وجدت			
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.		المراجع الرئيسية (المصادر)			
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		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية،التقارير)			
		المراجع الالكترونية، موقع الانترنت			

1. اسم المقرر:

مبادئ سلامة مهنية

2. رمز المقرر

IMA 212

3. الفصل / المستوى:

الفصل الثاني / المستوى الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: صفا عبدالرزاق كامل

البريد الإلكتروني: saidheg54@gmail.com

8. أهداف المقرر

١- توفير المعرفة والمهارات الضرورية للاحتميات الوقائية وتدابير الطوارئ، بما في ذلك التدريب على استخدام معدات الوقاية الشخصية وتنفيذ خطط الطوارئ.

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

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

٤- توفير المهارات الازمة لتخفيط وتنفيذ برامج السلامة وإدارة السلامة في مكان العمل، بما في ذلك تقييم الأداء والتحسين المستمر.

٥- ان يتعرف على ارشادات السلامة في المختبرات.

أهداف المادة الدراسية

٦- التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئة العمل، وتطبيق تقنيات التحقيق الفعالة لمعالجة الحوادث وتجنب تكرارها.

٧- تشجيع الوعي بأهمية السلامة المهنية وتعزيز السلوكيات الآمنة في مكان العمل من خلال التوعية والتدريب.

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة
بواسطة الواجبات البيتية
للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة.
استراتيجية التعلم الذاتي
استراتيجية التعليم
الإلكتروني

استراتيجية المذاكرة
استراتيجية استنباط الأفكار.

استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة
والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعليم

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مقدمة- السلامه المهنية	تعريف الطالب بالسلامة المهنية والمهارات الأساسية للسلامة المهنية	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اهداف السلامه المهنية	تعريف الطالب بالاهداف الرئيسية للسلامة المهنية	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تعريف بيئه العمل	تعريف الطالب على بيئه العمل	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	ادارة المخاطر	تعريف الطالب بالمخاطر الناتجة عن العمل وادارتها	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	اهداف ادارة المخاطر	تعريف الطالب باهداف الرئيسية لادارة المخاطر	2	5
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معدات الوقاية الشخصية- انواعها وكيفيه الاستخدام	معرفة الطالب بمعدات الوقاية الشخصية وكيفية استخدامها	2	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المخاطر الكيميائية والفيزيائيه الفيزيائية والكيميائية وطرق التعامل معها	معرفة الطالب بالمخاطر الكيميائية والفيزيائيه	2	7

		الإلكتروني			
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	أنواع الحرائق وتعليمات حدوث الحرائق	معرفة الطالب بالمخاطر الناتجة عن الحرائق وكيفية التعامل معها	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	التعرف على الحوادث والتحقق فيها	تعلم كيفية التعرف على أسباب الحوادث والحوادث الشائعة في بيئه العمل	٢	٩
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	تطوير مهارات وتدابير الطوارئ	معرفة الطالب بطرق تنفيذ خطط الطوارئ	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	التعرف على القوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	معرفة الطالب بالقوانين واللوائح الخاصة بالسلامة المهنية	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البروبينت التعليم الإلكتروني	الاسعافات الأولية	معرفة الطالب باجراء الاسعافات الأولية الضرورية والاساسية	٢	١٢

١٣		معرفة الطالب بكيفية تعزيز الصحة النفسية في الأماكن المغلقة وطرق معالجة الأماكن المغلقة وأهمية الصحة النفسية في بيئة العمل وكيفية تعزيزها.	٢	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني
١٤		معرفة الطالب بطرق السلامة في مجالات معينة مثل البناء، والصناعات الكيميائية، والنفط والغاز، والطب، والزراعة، وغيرها	٢	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني
١٥		معرفة الطالب بأدوات وتقديرات تقييم السلامة المهنية وكيفية استخدامها وكيفية استخدامها	٢	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

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

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

أن يكون الطالب قادرًا على معرفة :-

- ١- برامج رعاية الأمومة والطفولة .
- ٢- برامج صحة البيئة والتلوث البيئي .
- ٣- برامج التحصين ضد الأمراض وسلسلة التبريد .
- ٤- برامج الرعاية الصحية في الريف .
- ٥- برامج الصحة المدرسية .
- ٦- برامج الوقاية من الأمراض المعدية .
- ٧- اكتساب المهارة والخبرة في البرامج التربوية والصحية .

أهداف المادة الدراسية

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم:

استراتيجيات التعليم

- استراتيجية شرح المواد الدراسية من قبل الكادر الأكاديمي

- استراتيجية المعرفة بواسطة الواجبات البيتية للمفردات الدراسية

استراتيجية المناقشة. استراتيجية التعلم الذاتي

استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجية المذاكرة

استراتيجية استنباط الأفكار.

استراتيجية تقديم الأمثلة وزيارة المكتبة والموقع الإلكترونية .

استراتيجيات التعلم

١٠. بنية المقرر:

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

تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الصحة - الصحة العامة - صحة المجتمع - الرعاية الصحية الأولية - عناصر الرعاية الصحية الأولية .	تعريف الطالب بالصحة العامة - صحة المجتمع - الرعاية الصحية الأولية - عناصر الرعاية الصحية الأولية	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تقييم حالة الأسرة : تعريف الأسرة - تقييم حالة الأسرة - جمع المعلومات - بطاقة الأسرة. تقييم حالة المجتمع : تعريف المجتمع - جمع المعلومات - تشخيص اولويات المشاكل الصحية - تحليل المشكلة - التخطيط - التنفيذ - التقويم .	تعريف الطالب بالأسرة - تقييم حالة الأسرة - جمع المعلومات - بطاقة الأسرة .	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تطوير تمريض صحة المجتمع - عناصر الرعاية الصحية الأولية .	تعريف الطالب على تطوير تمريض صحة المجتمع	2	3
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 العناية التمريضية - تشغيل الخطة - تقييم العناية التمريضية .	تعريف الطالب على تقييم حالة المجتمع - جمع المعلومات عن المجتمع	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التربية الصحية - أهدافها ووسائل الاتصال الجماهيري .	تعريف الطالب على التربية الصحية وأهدافها	2	5
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	2	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رعاية الأمة والطفولة . رعاية الأمة - أهميتها - أهدافها . رعاية الأم خلال فترة الحمل .	معرفة الطالب باهداف رعاية الأمة والطفولة وأهميتها	2	7

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 الأئمة .	معرفة الطالب بطرق رعاية الأم أثناء الولادة	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	رعاية الطفولة – 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 وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الزيارة المنزليّة – أهميتها – أهدافها . التخطيط لزيارة المنزليّة .	معرفة الطالب باهداف الزيارة المنزليّة واهدافها	٢	١٠
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	طرق الاتصال بربة الأسرة . أعداد التقارير – واجبات الممرضة في تمريض الأسرة .	معرفة الطالب بواجبات الممرض في تمريض الأسرة	٢	١١
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الصحة المدرسية – أهدافها . خدمات الصحة المدرسية - البنية الصحية المدرسية .	معرفة الطالب بالأهمية الصحية المدرسية واهدافها	٢	١٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التربيّة الصحّيّة المدرسية – البطاقة المدرسية . دور الممرضة في تنظيم البطاقة .	معرفة الطالب بأهميّة التربية الصحّيّة المدرسية وتنظيم البطاقات الصحّيّة	٢	١٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	التحصين ضد الأمراض – أنواع اللقاحات – لفاح بي- سي- جي . اللقاح الثلاثي – لفاح شلل الأطفال – لفاح الحصبة . لفاح الحصبة المختلطة – تلقّيات الأم الحامل – لفاح التيفوئيد – دور الممرضة في التحصين ضد الأمراض .	معرفة الطالب بطرق التحصين ضد الأمراض وأنواع اللقاحات الشائعة	٢	١٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليّة	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	سلسلة التبريد – أهميتها – القواعد المهنية لضمانة فعالية سلسلة التبريد – مكوناتها – إجراءات سلسلة التبريد . مراحل توزيع اللقاح – العناية باللقاحات في الثلاجة – المركز الصحي – دور الممرضة في سلسلة التبريد – التسجيل .	معرفة الطالب بمراحل توزيع اللقاح	٢	١٥

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٤٠ درجة
- الامتحان النهائي ٦٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

هدى عبد الغني – سميرة معروف – تمريض صحة مجتمع مطبعة التضامن ١٩٨٥ / بغداد Fred , Community Medicine , 5 TH ED . London 1984 . Bayer . M. Community health NURRSING In Deve loping country Oxford – London 1976 .	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

1. اسم المقرر:

الاحصاء

2. رمز المقرر

TIDO205

3. الفصل / السنة:

الفصل الأول/ السنة الثاني

4. تاريخ اعداد هذا الوصف:

16-9-2024

5. اشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عدد الوحدات ٢

7. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: هند عامر احمد

البريد الإلكتروني: hind.amer@ntu.edu.iq

8. اهداف المقرر

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

اهداف المادة الدراسية

٩. استراتيحيات 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

استراتيحيات التعليم

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

استراتيحيات 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 الوروبينت التعليم الإلكتروني	الاحداثيات ورسم الدوال بالمستوي-الدوال-القيمة المطلقة للمتباينات	مفاهيم اسلامية بالرياضيات	٢	١

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	دالة الازاحه والميل ومعاملة المستقيم	معادلة المستقيم	٢	٢
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	نظريه الغايه وشروط الاستمراريه	الغاليه وارستماراريه	٢	٣
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	غايه الانفتني وشروط الاستمراريه وتطبيقات	الغاليه المتضمنه الملانهائيه	٢	٤
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	مقدمة بالاحصاء والمفاهيم الاحصائية والطرق الاحصائية	الاحصاء الحيائي	٢	٥

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	النظرية الاحصائية وتطبيقاتها	مفاهيم احصائيه	٢	٦
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليه	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	خصائص الاحتمال؛ تعيين النظرية وتدوين المجموعة (التدوين الأساسي)	مفهوم الاحتمالية	٢	٧
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليه	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	تقنيات العد - التبادل والتركيبات؛ حساب احتمالية الأحداث	تقنيات الحساب والعد	٢	٨
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصليه	السبورة شراح بوربوينت التعليم الإلكتروني	التوزيع الاحتمالي للمتغير المتفصل؛ التوزيع ذو الحدين، توزيع بواسون	توزيع بواسون	٢	٩

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الاحتمال المستمر التوزيع والتوزيع الطبيعي	التوزيع الطبيعي	٢	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	متوسط العينة ومتوسط عدد السكان؛ الوسيط؛ وضع؛ مقاييس النزعة المركزية؛ مراجعة الأسئلة والتمارين	توزيع الاحتمالية	٢	11
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	واعد التفاضل والمستقيم المماس للمنحنى وتطبيقاته	مفهوم مقاييس النزعة المركبة	٢	12
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	المثلثة وتطبيقاتها وتمارين	المشتقة	٢	13
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	معامل الاختلافات خطأ تقليدي؛ تحليل الارتباط تطبيق الإحصاء في المجال الطبي. مراجعة الأسئلة والتمارين..	مشتقة الدوال المثلثية التكامل	٢	14

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شراح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الانحرافات والاختلاف: الانحراف؛ التشتت والتقلب. الانحراف المعياري والتبابن.	الانحراف والتبابن	٢	15
--	---	---	-------------------	---	----

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

Introduction Statistics – seven edition-by Prem S. Mann- Calculus-11 edition by Thomas-2005- Biostatistics (A Foundation for Analysis in the Health - Nine edition- by Wayne W. Daniel-2005 sciences)	الكتاب المنهجي
Calculus-11 edition by Thomas-2005 Biostatistics (A Foundation for Analysis in the Nine edition- by Wayne W. Health sciences) Daniel-2005	المصادر الخارجية

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:

٢٠٢٤-٩-١٦

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢

٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم : حكيم عبد الجبار ثامر

البريد الإلكتروني: Hakeem.abdulgabar@ntu.edu.iq

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 .
- ٣- توعية الأجيال الصاعدة بالطرق الملتوية لنظام إدارة البعث المستبدة.
- ٤- دراسة الدوافع التي كانت وراء تنفيذ جرائم البعث بحق الشعب.
- ٥- دراسة مسار البعث سياسياً وإدارياً وعسكرياً.

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 المتباعدة - استراتيجية التبديل بين 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	مصطلحات أساسية	معرفة الطالب بالمصطلحات الأساسية	2	1
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	تاريخ نشأة البعث في العراق.	معرفة الطالب بتاريخ نشأة البعث	2	2
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع الجريمة.	معرفة الطالب بتنوع الجريمة	2	3
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أسباب الجرائم ودواعيها.	معرفة الطالب بأسباب الجرائم ودواعيها	2	4
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	منفذو جرائم البعث وقياداته الظالمة.	معرفة الطالب منفذو جرائم البعث وقياداته	2	5

امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نظرة الأمم المتحدة إلى إجرام البعث.	معرفة الطالب أجرائم البعث ونظرة الأمم المتحدة	2	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	حقوق الإنسان وجرائم البعث.	معرفة الطالب حقوق الإنسان وجرائم حزب البعث	2	7

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

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
صدام حسين النشأة التاريخ الجريمة - أبو سلام عبد الله،- ١٩٩٠ بعث صدام رؤية من داخل نظام استبدادي، يوسف ساسون-٢٠١٥	المراجع الرئيسية (المصادر)
	تب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
موقع منظمة حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة.	المراجع الالكترونية، موقع الانترنت

١. اسم المقرر:

التغذية والمعالجة الغذائية

٢. رمز المقرر

IMA 214

٣. الفصل / المستوى :

الفصل الأول/ المستوى الثاني

٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:

٢٠٢٤-٩-١٦

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢

٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: صفا عبدالرزاق كامل

البريد الإلكتروني: saidheg54@gmail.com

٨. أهداف المقرر

<p>أن يكون الطالب قادرًا على معرفة أساس التغذية والمعالجة الغذائية .</p> <p>١-معرفة التوجيهات الغذائية والاحتياجات الغذائية .</p> <p>٢-العناصر الغذائية .</p> <p>٣-اختيار الوجبات الغذائية .</p> <p>٤-تغذية المرضى والحالات الخاصة .</p>	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 	استراتيجيات التعليم
<ul style="list-style-type: none"> - استراتيجية المذاكرة - استراتيجية الاستنتاج - استراتيجية الممارسة المتباعدة - 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
1	2	معرفة الطالب بأهمية الغذاء المتوازن	التغذية الصحية – أهمية الغذاء المتوازن – كيفية استخدام الجسم للغذاء .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	نقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
2	2	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
3	2	معرفة الطالب بالعناصر الغذائية في الغذاء	العناصر الغذائية في الغذاء – الكاربوهيدرات – تصنيفها – وظائفها – الكاربوهيدرات في الغذاء – احتياجات الكاربوهيدرات – تفاصيل الأسنان .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
4	2	معرفة الطالب بالألياف الغذائية الطبيعية	الألياف الغذائية الطبيعية – مصادرها – أهمية الألياف – علاقة الألياف بأمراض القلب .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية
5	2	معرفة الطالب بدور الدهون في الجسم	الدهون – الأحماض الدهنية الأساسية – دور الدهون في الجسم – الدهون في الغذاء – احتياجات الغذائية – علاقة الدهون بأمراض القلب والسرطان .	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية

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

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

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

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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

١. اسم المقرر:

أخلاقيات المهنة

٢. رمز المقرر

NTU204

٣. الفصل / المستوى :

الفصل الأول/ المستوى الثاني

٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:

٢٠٢٤-٩-١٦

٥. أشكال الحضور المتاحة:

حضورى

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

٣٠ ساعة نظري / عد الوحدات ٢

٧. اسم مسؤول المقرر (اذكر جميع الأسماء، إذا كان هناك أكثر من اسم واحد)

الاسم: اسامه زياد طه

البريد الإلكتروني: osamaaldouri95@gmail.com

٨. أهداف المقرر

التعرف على الآداب الأساسية للسلوك المهني للعاملين في التخصصات الطبية.

تأهيل الخريج على السلوكية المهنية في تعامله مع مهنته وتحقيق التوافق مع ذاته وببيئته المهنية. (المريض ومرافقه والعاملين في الحقل الصحي والاجهزه الطبية).

اهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم:

- استراتيجية العصف الذهني - استراتيجية العمل الجماعي - استراتيجية المناقشة
- استراتيجية دراسة حالة - استراتيجية التدريس الاستقرائي - استراتيجية الخرائط المفاهيمية - استراتيجية التدريب الميداني العملي - استراتيجية التعلم الذاتي
- استراتيجية التعليم الإلكتروني

استراتيجيات التعليم

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

استراتيجيات التعلم

10. بنية المقرر:

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

<p>تقارير، واجبات، امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>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 .</p>	<p>معرفة الطالب بأهمية السلوك المهني</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>التمريض الحديث – التمريض في العراق – تطور المهنة – افتتاح المدارس والمعاهد والكليات الخاصة بالتمريض . الأداب المهنية والتمريض – تعريف المهنة – قواعد الأداب – قواعد الأداب المهنية – الأداب - الأخلاق .</p>	<p>معرفة الطالب بالتمريض الحديث – التمريض في العراق</p>	<p>2</p>	<p>2</p>
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>أهمية أداب المهنة – الصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة – الجنور التاريخية لأداب مهنة التمريض – سمات التمريض الحديث . دساتير المهنة وفرازتها – تعريف القانون – تعريف دستور أداب المهنة – فوائد دساتير المهنة</p>	<p>معرفة الطالب بالصفات والأخلاق الواجب توفرها في الممرض والممرضة</p>	<p>2</p>	<p>3</p>
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>قواعد خدمات التمريض – إنسانية التمريض – قانون مجلس التمريض العالمي ومسؤولية الممرضة الأساسية . الممرضة والعلاقات – علاقة الممرضة والناس – علاقة الممرضة وممارسة المهنة – علاقة الممرضة والمجتمع – علاقة الممرضة والعاملين معها – علاقة الممرضة والمهنة – علاقة الممرضة والطبيب – علاقة الممرضات فيما بينهم .</p>	<p>معرفة الطالب بقواعد خدمات التمريض</p>	<p>2</p>	<p>4</p>
<p>امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية</p>	<p>السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني</p>	<p>القيم وأثارها في ممارسة المهنة – تعريف القيم – تصنيف القيم – التمريض والقيم – تكوين القيم – طائق تكوين القيم – تأثير النمو في اكتساب القيم تصنيف القيم – القيم النظرية – القيم الاقتصادية – القيم الجمالية – القيم</p>	<p>معرفة الطالب بدور القيم وأثارها في ممارسة المهنة</p>	<p>2</p>	<p>5</p>

		ال社会效益ية – القيم الدينية – القيم السياسية .			
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	القيم الشخصية والمهنية في التمريض – أنواع القيم – القيم الشخصية للممرضة – القيم المهنية للممرضة .	معرفة الطالب بدور القيم الشخصية والمهنية في التمريض	2	6
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	العادات وأثرها في ممارسة التمريض – تعريف العادات – أنواع العادات – العادات الحركية – العادات الفكرية – العادات الانفعالية – العادات الأخلاقية .	معرفة الطالب بدور العادات وأثرها في ممارسة التمريض	2	7
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	الشخصية – معنى الشخصية – تعريف الشخصية – النظريات ذات الأهمية في دراسة الشخصية – نظرية كرنشرم – نظرية شيلرون – نظرية يونج .	معرفة الطالب بالشخصية والنظريات	2	8
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	أنواع الشخصية – الانطوانية – الإنسانية – المهيمنية – الكاذبة – المتقلبة – القلقـة – الوسواسية – الشكـاكـة – العـدوـانـية .	معرفة الطالب بأنواع الشخصية	2	9
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	مظهر الممرضة والذى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التى تتبعها الممرضة – الصفات الشخصية والمهنية للممرضة – المقاييس المهنية التي تتطلبها مهنة التمريض .	معرفة الطالب بالذى المهني للتمريض – القواعد والواجبات التى تتبعها الممرضة	2	10
امتحانات نظرية شفوية وتحريرية نصف فصلية وفصلية	السبورة شرائح البوربوينت التعليم الإلكتروني	دور الممرض أو الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى لبعض الممارسات – الإهمال – السقوط – الأخطاء الناتجة من إعطاء الأدوية – الإسقاط – الحرائق – الانتحار – ممارسة الطب – الحفاظ على	معرفة الطالب دور الممرض او الممرضة ازاء بعض المواقف المهنية في المستشفى	2	11

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

نصف فصلية وفصلية	البوربوينت التعليم الإلكتروني	- الإطلاع اليومي على الأجهزة والأدوات والمحاليل . - المتطلبات وتهيئتها للعمل اليومي وادامتها وصيانتها والحفظ عليها . - تهيئة الأدوية اللازمة وحسن التصرف بها . تطبيقات في السلوك المهني .		
---------------------	-------------------------------------	--	--	--

11. تقييم المقرر

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

- الامتحان الفصلي ٣٠ درجة
- الامتحان النهائي ٧٠ درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

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