



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد

دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر

2024

المقدمة:

يُعد البرنامج التعليمي بمثابة حزمة منسقة ومنظمة من المقررات الدراسية التي تشتمل على إجراءات وخبرات تنظم بشكل مفردات دراسية الغرض الأساس منها بناء وصقل مهارات الخريجين مما يجعلهم مؤهلين لتلبية متطلبات سوق العمل يتم مراجعته وتقييمه سنوياً عبر إجراءات وبرامج التدقيق الداخلي أو الخارجي مثل برنامج الممتحن الخارجي.

يقدم وصف البرنامج الأكاديمي ملخص موجز للسمات الرئيسة للبرنامج ومقرراته مبيناً المهارات التي يتم العمل على اكسابها للطلبة مبنية على وفق اهداف البرنامج الأكاديمي وتتجلى أهمية هذا الوصف لكونه يمثل الحجر الأساس في الحصول على الاعتماد البرامجي ويشترك في كتابته الملاكات التدريسية بإشراف اللجان العلمية في الأقسام العلمية.

ويتضمن هذا الدليل بنسخته الثانية وصفاً للبرنامج الأكاديمي بعد تحديث مفردات وفقرات الدليل السابق في ضوء مستجدات وتطورات النظام التعليمي في العراق والذي تضمن وصف البرنامج الأكاديمي بشكلها التقليدي نظام (سنوي، فصلي) فضلاً عن اعتماد وصف البرنامج الأكاديمي المعمم بموجب كتاب دائرة الدراسات ت م 2906/3 في 2023/5/3 فيما يخص البرامج التي تعتمد مسار بولونيا أساساً لعملها.

وفي هذا المجال لا يسعنا إلا أن نؤكد على أهمية كتابة وصف البرامج الأكاديمية والمقررات الدراسية لضمان حسن سير العملية التعليمية.

مفاهيم ومصطلحات:

وصف البرنامج الأكاديمي: يوفر وصف البرنامج الأكاديمي ايجازاً مقتضباً لرؤيته ورسالته وأهدافه متضمناً وصفاً دقيقاً لمخرجات التعلم المستهدفة على وفق استراتيجيات تعلم محددة.

وصف المقرر: يوفر إيجازاً مقتضباً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ويكون مشتق من وصف البرنامج.

رؤية البرنامج: صورة طموحة لمستقبل البرنامج الأكاديمي ليكون برنامجاً متطوراً وملهماً ومحفزاً وواقعياً وقابلاً للتطبيق.

رسالة البرنامج: توضح الأهداف والأنشطة اللازمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور البرنامج واتجاهاته.

اهداف البرنامج: هي عبارات تصف ما ينوي البرنامج الأكاديمي تحقيقه خلال فترة زمنية محددة وتكون قابلة للقياس والملاحظة.

هيكلية المنهج: كافة المقررات الدراسية / المواد الدراسية التي يتضمنها البرنامج الأكاديمي على وفق نظام التعلم المعتمد (فصلي، سنوي، مسار بولونيا) سواء كانت متطلب (وزارة، جامعة، كلية وقسم علمي) مع عدد الوحدات الدراسية.

مخرجات التعلم: مجموعة متوافقة من المعارف والمهارات والقيم التي اكتسبها الطالب بعد انتهاء البرنامج الأكاديمي بنجاح ويجب أن يُحدد مخرجات التعلم لكل مقرر بالشكل الذي يحقق اهداف البرنامج.

استراتيجيات التعليم والتعلم: بأنها الاستراتيجيات المستخدمة من قبل عضو هيئة التدريس لتطوير تعليم وتعلم الطالب وهي خطط يتم إتباعها للوصول إلى أهداف التعلم. أي تصف جميع الأنشطة الصفية واللاصفية لتحقيق نتائج التعلم للبرنامج.

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة الفرات الأوسط التقنية
الكلية/ المعهد: كلية المعهد التقني نجف
القسم العلمي: قسم تقنيات فحص البصر
اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: دبلوم تقنيات فحص البصر
اسم الشهادة النهائية: دبلوم تقنيات فحص البصر
النظام الدراسي: كورسات
تاريخ اعداد الوصف: 2024/3/25
تاريخ ملء الملف: 2024/3/26

التوقيع :
اسم المعاون العلمي: د. صلاح مهدي صالح
التاريخ :

٢٠٢٤/٤/١٢

التوقيع :
اسم رئيس القسم: د. م. ا. حيدر عزيز علي
التاريخ :

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د. د. محمد ناجي دغفة

التاريخ : ٢٠٢٤ / ٤ / ١٢

التوقيع

مصادقة السيد العميد



نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

1. رؤية البرنامج

يهدف القسم الى تخريج ملاكات تقنية طبية متخصصة، ومؤهلة للعمل في مستشفيات العيون والمراكز الصحية، اضافة الى المشاركة في حملات الصحة حول الوقاية والصحة العينية.

2. رسالة البرنامج

تأسس القسم نظرا لاتساع استخدام النظارات الطبية والعدسات، ونتيجة لذلك ظهرت حاجة شديدة لفاحصي البصر وفنيي الأجهزة البصرية في المؤسسات الصحية الحكومية وغير الحكومية. ان يكون قسم تقنيات فحص البصر ذو مكانة علمية متميزة في الوسط العلمي والأكاديمي محليا وعالميا، ويؤدي دورات تطبيقيا فاعلا ومؤثرا في الميدان التقني والصحي ملبيا بذلك حاجة المجتمع ومتطلبات سوق العمل.

من مهام القسم الرئيسية هو اعداد كوادر مدربة تدريبا عاليا في مجال تخصص البصر وتشخيص امراض العيون وصناعة النظارات والعدسات اللاصقة حيث يتميز الخريج بمستوى عالي من المعرفة والابداع في التعامل مع الاجهزة الطبية المستخدمة في فحص وتشخيص مشاكل البصر وما يتلائم مع المعايير الطبية المعتمدة عالميا في ضمان الجودة، والاعتماد الأكاديمي في تحليل النتائج بموجب طرق الاحصاء الحياتي والبرامج الطبية المناظرة في الجامعات العراقية

3. اهداف البرنامج

- 1- ان يكون الطالب قد اتم بالأساسيات التقنية في قطع وتهذيب العدسات وتركيبها في الاطار باستخدام الاجهزة المتاحة
- 2- ان يكون الطالب قد تعلم بدرجة عالية من الاتقان في كيفية تنفيذ الوصفة وتجهيز النظارة الطبية وفحص المطابقة

4. الاعتماد البرامجي

هل البرنامج حاصل على الاعتماد البرامجي ؟ ومن اي جهة ؟

5. المؤثرات الخارجية الأخرى

الزيارات الميدانية للمستشفيات ومشاريع التخرج

6. هيكلية البرنامج				
ملاحظات *	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
	4.23	6	3	متطلبات المؤسسة
	34.50	49	17	متطلبات الكلية
	61.27	87	14	متطلبات القسم
ساعات تدريب صيفي			80	التدريب الصيفي
				أخرى

* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

7. وصف البرنامج				
الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عملي	نظري			
4	2	مبادئ النظارات الطبية		الأولى/الكورس الاول
6	2	مبادئ اخطاء الانكسار		الأولى/الكورس الاول
4	2	الفيزياء الطبية		الأولى/الكورس الاول
2	1	تشريح العين		الأولى/الكورس الاول
2	1	التمريض		الأولى/الكورس الاول
2	1	تطبيقات الحاسبة		الأولى/الكورس الاول
-	2	حقوق الانسان والديمقراطية		الأولى/الكورس الاول
-	2	اللغة الانكليزية		الأولى/الكورس الاول
4	2	النظارات العلاجية		الأولى/الكورس الثاني
6	2	اخطاء الانكسار عام		الأولى/الكورس الثاني
4	2	الفيزياء البصرية		الأولى/الكورس الثاني
2	1	فسلجة العين		الأولى/الكورس الثاني
2	1	الاحياء الطبية		الأولى/الكورس الثاني
2	1	الصحة العينية		الأولى/الكورس الثاني
2	1	تطبيقات الحاسبة		الأولى/الكورس الثاني
-	2	اللغة العربية		الأولى/الكورس الثاني
4	2	النظارات الطبية عام		الثانية/الكورس الاول
6	2	اخطاء الانكسار التخصصية		الثانية/الكورس الاول
6	2	حول عام		الثانية/الكورس الاول

4	1	الاجهزة الطبية البصرية	الثانية/الكورس الاول
2	2	امراض العين	الثانية/الكورس الاول
2	1	تطبيقات الحاسبة	الثانية/الكورس الاول
-	2	اللغة الانكليزية	الثانية/الكورس الاول
-	2	مشروع بحث	الثانية/الكورس الاول
-	2	جرائم حزب البعث	الثانية/الكورس الاول
4	2	النظارات الطبية متقدم	الثانية/الكورس الثاني
6	2	تطبيقات اخطاء الانكسار	الثانية/الكورس الثاني
6	2	حول متقدم	الثانية/الكورس الثاني
2	2	المعدات البصرية	الثانية/الكورس الثاني
2	2	امراض العيون	الثانية/الكورس الثاني
-	2	اخلاقيات المهنة	الثانية/الكورس الثاني
2	1	تطبيقات الحاسبة	الثانية/الكورس الثاني
-	2	مشروع بحث	الثانية/الكورس الثاني
	2	لغة عربية	الثانية/الكورس الثاني

8. استراتيجيات التعليم والتعلم

- 1- التعليم الصفي من خلال المحاضرات النظرية والعلمية
- 2- الدروس التفاعلية يمكن استخدام الدروس التفاعلية مثل المناقشات الجماعية، والأنشطة التعاونية، والتمارين العملية لتشجيع المشاركة النشطة للطلاب.
- 3- اعداد التقارير والبحوث العلمية

9. طرائق التقييم

الاختبارات الشفهية , الاختبارات التحريرية , الامتحانات الفصلية , الامتحانات النهائية , التقييم اليومي.

10. الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)		اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص			ملاك	محاضر		
1				1			

مدرس	3	3	3	6
مدرس مساعد	5	1	6	
بورء عيون	2	2		2

التطوير المهني

توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

عمل ندوات وورش ودورات لتعريف الكادر الجديد برؤيا ورسالة واهداف القسم والمعهد والكلية وكذلك الاخلاق والسلوك المهنية .

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تلاقح الافكار الأكاديمية والبحثية يتم توجيه التدريسيين في القسم بما يتعلق بالبحوث والنشر الرصين والاشترك بالمؤتمرات العلمية وعقد ورش وندوات مستمرة بالاختصاصات العامة والدقيقة للتدريسيين في القسم.

11. معيار القبول

- الطلبة المقبولين ضمن قناة القبول المركزية لطلبة القرع الاحيائي وضمن الاحد الأدنى للقبول

12. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1- موقع الجامعة او المعهد قم بزيارة موقع الجامعة أو المعهد للاطلاع على برنامج تقنيات فحص البصر من خلالها الحصول على معلومات مفصلة حول المقررات الدراسية، ومتطلبات القبول، والتكاليف، والمدة الزمنية، والتواريخ الهامة، والتجربة العملية، والأعضاء الأكاديميين.

13. خطة تطوير البرنامج

1- تطوير المناهج من خلال التواصل مع لجنة عمداء التقنيات الصحية والطبية وحسب التحديث المستمر
2- التحديث المستمر وحسب متطلبات سوق العمل.

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ النظارات الطبية		الأولى/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ اخطاء الانكسار		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الفيزياء الطبية		الأولى/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تثريح العين		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التمريرض		الأولى/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات الحاسبة		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	حقوق الانسان والديمقراطية		الأولى/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اللغة الانكليزية		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	النظارات العلاجية		الأولى/الكورس

															الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اخطاء الانكسار عام		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الفيزياء البصرية		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	فسلجة العين		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الاحياء الطبية		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الصحة العينية		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات الحاسبة		الأولى/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اللغة العربية		الأولى/الكورس الثاني

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	النظارات الطبية عام		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اخطاء الانكسار التخصصية		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	حول عام		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الاجهزة الطبية البصرية		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	امراض العين		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات الحاسبة		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اللغة الانكليزية		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مشروع بحث		الثانية/الكورس

															الأول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	جرائم حزب البعث		الثانية/الكورس الاول
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	النظارات الطبية متقدم		الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات اخطاء الانكسار		الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	حول متقدم		الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	المعدات البصرية		الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	امراض العيون		الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اخلاقيات المهنة		الثانية/الكورس الثاني

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات الحاسبة	الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مشروع بحث	الثانية/الكورس الثاني
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	لغة عربية	الثانية/الكورس الثاني

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

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
مبادئ النظارات الطبية	
2. رمز المقرر	
3. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الأول	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
5. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
6/6	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.م.د. حيدر عزيز علي الأيميل : haider.ali.inj@atu.edu.iq	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام / ان يكون الطالب قد الم بالاساسيات التقنية في قطع وتهديب العدسات وتركيبها في الاطار باستخدام الاجهزة المتاحة
	الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم بدرجة عالية من اتقان في كيفية تنفيذ الوصفة وتجهيز النظارة الطبية وفحص المطابقة
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة الحالة العملية لفحص مجموعة من الذين يعانون من ضعف البصر على الاجهزة وكذلك عمل النظارة لمعالجة حالات فشل العين وقصر البصر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	النظارة الطبية , اجزاءها , انواعها	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	العدسات البصرية	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	انواع العدسات , صناعتها	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	وحدة قياس العدسات	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	استخراج محاور العدسة	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	معادلة محاور العدسة	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	طريقة كتابة قوة العدسة	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	كتابة الوصفة الطبية	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	انواع جهاز الفوسيمتر	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	قياس قوة العدسة بجهاز الفوسيمتر	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	6	المعرفة والفهم	اطارات النظارة الطبية , انواعها , اجزاءها	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	المواد المستعملة في صناعة الاطارات	المعرفة والفهم	6	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	المواد الطبيعية والصناعية المستعملة صناعة اطار النظارة	المعرفة والفهم	6	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	المواد المعدنية المستعملة في صناعة النظارة (1)	المعرفة والفهم	6	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المواد المعدنية المستعملة في صناعة النظارة (2)	المعرفة والفهم	6	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12-مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الكتاب المساعد في النظارات الطبية	المراجع الرئيسية (المصادر)
مبادئ النظارات الطبية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

10. اسم المقرر	
مبادئ أخطاء الانكسار	
11. رمز المقرر	
12. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الاول	
13. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
14. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
15. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
8/8	
16. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د.مصطفى سالم محمد الأيميل :	
17. اهداف المقرر	
1. أن يكون الطالب قادراً على تحديد وتشخيص الأخطاء الانكسارية في العين	اهداف المادة الدراسية
2. تدريب الطالب على كيفية فحص الأخطاء الانكسارية للعين وكتابة الوصفة الطبية	
18. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة الحالة العملية لفحص مجموعة من الذين يعانون من أخطاء الانكسار على الاجهزة وعمل النظارة لمعالجة حالات الخطأ الانكساري	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	8	المعرفة والفهم	Errors of refraction in the eye definition, general bases	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	8	المعرفة والفهم	dioptric system of the eye ,the path of the light ,its refraction through the dioptric system, How does the eye see	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	8	المعرفة والفهم	A new classification of the types of Hypermetropia	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	8	المعرفة والفهم	Sensitivity of the retina to light	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	8	المعرفة والفهم	colors and color blindness	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	8	المعرفة والفهم	visual acuity charts, its types	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	8	المعرفة والفهم	The effect of conditioning on myopia and f Hypermetropia	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	8	المعرفة والفهم	the ways of treatment Hypermetropia	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	8	المعرفة والفهم	Presbyopia	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	8	المعرفة والفهم	Myopia, etology and its types	عملي+نظري	الاختبارات العملية

الاختبارات النظرية والتقارير					
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	Re-explanation and clarification of idea of the pinhole with illustrative examples	المعرفة والفهم	8	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	Astigmatism, etology and its types	المعرفة والفهم	8	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	the ways of treatment Astigmatism	المعرفة والفهم	8	الثالث عشر
الاختبارات العملية والتقارير والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	visual acuity	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
الاختبارات العملية والتقارير والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	Examination of distance visual acuity	المعرفة والفهم	8	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book project Refractive error	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

19. اسم المقرر	
الفيزياء الطبية	
20. رمز المقرر	
21. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الأول	
22. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
23. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
24. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
6/6	
25. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م. رنيم محمد عباس الأيميل :	
26. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- الهدف العام: أن يكون الطالب على دراية بأساسيات النور. 2- الهدف الخاص: التعرف على ظاهرتي انعكاس وانكسار الضوء في الأوساط المنعكسة والمنكسرة وتطبيقات القوانين المتعلقة بها.
27. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة انواع العدسات ومعرفة هل هي مقعرة ام محدبة وتشخيص الموشور ومعرفة انحر الضوء

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	Occupational safety programs and work quality assurance.	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	The concept of occupational safety and rules.	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	The light , nature of the light , light sources , the theories of the light	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	The electromagnetic spectrum	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	Velocity of the light , Frequency and energy of the visible light	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	The reflection , the laws of reflection reflection at plane and spherical surfaces	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	Propagation and Reflection of Light	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	Mirrors , types of mirrors , properties of image formed by plane mirrors , properties of image formed by plane mirror	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	Spherical mirrors , center of curvature axis , vertices , focal length	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	Concave mirror , properties of image formed by concave mirror	عملي+نظري	اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Convex mirror , properties of image formed by convex mirror	المعرفة والفهم	6	الحادي عشر
اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Real and virtual images formed by reflected surfaces	المعرفة والفهم	6	الثاني عشر
اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Refraction , the laws of refraction , refraction by plane surfaces	المعرفة والفهم	6	الثالث عشر
اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	The refractive index , relative refractive index	المعرفة والفهم	6	الرابع عشر
اختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Factors affecting the refractive index	المعرفة والفهم	6	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book project Optical physics	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

28. اسم المقرر	
تشريح العين	
29. رمز المقرر	
30. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الأول	
31. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
32. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
33. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
34. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: د. اسراء محمد رياض الأيميل :	
35. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- تهيئة الطالب لفهم المواد العلمية المتعلقة بأساسيات تشريح الجثث ووظائف العين. 2- معرفة الأجزاء التشريحية للعين ووظائفها الحيوية بالتفصيل.
36. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	General information about the eye and function	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	Anatomy of the eye ball and eye layers	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	Cornea , histology	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	Sclera , histology	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	Iris , histology and ciliary body	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	Anatomy of the chambers of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	Retina , histology	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	3	المعرفة والفهم	Aqueous humor , vitreous body	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	3	المعرفة والفهم	Extra ocular muscle	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	3	المعرفة والفهم	The ocular appendages	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	3	المعرفة والفهم	Lacrimal system	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	3	المعرفة والفهم	Conjunctiva	عملي+نظري	الاختبارات العملية

الاختبارات النظرية والتقارير					
الاختبارات العملية والتقارير	عملي + نظري	Orbit	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والتقارير	عملي + نظري	Air sinuses and its anatomical relation with eye ball	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر

11-تقييم المقرر

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

12-مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book autopsy and functions of the eye	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

37. اسم المقرر	التمريض
38. رمز المقرر	
39. الفصل / السنة	المرحلة الأولى الكورس الأول
40. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/3/25
41. أشكال الحضور المتاحة	أشكال الحضور المتاحة
42. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	3/3
43. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: م.م. امين جهاد درويش الأيمل :	
44. اهداف المقرر	اهداف المادة الدراسية
تعليم الطالب على كيفية اسعاف جروح العين وتضميد الجروح الشفافة في العين كيفية تعقيم المحرار الطبي وتثبيت المعيار الحراري	
45. استراتيجيات التعليم والتعلم	الاستراتيجية
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب التعلم على كيفية اسعاف الجروح العامة و اسعاف النزف بأنواعه المختلفة	

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	مفهوم التمريض واهميته	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	الضمادات وانواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	طرق التعقيم واهمية كل منها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	المطهرات والمعقمات العامة والعينية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الادوات الجراحية المستعملة فى الضماد	المعرفة والفهم	3	الخامس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الجروح انواعها اسعافها	المعرفة والفهم	3	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	النزف الدموي وانواعه	المعرفة والفهم	3	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	النزف فى العين	المعرفة والفهم	3	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	القواعد العامة لاسعاف النزف فى العين	المعرفة والفهم	3	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المضادات الحيوية انواعها اهميتها	المعرفة والفهم	3	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	حرارة الجسم , الميزان الحراري	المعرفة والفهم	3	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	النبض , اهميته , مواقع قياسه , دلائله	المعرفة والفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	ضغط الدم (1)	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	ضغط الدم (2)	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الجهد العضلي وتأثيراته	المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12-مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

أسس التمريض العامة

المراجع الرئيسية (المصادر)

مبادئ التمريض

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

المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

46. اسم المقرر	
تطبيقات الحاسبة	
47. رمز المقرر	
48. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الأول	
49. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
50. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
51. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
52. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.د. حيدر حسن عبد الأيميل :	
53. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام :أكساب الطاب مهارات التعامل مع التطبيقات المكتبية الأساسية وانشاء الملفات والمستندات المكتبية واستخدام نظام التشغيل فضلا عن اساسيات العمل ضمن البيئة الرقمية. والهدف الخاص :أكساب الطالب المعرفة في إدارة واستخدام تطبيقات الحاسوب المختلفة
54. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة الحالة العملية للحاسبات والعمل على البرامج التطبيقية في الحاسبة.

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التقييم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	اساسيات الحاسوب مفهوم الحاسوب اطوار دورة حياة الحاسوب تطور اجيال	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	مزايا الحاسوب ومجالات استخدامه تصنف الحاسوب من حيث الغرض والحجم ونوع والبيانات	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	مكونات الحاسوب مكونات الحاسوب الأجزاء المادية للحاسوب الكيانات البرمجية	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	مفهوم امن الحاسوب وتراخيص البرامج	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	امان الحاسوب وتراخيص البرامج	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	اخلاق العالم الالكتروني ، اشكال التجاوزات ، امن الحاسوب ، خصوصية الحاسوب	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	تراخيص برامج الحاسوب وأنواعها ، الملكية الفكرية ، الاختراق الالكتروني ، برمجيات خبيثة ، اهم الخطوات اللازمة للحماية من عمليات الاختراق ، اذ الحاسوب على الصحة	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	3	المعرفة والفهم	نظم التشغيل تعريف نظام التشغيل ، الوظائف ، الاهداف التصنيف امثلة لبعض نظم التشغيل	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	3	المعرفة والفهم	نظم تشغيل نظام التشغيل ويندوز 7	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	3	المعرفة والفهم	مكونات سطح المكتب قائمة ابدأ شريط المهام	عملي+	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

النظرية والتقارير	نظري				
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	المجلدات والملفات الايقونات	المعرفة والفهم	3	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	أشكال التعليم الصفى والمختلط والاعتماد الكامل على الانترنت	المعرفة والفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	لوحة التحكم لوحة تحكم ويندوز " Control Panel مجموعات (Category)	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	تنظيم Defragment من لوحة تحكم الملفات داخل الحاسوب تنصيب البرامج وحذفها	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	بعض الحالات والاعدادات الشائعة الحاسوب ، ادارة الطابعة الوقت والتاريخ ، صيانة الاقراص الأولية	المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
اساسيات الحاسوب	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

55. اسم المقرر	
حقوق الانسان والديمقراطية	
56. رمز المقرر	
57. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الاول	
58. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
59. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
60. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
2/2	
61. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د.ر اسم عايد الأيميل :	
62. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>أهداف المادة :- في نهاية السنة يستطيع الطالب أن يتعرف على :-</p> <p>الأهداف العامة :- تهدف حقوق الأنسان إلى تحقيق التقدم الثقافي لدى أبناء الشعب والى تحقيق الرفاهية الاجتماعية والى حماية الحرية الأساسية للفرد بصورة عامة من خلال احترام حقوقه الأساسية في الحرية والعدالة والمساواة .</p> <p>الأهداف الخاصة :-</p> <p>تهدف حقوق الإنسان إلى ضمان التعاون والانسجام ما بين النظام السياسي القائم (الحكومة) والشعب وعليه فأتمها تسعى في هدفها إلى تحقيق قدر كبير من العلاقة التوافقية بين الشعب وبينها وبعكسه فأتمها تفشل عن تحقيق تطلعاتها .</p> <p>تهدف الديمقراطية إلى ضمان التعاون والانسجام ما بين</p>

النظام السياسي القائم (الحكومة) والشعب وعليه فأثما
تسعى في هدفها إلى تحقيق قدر كبير من العلاقة
المتوافقة بين لشعب وبينها وبعبكسه فأثما تفشل عن
تحقيق تطلعاتها

63. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	حقوق الانسان , تعريفها , اهدافها	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	جذور حقوق الانسان وتطورها في التاريخ البشري , حقوق الانسان في العصور والوسيلة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	حقوق الانسان في الحضارات القديمة وخصوصا حضارة وادي الرافدين	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	حقوق الانسان في الشرائع مع التركيز على الانسان في الاسلام	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	حقوق الانسان في العصور الوسطى : حقوق الانسان في المذاهب والمدارس والنظريات السياسية , حقوق الانسان في الشركات واعلاناتها والثورات والدساتير (الوثائق الانكليزية , الثورة الامريكية , الثورة الفرنسية , الثورة الروسية)	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	حقوق الانسان في الدساتير العربية	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الاعتراف الاقليمي بحقوق الانسان : الاتفاقية الاوربية لحقوق الانسان 1950 , الاتفاقية الامريكية لحقوق الانسان 1969 , الميثاق الافريقي لحقوق الانسان 1981 , الميثاق العربي لحقوق الانسان 1994	المعرفة والفهم	2	السابع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	المنظمات غير الحكومية وحقوق الانسان (الدولية للصليب الامر , منظمة العفو الدولي , منظمة مراقبة حقوق الانسان)	المعرفة والفهم	2	الثامن
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	المنظمات الوطنية لحقوق الانسان	المعرفة والفهم	2	التاسع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	حقوق الانسان في الدساتير العراقية بين النظرية والواقع	المعرفة والفهم	2	العاشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	العلاقة بين حقوق الانسان والحريات العامة : 1- في الاعلان العالمي لحقوق الانسان	المعرفة والفهم	2	الحادي عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	2- في المواثيق الاقليمية والدساتير الوطنية	المعرفة والفهم	2	الثاني عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	حقوق الانسان الضرورية وحقوق الانسان الجماء	المعرفة والفهم	2	الثالث عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	مشكلة التنمر المدرسي وثقافة الاستهلاك والعلاقات الاسرية	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	حقوق الانسان الحديثة : الحقائق في التنمية , الحق في البيئة النظيفة , الحق في التضامن , الحق الدين	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
حقوق الانسان والديمقراطية	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

64. اسم المقرر	
اللغة الإنكليزية	
65. رمز المقرر	
66. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الأول	
67. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
68. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
69. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
2/2	
70. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م.حيدر صباح غلوم الأيميل :	
71. اهداف المقرر	

Objectives of the course: The student should be familiar with the general rules of the English language and how to use them to easily deal with what is related to being an Optometrist.

اهداف المادة الدراسية

Special Objective / That the student has mastered the tenses, verbs and the use of important terms that are useful to him in his work.

72. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	PRONOUNS	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	The Verb	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	Helping Verbs	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	Quiz	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	Using a,an,the	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	Singular and plural	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السابع	2	المعرفة والفهم	Tenses of The Verb, The Present Simple Tense	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	2	المعرفة والفهم	2. The Past Simple Tense	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	2	المعرفة والفهم	3. The Present	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

		Continuous Tense			
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	4.The Past Continuous Tense	المعرفة والفهم	2	العاشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	5. The Present Perfect Tense	المعرفة والفهم	2	الحادي عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	6.The Past Perfect Tense	المعرفة والفهم	2	الثاني عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	7. The Future Simple Tense	المعرفة والفهم	2	الثالث عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	Quiz	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	General Review	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
English Language for Optometry	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ...)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

73. اسم المقرر	
النظارات العلاجية	
74. رمز المقرر	
75. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
76. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
77. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
78. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
6/6	
79. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.م.د. حيدر عزيز علي الأيميل : haider.ali.inj@atu.edu.iq	
80. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>الهدف العام / ان يكون الطالب قد اتم بالاساسيات التقنية في قطع وتهديب العدسات وتركيبها في الاطار باستخدام الاجهزة المتاحة</p> <p>الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم بدرجة عالية من اتقان في كيفية تنفيذ الوصفة وتجهيز النظارة الطبية وفحص المطابقة</p>
81. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	ساعد النظارة , انواعه , قياسه	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	المسافة بين البؤيين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	المقياس الانعكاسي والمقياس التماثلي للمسافة البؤيين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	انواع الجسور في النظارات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	طرق قياس الجسور في النظارات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	انواع قياسات الوجه (ابعاد الوجه)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	طرق اختيار الاطار المناسب	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	صنع قالب النظارة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	صقل وتلميع العدسات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	العدسات اللاصقة وانواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

11-تقييم المقرر

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

والتقارير الخ

12- مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

الكتاب المساعد في النظارات الطبية

المراجع الرئيسية (المصادر)

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

المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

82. اسم المقرر	
أخطاء الانكسار عام	
83. رمز المقرر	
84. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
85. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
86. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
87. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
8/8	
88. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د. مصطفى سالم محمد الأيمل :	
89. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	
1. الهدف العام: أن يكون الطالب قادراً على تحديد وتشخيص الأخطاء الانكسارية في العين	
2. هدف خاص: تدريب الطالب على كيفية فحص الأخطاء الانكسارية للعين وكتابة الوصفة الطبية	

المفردات النظرية	
90. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	8	المعرفة والفهم	Many new examples of calculating refractive errors by using the retinoscopy	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	8	المعرفة والفهم	Optical lenses, definition, types	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	8	المعرفة والفهم	lens measurement unit	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	8	المعرفة والفهم	The ways of writing lens power	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	8	المعرفة والفهم	lens power ,poles power, equivalent power	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	8	المعرفة والفهم	Thwe ways of measuring lens power,poles power	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	8	المعرفة والفهم	applications for errors of refraction in the eye and its diagnosis	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	8	المعرفة والفهم	Receiving the patient and fixing the	عملي + نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

		basic information of the patient's complaint			
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	stage of hypermetropia with age	المعرفة والفهم	8	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	Subjective retinoscopy	المعرفة والفهم	8	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	objective refraction, simple retinoscopy	المعرفة والفهم	8	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Streak,electrical retinoscopy	المعرفة والفهم	8	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Writing of medical prescription after eye examination	المعرفة والفهم	8	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Examination of the accommodation after correction	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+ نظري	errors of refraction by glasses	المعرفة والفهم	8	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

Book project Refractive error

المراجع الرئيسية (المصادر)

	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

91. اسم المقرر	
فيزياء بصرية	
92. رمز المقرر	
93. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
94. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
95. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
96. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
6/6	
97. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.رنيم محمد عباس الأيمل :	
98. اهداف المقرر	
1/ General objective: The students must be acquainted with the foundations of the light . 2/ special objective: To be able to know the phenomena of reflection and refraction of the light in reflected and refracted mediums and applications of related laws .	اهداف المادة الدراسية
99. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	How does light travel through the eye?	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	Total internal reflection , critical angle	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	Reflection by plane parallel plate	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	Refraction by a prism	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	Convention of signs for distance	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	Refraction at spherical surfaces	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	The lens , first focal point , second focal point , focal length , types of lens	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	Gaussian law , magnification	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	Convex lens , properties of image formed by convex lens	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	Concave lens , properties of image formed by concave lens	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	6	المعرفة	Compound lens , Newton	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

النظرية والتقارير		equation	والفهم		
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Lens maker's equation , power of lens	المعرفة والفهم	6	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Aberrations of lens , chromatic aberrations , monochromatic aberrations	المعرفة والفهم	6	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Coma aberration , Astigmatism , field curvatures , Distortion aberration	المعرفة والفهم	6	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	The Eye and the Optical Instruments	المعرفة والفهم	6	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book project Optical physics	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

100. اسم المقرر	
فسلجة العين	
101. رمز المقرر	
102. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
103. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
104. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
105. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
106. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. علي كاظم حسين الأيميل :	
107. اهداف المقرر	
1/ General objective: The creation of student to understand the scientific subjects related to the basics of analysis and functions of the eye .	اهداف المادة الدراسية
2/ Special objective: Knowledge of anatomical parts of the eye , the vital functions in detail ..	
108. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	Optic nerve	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	Function of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	Function of the cornea and its nerve supply	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	Iris and its function and its reflexes	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	Lens	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	Accommodation	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	Change of accommodation according to the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	3	المعرفة والفهم	Lacrimal system and tear	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	3	المعرفة والفهم	Vitreous body	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	3	المعرفة والفهم	Function and physiology muscle of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	3	المعرفة والفهم	Eye lid	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Movement and reflexes of the eye lid	المعرفة والفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Aqueous humour	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	The light and its effected on the eye	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Visual acuity	المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book project eye physiology	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

109. اسم المقرر	
الاحياء الطبية	
110. رمز المقرر	
111. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
112. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
113. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
114. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
115. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د.اسراء محمد رياض الأيميل :	
116. اهداف المقرر	
<p>1/General objective: science knowledge of microbiology and parasites that cause eye diseases and the body and methods of isolating .</p> <p>2/ Special objective : the creation of the student to understand the incidence of eye diseases and eye nursing treatment and to maintain eye health .</p> <p>.</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
117. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<p>التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب</p>	<p>الاستراتيجية</p>

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	Isolation by culturing and staining of bacteria (Gram stain)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	Bacterial infection of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	Sterilization and disinfection (Physical and chemical methods)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	General parasitology (Types of parasitism , pathogen city of parasitic diseases	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	General classification of parasites (Protozoa , amoebae and flagellates)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	General classification of parasites (protozoa , ciliates and sporozoa)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	General classification of parasites (helminthes , nematode)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	3	المعرفة والفهم	General classification of parasites (helminthes , cestoda and trematoda)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	3	المعرفة والفهم	Parasitic infections of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	3	المعرفة	Eye hygiene	عملي+	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

النظرية والتقارير	نظري	والفهم		
11-تقييم المقرر				
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ				
12- مصادر التعلم والتدريس				
		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)		
Basic Histology Human Histology Medical Biology Micro Biology		المراجع الرئيسة (المصادر)		
		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)		
		المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

نموذج وصف المقرر

118. اسم المقرر	
الصحة العينية	
119. رمز المقرر	
120. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
121. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
122. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
123. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
124. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: م.م. امين جهاد درويش الايمل :	
125. اهداف المقرر	

اهداف المادة الدراسية

- الهدف العام / 1- التعرف على مبادئ التمريض الاساسية
والاسعافات الاولية .
- 2- التعرف ع المبادئ الاساسية للصحة العامة والرعاية
الصحية الاولية .
- الهدف الخاص / 1- التعرف على العناية الدقيقة بتمريض
العين واسعافاته .
- 2- التعرف على الرعاية الصحية للعين والحفاظ على
سلامتها والوقاية من العمى .

126. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	التنفس والاختناق , التسمم الغازي	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	التنفس الاصطناعي (1)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	التنفس الاصطناعي (2)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	الحوادث التي تصيب العين وكيفية تمريضها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة	الاجسام الغريبة في العين وانواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

النظرية والتقارير			و الفهم		
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الاسعافات الاولية , انواعها , اهميتها	المعرفة و الفهم	3	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الحروق , انواعها , كيفية اسعافها	المعرفة و الفهم	3	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الحروق التيصيب العين , كيفية تمريضها	المعرفة و الفهم	3	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الرعاية الصحية للعين	المعرفة و الفهم	3	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	شرح الاستمارات المسح في الصحة العينية	المعرفة و الفهم	3	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	تطبيق مسح ميداني في صحة العين (1)	المعرفة و الفهم	3	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مناقشة وتقييم نتائج المسح (1)	المعرفة و الفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	تطبيق مسح ميداني في صحة العين (2)	المعرفة و الفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مناقش وتقييم نتائج المسح (2)	المعرفة و الفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	الوقاية من العمى	المعرفة و الفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
اساسيات علم التمريض	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

127. اسم المقرر	
تطبيقات الحاسبة	
128. رمز المقرر	
129. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
130. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
131. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
132. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
133. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.د. حيدر حسن عبد الأيميل :	
134. اهداف المقرر	
الهدف العام : اكساب الطالب مهارات التعامل مع التطبيقات المكتبية الأساسية وانشاء الملفات والمستندات المكتبية . واستخدام نظام التشغيل فضلا عن اساسيات العمل ضمن البيئة الرقمية.	اهداف المادة الدراسية
الهدف الخاص: اكساب الطالب المعرفة في	

135. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	مايكروسوفت وورد ٢٠١٠ تشغيل مايكروسوفت وورد ٢٠١٠	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	واجهة برنامج مايكروسوفت ورد ٢٠١٠	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	تبويب ملف ، تبويب الصفحة الرئيسية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	تبويب تخطيط الصفحة ، تبويب عرض	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	ادراج الكائنات في مايكروسوفت وورد ٢٠١٠	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	Insert Tab pages مجموعة صفحات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	Tables مجموعة الجداول	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

النظرية والتقارير					
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Tables مجموعة الجداول	المعرفة والفهم	3	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مجموعة رسومات توضيحية	المعرفة والفهم	3	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مجموعة ارتباطات ، مجموعة رأس وتذييل & Footer	المعرفة والفهم	3	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مجموعة نص Text Symbols views مجموعة رموز	المعرفة والفهم	3	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مهام إضافية لمايكروسوفت وورد ٢٠١٠	المعرفة والفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مايكرو سوفت بوربوينت ٢٠١٠ فتح ملف جديد وتخزينه على سطح المكتب . -إضافة وتحرير شرائح (شريحة عنوان عنوان مع محتوى ، عنوان فرعي ، محتويين ، مقارنة ، عنوان فقط ، شريحة فارغة ، محتوى مع تعليق ، صورة مع تعليق)	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اضافة نسق them e - مجموعة العرض Master view الرئيسية إضافة حركات وضبط الوقت والتكرار لكامل الشرائح وبشكل مختلف لكل شريحة	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	إضافة حركات للشرائح	المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
اساسيات علم الحاسوب	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

136. اسم المقرر	
اللغة العربية	
137. رمز المقرر	
138. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الثاني	
139. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
140. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
141. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	
2/2	
142. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. وليد عبدالكريم محمد الأيميل :	
143. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	
144. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	مقدمة عن الأخطاء اللغوية المربوطة والطويلة والتاء المفتوحة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	قواعد كتابة الالف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	الضاد والطاء	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	كتابة الهمزة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	علامات الترقيم	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	الاسم والفعل والتفريق بينهما	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السابع	2	المعرفة والفهم	المفاعيل	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	2	المعرفة والفهم	العدد	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	2	المعرفة والفهم	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	2	المعرفة والفهم	النون والتنوين . معاني حروف الجر	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	2	المعرفة والفهم	الجوانب الشكلية للخطاب الإداري	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	2	المعرفة والفهم	لغة الخطاب الإداري	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	نماذج من المراسلات الإدارية	المعرفة والفهم	2	الثالث عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	مقدمة عن الأخطاء اللغوية - التاء المربوطة والطويلة والتاء المفتوحة	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	قواعد كتابة الالف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

145. اسم المقرر	
النظارات الطبية عام	
146. رمز المقرر	
147. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الاول	
148. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
149. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
150. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
6/6	
151. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: حيدر عزيز علي الأيميل :	
152. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام / ان يكون الطالب قد اتم بالاساسيات التقنية في قطع وتهديب العدسات وتركيبها في الاطار باستخدام الاجهزة المتاحة . الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم بدرجة عالية من الاتقان في كيفية تنفيذ الوصفة وتجهيز النظارة الطبية وفحص المطابقة .
153. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	لنظارة الطبية , اجزاءها , انواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	العدسات البصرية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	انواع العدسات , صناعتها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	وحدة قياس العدسات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	استخراج محاور العدسة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	معادلة محاور العدسة	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	طريقة كتابة قوة العدسة	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	كتابة الوصفة الطبية	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	انواع جهاز الفوسيمتر	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	قياس قوة العدسة بجهاز الفوسيمتر	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	6	المعرفة والفهم	اطارات النظارة الطبية , انواعها , اجزاءها	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	المواد المستعملة في صناعة الاطارات	المعرفة والفهم	6	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	المواد الطبيعية والصناعية المستعملة في صناعة اطار النظارة	المعرفة والفهم	6	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	المواد المعدنية مستعملة في صناعة اطار النظارة(1)	المعرفة والفهم	6	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	المواد المعدنية مستعملة في صناعة اطار النظارة(2)	المعرفة والفهم	6	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الكتاب المساعد في النظارات الطبية	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير (....
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

154. اسم المقرر	
أخطاء الانكسار التخصصية	
155. رمز المقرر	
156. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الاول	
157. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
158. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
159. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
8/8	
160. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د. احمد شاكر شناوة الأيميل :	
161. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام / ان يكون الطالب ملتم بالقواعد العامة لاطفاء الانكسار في العين وكيفية التعامل مع الاجهزة المتاحة . الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم باتقان فحص وتشخيص الانحرافات البصرية في العين وكتابة الوصفة للنظارة الطبية .
162. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة والتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	8	المعرفة والفهم	التغيرات الفسيولوجية والمرضية للحدة البصرية	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	8	المعرفة والفهم	تطور الرؤية عند الاطفال حديثي الولادة , الدمج	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	8	المعرفة والفهم	النقطة القريبة , النقطة البعيدة , كيفية قياسهما	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	8	المعرفة والفهم	التكيف , تعريفه , علاقته بالحدة البصرية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	8	المعرفة والفهم	الاية التكيف , انواع التكيف	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	8	المعرفة والفهم	مسافة التكيف , قوة التكيف , كيفية احتسابهما	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	8	المعرفة والفهم	العلاقة بين قوة التكيف ومسافة التكيف حسب الاخطاء الانكسارية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	8	المعرفة والفهم	العوامل التي تعرقل التكيف وتؤدي الى حالات في التكيف	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	8	المعرفة والفهم	الحالات المتغيرة في التكيف , اجهاد التكيف , التكيف , ضعف التكيف , وهن التكيف , التكيف	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	8	المعرفة والفهم	العوامل التي تزيد قوة التكيف	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	8	المعرفة والفهم	التكيف وتقارب العينين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	زاوية التقارب بين العينين , تعريفها , قياسها	المعرفة والفهم	8	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	استخدام المواشير في تصحيح زاوية التقارب	المعرفة والفهم	8	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	العلاقة بين التقارب والتكيف	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
مشروع كتاب اخطاء الانكسار	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلة والتقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

163. اسم المقرر	
حول عام	
164. رمز المقرر	
165. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الاول	
166. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
167. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
168. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
8/8	
169. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د.سيف إبراهيم رحيم الأيميل :	
170. اهداف المقرر	
1/ General objective: that the student be able to recognize the kinds of Squint .	اهداف المادة الدراسية
2/ Special objective: students learn the causes of the squint and used the special instruments that can be measured the degree of squint .	
171. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	8	المعرفة والفهم	Squint , definition , types	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	8	المعرفة والفهم	Squint , causes , complications	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	8	المعرفة والفهم	Squint , diagnosis , treatments	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	8	المعرفة والفهم	Extra ocular , muscles : anatomy , physiology	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	8	المعرفة والفهم	Innervations , action , conjugate and conjunctive movements	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	8	المعرفة والفهم	Binocular vision	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	8	المعرفة والفهم	Heterophoria , definition , types	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	8	المعرفة والفهم	Heterophoria , causes , symptoms	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	8	المعرفة والفهم	Heterophoria , diagnosis , treatment	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	8	المعرفة والفهم	Heterotropia , definition , causes	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	8	المعرفة والفهم	Heterotropia , diagnosis , side effect	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	8	المعرفة والفهم	Heterotropia , types , treatment	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	8	المعرفة والفهم	Esotropia , definition , types	عملي+ نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	Surgical treatment of squint	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي + نظري	Types of muscles anomalies	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

172. اسم المقرر	
الأجهزة الطبية البصرية	
173. رمز المقرر	
174. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الاول	
175. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
176. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
177. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
5/5	
178. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ا.د.فارس محمد علي الأيميل :	
179. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<p>الهدف العام / ان يكون الطالب قد تعلم تشغيل وصيانة وادامة الاجهزة الطبية البصرية المتاحة وكيفية استخدامها في الفحوصات الطبية البصرية .</p> <p>الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد اتقن استخدام الاجهزة الطبية البصرية في الفحص والتشخيص واعطاء النتائج الصحيحة .</p>
180. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	<p>التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب</p>

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	5	المعرفة والفهم	اجهزة قاع العين Fundoscopy انواعها , تركيبها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	5	المعرفة والفهم	طرائق استخدامها في الفحوصات الطبية لقاع العين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	5	المعرفة والفهم	المتغيرات الطبيعية التي يمكن مشاهدتها بهذه الاجهزة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	5	المعرفة والفهم	المتغيرات المرضية التي يمكن مشاهدتها بهذه الاجهزة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	5	المعرفة والفهم	اجهزة قياس الساحة البصرية Visual Field انواعها , تركيبها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	5	المعرفة والفهم	طرائق استخدامها في الفحوصات الطبية لقياس الرؤية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	5	المعرفة والفهم	المؤشرات الطبيعية التي يمكن مشاهدتها عند الساحة البصرية بهذه الاجهزة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	5	المعرفة والفهم	المؤشرات المرضية التي يمكن مشاهدتها عند الساحة البصرية بهذه الاجهزة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	5	المعرفة والفهم	اجهزة فحص قرنية العين Keratoscopy , تركيبها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	5	المعرفة والفهم	طرائق استخدامها في الفحوصات الطبية للقرنية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات الطبيعية الي يمكن مشاهدتها عند القرنية والمقاطع الامامي لحد العدسة	المعرفة والفهم	5	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات المرضية التي يمكن مشاهدتها عند القرنية والمقاطع الامامية لحد العدسة	المعرفة والفهم	5	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اجهزة فحص وتشخيص حالات داء Glucoma التي تصيب العين انواعها , تركيبها	المعرفة والفهم	5	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	طرائق استخدامها في الفحوصات الطبية للعين	المعرفة والفهم	5	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات الطبيعية التي يمكن التعرف عليها الفحوصات الطبية بمدة الاجهزة	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Types of muscles anomalies	المعرفة والفهم	8	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12-مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
كتاب الاجهزة الطبية البصرية	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

181. اسم المقرر	
امراض العين	
182. رمز المقرر	
183. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الاول	
184. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
185. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
186. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
4/4	
187. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: د. لهيب محمد عبدالحسن الأيميل :	
188. اهداف المقرر	
1/ General objective: To know the most important diseases affecting the eye .	اهداف المادة الدراسية
2/ Special objective: Diagnosed major diseases affecting the eye was able to efficiently sort and referral to specialist eye doctors	
189. استراتيجيات التعليم والتعلم	
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب	الاستراتيجية

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	4	المعرفة والفهم	Introduction for ophthalmology	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	4	المعرفة والفهم	Examination of the eye	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	4	المعرفة والفهم	Disorders of eye lid	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	4	المعرفة والفهم	Disorders of the conjunctiva	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	4	المعرفة والفهم	Trachoma , definition and causes	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	4	المعرفة والفهم	Trachoma grading	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	4	المعرفة والفهم	Trachoma prevention and treatment	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	4	المعرفة والفهم	Disorders of the lacrimal drainage system	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	4	المعرفة والفهم	Disease of the cornea	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	4	المعرفة والفهم	Disease of sclera	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	4	المعرفة والفهم	Disease of lens	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	4	المعرفة والفهم	Affect of diseases of lens on vision	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	4	المعرفة والفهم	Glaucoma , definition , types	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع عشر	4	المعرفة والفهم	Glaucoma , epidemiology examination	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Types of muscles anomalies	المعرفة والفهم	4	الخامس عشر
11-تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشعرية والتحريرية والتقارير ... الخ					
12- مصادر التعلم والتدريس					
					الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
					المراجع الرئيسية (المصادر)
					الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ...
					المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

190. اسم المقرر	
تطبيقات الحاسبة	
191. رمز المقرر	
192. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الاول	
193. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
194. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
195. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
3/3	
196. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د.علي محمد حيدر الأيميل :	
197. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الاهداف العام / ان يكون الطالب ملما بتطبيقات الحاسبة المختلفة الهدف الخاص / ان يستطيع التمييز بين انواع البرمجيات التي يمكن التعامل معها
198. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	<p>Net works مفهوم الشبكات</p> <p>Internet وانواعها , مفهوم الانترنت</p> <p>, تشغيله , وصف الشاشة الرئيسية</p> <p>ومكوناتها , كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web)</p> <p>الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Yahoo , Google</p> <p>التعرف على طرق البحث عن المعلومات والوصول اليها</p>	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	<p>Net works مفهوم الشبكات</p> <p>Internet وانواعها , مفهوم الانترنت</p> <p>, تشغيله , وصف الشاشة الرئيسية</p> <p>ومكوناتها , كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web)</p> <p>الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Yahoo , Google</p> <p>التعرف على طرق البحث عن المعلومات والوصول اليها</p>	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	<p>Net works مفهوم الشبكات</p> <p>Internet وانواعها , مفهوم الانترنت</p> <p>, تشغيله , وصف الشاشة الرئيسية</p> <p>ومكوناتها , كيفية الاتصال مع الشبكة العالمية (Web)</p> <p>الاستفادة من محركات البحث المشهورة مثل Yahoo , Google</p> <p>التعرف على طرق البحث عن المعلومات والوصول اليها</p>	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	<p>Excel برنامج التعرف على مفهوم البرنامج , فوائده , مواصفاته , طرق تشغيله</p>	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	التعرف على الشاشة الرئيسية ومكوناتها واحتوائها على مختلف القوائم والادوات الفعالة	المعرفة والفهم	3	الخامس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مفهوم الخلية , انواع البيانات الاساسية وكيفية ادخالها	المعرفة والفهم	3	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	كيفية حفظ صفحة العمل Work sheet او Work book ,	المعرفة والفهم	3	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اغلاق البرنامج واغلاق الملف فتح الملف المحفوظ , ادخال البيانات واجراء العمليات الحسابية البسيطة	المعرفة والفهم	3	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	التعرف على كيفية ضبط او تنسيق البيانات وهيكلتها ضمن الخلية الواحدة او مجموعة الخلايا	المعرفة والفهم	3	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	التعرف على طرق جمع البيانات او مجموعة الخلايا بصورها المختلفة وكذلك كيفية فرز البيانات استخدام بعض الدوال التي يوفرها البرنامج مثل Ave , Sqrt , Count , Max , Min , Sum وغيرها من الدوال الاحصائية المفيدة ذات العلاقة التعرف الى عملية التنقيح Editing التي يوفرها البرنامج , كيفية نسخ البيانات او نقل البيانات والتعرف على مفهوم نسخ العمليات الحسابية وكذلك مفهوم الخلايا النسبية (Relative) والخلايا التحكم في عرض الخلية , تغير نمطها ونسقها من خلال استخدام ادوات التنسيق التعامل مع المخططات (Chart) وكيفية تحويل البيانات الرقمية والنصية الى مخططات بمختلف انواعها من خلال ساحر المخططات (Chart Wizard) والتعرف على كيفية اجراء التعديلات والتنقيحات التي يوفرها البرنامج التعرف على كيفية اضافة او حذف الصفوف الاعمدة في صفحة العمل وكيفية طباعة البورق الرقمية او المخططات	المعرفة والفهم	3	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	البرنامج الاحصائي SPSS , مفهوم البرنامج وتشغيله	المعرفة والفهم	3	الحادي عشر

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	خطوات تحليل البيانات والتعرف على مكونات الشاشة الرئيسية	المعرفة والفهم	3	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	ادخال البيانات وحفظها واسترجاعها , انواع البيانات وفرزها وتبديلها ادراج متغير (Variable) او حالة (Case) ودمج الملفات وتحليلها	المعرفة والفهم	3	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اجراء الاختبارات الالاعلمية	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Parametric	المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلة والتقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

199. اسم المقرر	
اللغة الانكليزية	
200. رمز المقرر	
201. الفصل / السنة	
المرحلة الأولى الكورس الاول	
202. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
203. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
204. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
2/2	
205. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م.حيدر صباح غلوم الأيميل :	
206. اهداف المقرر	
<p>Objectives of the course: The student should be familiar with the general rules of the English language and how to use them to easily deal with what is required to being an Optometrist.</p> <p>Special Objective / That the student has mastered the tenses, verbs and the use of important terms that are useful to him in his work.</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
207. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<p>التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب</p>	<p>الاستراتيجية</p>

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	Sentence, Phrase and Clause	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	The difference between Sentence, Phrase and Clause	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	Quiz	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	Kinds of Sentences, Statement	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	The Compound Sentence	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	The Complex Sentence	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السابع	2	المعرفة والفهم	Quiz	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	2	المعرفة والفهم	How to change from Clause Into Phrase	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	2	المعرفة والفهم	Kinds of Relative Clauses	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	2	المعرفة والفهم	Quiz	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	2	المعرفة والفهم	Composition	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	2	المعرفة والفهم	Dialogue	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	2	المعرفة والفهم	How to deal with examination paper □	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	Quiz	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	General Review	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
English Language for optometry	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير...)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

208. اسم المقرر
مشروع بحث
209. رمز المقرر
210. الفصل / السنة
المرحلة الأولى الكورس الأول
211. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/3/25
212. أشكال الحضور المتاحة
أشكال الحضور المتاحة
213. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)
2/2
214. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: الأيميل :

نموذج وصف المقرر

215. اسم المقرر
جرائم حزب البعث
216. رمز المقرر
217. الفصل / السنة
المرحلة الثانية الكورس الأول
218. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/3/25
219. أشكال الحضور المتاحة
أشكال الحضور المتاحة
220. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)
2/2
221. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.م. سماح حمزة الأيميل :

222. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية

223. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	انتهاكات الحقوق والحريات	نظري	الاختبارات النظرية و التقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	نبذة وصفية عن الأنظمة السياسية في العراق (1921-2003)	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	انتهاكات النظام البعثي للحقوق والحريات العامة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	اثر سلوكيات النظام البعثي في المجتمع وسلطة الدولة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	اثر المرحلة الانتقالية في محاربة السياسة الاستبدادية	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	الميدان النفسي	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السابع	2	المعرفة والفهم	الميدان الاجتماعي	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	2	المعرفة والفهم	الدين والدولة	نظري	الاختبارات النظرية

التقارير					
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الثقافة والاعلام وعسكرة المجتمع	المعرفة والفهم	2	التاسع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	اثر القمع والحروب على البيئة والسكان	المعرفة والفهم	2	العاشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	استعمال الأسلحة المحرمة دوليا والتلوث البيئي	المعرفة والفهم	2	الحادي عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	سياسة الأرض المحروقة	المعرفة والفهم	2	الثاني عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	تجفيف الاهوار والمجرة القسرية	المعرفة والفهم	2	الثالث عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	تدمير البيئة الزراعية والحيوانية والتلوث الاشعاعي	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	المقابر الجماعية وقصف دور العبادة	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر
11-تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
12- مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)					

نموذج وصف المقرر

224. اسم المقرر	
نظارات طبية متقدم	
225. رمز المقرر	
226. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الثاني	
227. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
228. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
229. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
6/6	
230. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. امتنان محمد جواد الأيميل :	
231. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام / ان يكون الطالب قد اتم بالاساسيات التقنية في قطع وتحذيب العدسات وتركيبها في الاطار باستخدام الاجهزة المتاحة . الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم بدرجة عالية من الاتقان في كيفية تنفيذ الوصفة وتجهيز النظارة الطبية وفحص المطابقة .
232. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	6	المعرفة والفهم	محاسن استعمال العدسات ذات البعدين البؤريين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	6	المعرفة والفهم	حجم وشكل الجزء المستخدم للقريب في العدسة البعدين البؤريين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	6	المعرفة والفهم	امثلة على طريقة حساب الجزء المخصص للقريب)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	6	المعرفة والفهم	امثلة على طريقة حساب الجزء المخصص للقريب)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	6	المعرفة والفهم	امثلة على حساب الطفرة الحاصلة من جراء استعمال العدسات ذات البعدين البؤريين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	6	المعرفة والفهم	العدسات اللاصقة (1)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	6	المعرفة والفهم	العدسات اللاصقة (2)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	6	المعرفة والفهم	انواع العدسات اللاصقة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	6	المعرفة والفهم	طريقة وضع العدسات اللاصقة في العين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	6	المعرفة والفهم	وضعية استقرار العدسة اللاصقة في العين	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	6	المعرفة والفهم	الاضرار الناتجة عن سوء استعمال العدسات اللاصقة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	6	المعرفة والفهم	طريقة حساب العدسة اللاصقة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	6	المعرفة والفهم	مناقشة تقارير عن العدسات اللاصقة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع عشر	6	المعرفة والفهم	مناقشة تقارير عن العدسات الطبية	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	مناقشة تقارير عن اطارات النظارات الطبية	المعرفة والفهم	6	الخامس عشر
--------------------------------------------------	-----------	-----------------------------------------	----------------	---	------------

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
الكتاب المساعد في النظارات الطبية	المراجع الرئيسية (المصادر)
مبادئ النظارات الطبية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

233. اسم المقرر	
مبادئ أخطاء الانكسار	
234. رمز المقرر	
235. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الثاني	
236. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
237. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
238. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
8/8	
239. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د. احمد شاكر شناوة الأيميل :	
240. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الهدف العام / ان يكون الطالب ملماً بالقواعد العامة لاطفاء الانكسار في العين وكيفية التعامل مع الاجهزة المتاحة . الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد تعلم باتقان فحص وتشخيص الانحرافات البصرية في العين وكتابة الوصفة للنظارة الطبية .
241. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة الحالة العملية لفحص مجموعة من الذين يعانون من أخطاء الانكسار على الاجهزة وكذلك عمل النظارة لمعالجة حالات الخطأ الانكساري

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	8	المعرفة والفهم	استعراض حالة حرج البصر	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	8	المعرفة والفهم	تشخيص حرج البصر	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	8	المعرفة والفهم	حرج البصر المنظم	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	8	المعرفة والفهم	حرج البصر المركب (1)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	8	المعرفة والفهم	حرج البصر المركب (2)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	8	المعرفة والفهم	حرج البصر المختلط (1)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	8	المعرفة والفهم	حرج البصر المختلط (2)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	8	المعرفة والفهم	استخدام العدسات المتقاطعة Cross cylinder	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	8	المعرفة والفهم	عدم تساوي الانكسار في العين Anisometrea	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	8	المعرفة والفهم	العدسات اللاصقة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	8	المعرفة والفهم	العدسات اللاصقة , انواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	8	المعرفة والفهم	تطبيقات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	8	المعرفة والفهم	تصحيح الاخطاء الانكسارية في العين بعملية التضبيب	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع عشر	8	المعرفة والفهم	تطبيقات (1)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	تطبيقات (2)	المعرفة والفهم	8	الخامس عشر
--------------------------------------------------	-----------	-------------	----------------	---	------------

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Book project Refractive error	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

242. اسم المقرر					
حول متقدم					
243. رمز المقرر					
244. الفصل / السنة					
المرحلة الثانية الكورس الثاني					
245. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024/3/25					
246. أشكال الحضور المتاحة					
أشكال الحضور المتاحة					
247. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
8/8					
248. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: د.سيف إبراهيم رحيم الأيميل :					
249. اهداف المقرر					
1/ General objective: that the student be able to recognize the kinds of Squint .		اهداف المادة الدراسية			
2/ Special objective: students learn the causes of the squint and used the special instruments that can be measured the degree of squint .					
250. استراتيجيات التعليم والتعلم					
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب			الاستراتيجية		
الاسبوع	الساعات	مخرجات	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة	طريقة التقييم

	التعلم		التعلم المطلوب		
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Difference between alternating unilateral esotropia	المعرفة والفهم	8	الأول
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Treatment of non accommodative esotropia accommodative esotropia	المعرفة والفهم	8	الثاني
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Hypertropia , definition , characters	المعرفة والفهم	8	الثالث
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Hypertropia , diagnosis	المعرفة والفهم	8	الرابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Hypertropia , treatment	المعرفة والفهم	8	الخامس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Exotropia , definition , causes	المعرفة والفهم	8	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Exotropia , types , diagnosis	المعرفة والفهم	8	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Exotropia , characters , treatment	المعرفة والفهم	8	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Amblyopia , definition , causes	المعرفة والفهم	8	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Amblyopia , diagnosis , treatment	المعرفة والفهم	8	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Nystamus , causes , types , treatment	المعرفة والفهم	8	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Convergence insufficiency definition , symptoms , diagnosis	المعرفة والفهم	8	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Characters , treatment	المعرفة والفهم	8	الثالث عشر

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Paralytic squint , definition , characters	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Diagnosis treatment	المعرفة والفهم	8	الرابع عشر
11-تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشعرية والتحريرية والتقارير الخ					
12-مصادر التعلم والتدريس					
		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)			
		المراجع الرئيسية (المصادر)			
		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العالمة والتقارير)			
		المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت			

نموذج وصف المقرر

251. اسم المقرر

المعدات البصرية					
252. رمز المقرر					
253. الفصل / السنة					
المرحلة الثانية الكورس الثاني					
254. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024/3/25					
255. أشكال الحضور المتاحة					
أشكال الحضور المتاحة					
256. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
4/4					
257. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: ا.د. فارس محمد علي الأيميل :					
258. اهداف المقرر					
الهدف العام / ان يكون الطالب قد تعلم تشغيل وصيانة وادامة الاجهزة الطبية البصرية المتاحة وكيفية استخدامها في الفحوصات الطبية البصرية .		اهداف المادة الدراسية			
الهدف الخاص / ان يكون الطالب قد اتقن استخدام الاجهزة الطبية البصرية في الفحص والتشخيص واعطاء النتائج الصحيحة .					
259. استراتيجيات التعليم والتعلم					
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب			الاستراتيجية		
الاسبوع	الساعات	مخرجات	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعل	طريقة التقييم

			التعلم المطلوب		
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات المرضية التي يمكن التعرف عليها اثناء الفحوصات الطبية بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الأول
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اجهزة فحص حالات حرج Astigmatism انواعها , تركيبها	المعرفة والفهم	4	الثاني
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	طرائق استخدامها في الفحوصات الطبية	المعرفة والفهم	4	الثالث
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات الطبيعية التي يمكن التعرف عليها الفحوصات بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الرابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات المرضية التي يمكن التعرف عليها اثناء الفحوصات بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الخامس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	جهاز جافال كيراتوميتر java I Keratometer تركيبه , مواصفاته	المعرفة والفهم	4	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	طريقة استخدامه في فحص القرنية	المعرفة والفهم	4	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اجهزة فحص الرؤيا بكلتا العينين وتشخيص الحول والشطور انواعها , تركيبها	المعرفة والفهم	4	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	طرائق استخدامها في الفحوصات	المعرفة والفهم	4	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات الطبيعية التي يمكن التعرف عليها الفحص بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات المرضية الي يمكن التعرف عليها الفحص بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	اجهزة فحص وتشخيص حالات الشطور في العين انواعها , تركيبها	المعرفة والفهم	4	الثاني عشر

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	طرائق استخدامها في الفحص	المعرفة والفهم	4	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات الطبيعية التي يمكن التعرف عليها اثناء الفحص بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	المؤشرات المرضية التي يمكن التعرف عليها الفحص بهذه الاجهزة	المعرفة والفهم	4	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Types of muscles anomalies	المعرفة والفهم	4	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
كتاب الاجهزة الطبية البصرية	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

260. اسم المقرر					
امراض العيون					
261. رمز المقرر					
262. الفصل / السنة					
المرحلة الثانية الكورس الثاني					
263. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024/3/25					
264. أشكال الحضور المتاحة					
أشكال الحضور المتاحة					
265. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
4/4					
266. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: د.لهيب محمد عبدالحسن الأيميل :					
267. اهداف المقرر					
1/ General objective: To know the most important diseases affecting the eye .			اهداف المادة الدراسية		
2/ Special objective: Diagnosed major diseases affecting the eye was able to efficiently sort and referral to specialist eye doctors					
268. استراتيجيات التعليم والتعلم					
التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة			الاستراتيجية		
النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب					
الاسبوع	الساعات	مخرجات	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

			التعلم المطلوب		
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Optic nerve , its disorders	المعرفة والفهم	4	الأول
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Retina detachment	المعرفة والفهم	4	الثاني
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Eye injury	المعرفة والفهم	4	الثالث
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Trauma , causes , prevention	المعرفة والفهم	4	الرابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Forigin bodies of the eye	المعرفة والفهم	4	الخامس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Burns of the eye	المعرفة والفهم	4	السادس
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Systemic disease affect the (1)	المعرفة والفهم	4	السابع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Systemic disease affect the eye (2)	المعرفة والفهم	4	الثامن
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Drugs used in ophthalmology	المعرفة والفهم	4	التاسع
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Types of drugs used ophthalmology	المعرفة والفهم	4	العاشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Action and side effects of the drugs	المعرفة والفهم	4	الحادي عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Blindness , epidemiology	المعرفة والفهم	4	الثاني عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Blindness causes	المعرفة والفهم	4	الثالث عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Malingeral and hysterical blindness	المعرفة والفهم	4	الرابع عشر

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	Review and examination	المعرفة والفهم	4	الخامس عشر
11-تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحرر والتقارير الخ					
12- مصادر التعلم والتدريس					
					الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
					المراجع الرئيسية (المصادر)
					الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العا والتقارير....)
					المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

269. اسم المقرر					
اخلاقيات المهنة					
270. رمز المقرر					
271. الفصل / السنة					
المرحلة الثانية الكورس الثاني					
272. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2024/3/25					
273. أشكال الحضور المتاحة					
أشكال الحضور المتاحة					
274. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
2/2					
275. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م. م. وليد عبدالكريم محمد الأيميل :					
276. اهداف المقرر					
اهداف المادة الدراسية					
277. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية					العامية:- التعرف على الآداب الأساسية للسلوك المهني للعاملين في التخصصات الطبية. الخاصة:- تأهيل الخريج على السلوكية المهنية في تعامله مع مهنته وتحقيق التوافق مع ذاته وبيئته المهنية (المريض ومرافقيه والعاملين في الحقل الصحي والأجهزة الطبية).
الاسبوع	الساعات	مخرجات	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة الا	طريقة التقييم

			التعلم المطلوب		
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	مبادئ آداب المهنة في مراحل التطورات الحضارية. - مبادئ آداب المهنة في الحضارة العربية والإسلامية. - آداب التعامل مع المرضى في المستشفيات منذ القدم لحد الآن.	المعرفة والفهم	2	الأول
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	السلوك المهني: تعريفه- مفهومه- تطبيقاته العملية- العلاقة بين العاملين ورؤسائهم.	المعرفة والفهم	2	الثاني
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الأداب الأساسية للمهنة - خصائص آداب المهنة كموجه ومرشد للسلوك. - كيفية توظيف آداب المهنة من موقع الموجه لسلوك الفرد وانفعالاته وقدرته على اتخاذ القرار المناسب. - خصائص وصفات العاملين في الحقل الصحي... المظهر والسلوك والالتزام. - الحقوق الأدبية والقانونية للمريض. - التعامل وفق سلوكية المريض ومرافقيه.	المعرفة والفهم	2	الثالث
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الأنماط السلوكية/ الإنسانية- التفاعلية- الجمعية. تعريفها, طبيعتها, دوافعها, تفسيراتها, والعوامل المؤثرة فيها.	المعرفة والفهم	2	الرابع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	أساليب الاتصال/ اللغوية وغير اللغوية - تعريفها, أنواعها, تأثيراتها, تصميم أساليب اتصال ناجحة. - كيف تؤثر أساليب الاتصال على السلوك, على الإصغاء والاستماع, وكيف يتدرب عليه مع ذكر أمثلة تطبيقية.	المعرفة والفهم	2	الخامس
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الاتجاهات والميول السلوكية. - تعريفها, تصنيفها, العوامل المؤثرة فيها, طرق قياسها.	المعرفة والفهم	2	السادس
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	القيم والعادات والتقاليد. - تعريفها, تصنيفها, العوامل المؤثرة فيها, طرق قياسها.	المعرفة والفهم	2	السابع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	أنماط الشخصية وكيفية التعامل معها. - تعريف الشخصية- أنواعها- علاقتها بالمهنة.	المعرفة والفهم	2	الثامن

		- شخصية التقني ومظاهره			
التاسع	2	المعرفة والفهم	شروط تحسين الصحة النفسية - تعريفها, العوامل المؤثرة فيها , الوقاية من المرض النفسي, دور الصحة النفسية في الإعداد المهني.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	2	المعرفة والفهم	شروط التوافق المهني وعلاقة العمل المرتبطة به. - مفهومه, شروطه, سوء التوافق المهني.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	2	المعرفة والفهم	التوصيف الوظيفي لعمل الخريج	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	2	المعرفة والفهم	سلوكية التعامل مع المريض - استقبال المريض والتعامل معه وكسب ثقته والحفاظ على أسرار المهنة. - تحديد المواعيد لمتطلبات الإجراء المطلوب. - الحفاظ على حاجيات المريض.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	2	المعرفة والفهم	سلوكية التعامل مع الأجهزة والمعدات الطبية. - الاطلاع اليومي على الأجهزة والأدوات والمحاليل وبقية المتطلبات وتجهيتها للعمل اليومي وإدامتها وصيانتها والحفاظ عليها. - تهيئة الأدوية اللازمة للعمل وحسن التصرف بها.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع عشر	2	المعرفة والفهم	السلامة المهنية - الوقاية من مخاطر العمل والحوادث. - الوقاية من مخاطر التلوث الجرثومي والسمي والإشعاعي. - الوقاية من خواطر العدوى بالأمراض المعدية والسارية. - تجنب الممارسات الخاطئة في حقل العمل.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

الخامس عشر	2	المعرفة والفهم	تطبيقات في السلوك المهني. - زيارات ميدانية للمستشفيات والمؤسسات الصحية الأخرى للاطلاع وتبادل الخبرة والمعلومات.	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
11-تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ					
12- مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)					
المراجع الرئيسية (المصادر)					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)					
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت					

نموذج وصف المقرر

278. اسم المقرر
اللغة العربية
279. رمز المقرر
280. الفصل / السنة
المرحلة الأولى الكورس الثاني
281. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/3/25
282. أشكال الحضور المتاحة
أشكال الحضور المتاحة
283. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
2/2
284. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.م.وليد عبدالكريم محمد الأيميل :

285. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	
286. استراتيجيات التعلم والتعليم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	2	المعرفة والفهم	مقدمة عن الأخطاء اللغوية -الناء المربوطة والطويلة والناء المفتوحة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	2	المعرفة والفهم	قواعد كتابة الالف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	2	المعرفة والفهم	الضاد والطاء	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	2	المعرفة والفهم	كتابة الهمزة	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	2	المعرفة والفهم	علامات الترفيم	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير
السادس	2	المعرفة والفهم	الاسم والفعل والتفريق بينهما	نظري	الاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	المفاعيل	المعرفة والفهم	2	السابع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	العدد	المعرفة والفهم	2	الثامن
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	تطبيقات الأخطاء اللغوية الشائعة	المعرفة والفهم	2	التاسع
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	النون والتنوين . معاني حروف الجر	المعرفة والفهم	2	العاشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	الجوانب الشكلية للخطاب الإداري	المعرفة والفهم	2	الحادي عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	لغة الخطاب الإداري	المعرفة والفهم	2	الثاني عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	نماذج من المراسلات الإدارية	المعرفة والفهم	2	الثالث عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	مقدمة عن الأخطاء اللغوية - التاء المربوطة والطويلة والتاء المفتوحة	المعرفة والفهم	2	الرابع عشر
الاختبارات النظرية والتقارير	نظري	قواعد كتابة الالف الممدودة والمقصورة - الحروف الشمسية والقمرية	المعرفة والفهم	2	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)

نموذج وصف المقرر

287. اسم المقرر	
تطبيقات الحاسبة	
288. رمز المقرر	
289. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية الكورس الثاني	
290. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2024/3/25	
291. أشكال الحضور المتاحة	
أشكال الحضور المتاحة	
292. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
3/3	
293. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: د. علي محمد حيدر الأيميل :	
294. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	الاهداف العام / ان يكون الطالب ملما بتطبيقات الحاسبة المختلفة الهدف الخاص / ان يستطيع التمييز بين انواع البرمجيات التي يمكن التعامل معها
295. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعلم التفاعلي يتضمن استخدام النقاشات الجماعية والمناقشات الصغيرة والأنشطة التفاعلية لتشجيع المشاركة النشطة وتبادل الأفكار بين الطلاب دراسة الحالة العملية للحاسبات والعمل على البرامج التطبيقية في الحاسبة.

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوب	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	3	المعرفة والفهم	Works (النسخة القديمة التي تعمل تحت بيئة Dos او	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني	3	المعرفة والفهم	Windows) مفهوم البرنامج , طريقة تشغيله ,	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث	3	المعرفة والفهم	الخروج منه , التعرف على الشاشة الرئيسية والاستفادة من الخيارات	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الرابع	3	المعرفة والفهم	التي توفرها والتي تمثل اجهزة جسم الانسان المختلفة للاقسام العامة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الخامس	3	المعرفة والفهم	والخاصة مثل : Lymphatic الجهاز العلمي	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السادس	3	المعرفة والفهم	Muscle – Digestive – Skeletal – Nervous – System	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
السابع	3	المعرفة والفهم	Endocrine وغيرها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثامن	3	المعرفة والفهم	التعرف من خلال النظام ايضا على معلومات حول الصحة العامة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
التاسع	3	المعرفة والفهم	, الاسعافات الاولية , المواد المخدرة (Drugs) وانواعها	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
العاشر	3	المعرفة والفهم	وطرق الوقاية منها , الجروح التي تصيب الرياضيين , نقص المناعة	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الحادي عشر	3	المعرفة والفهم	المكتسبة (Aids)	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثاني عشر	3	المعرفة والفهم	التعامل مع الفأرة من خلال البرنامج وكيفية الوصول الى الصور	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير
الثالث عشر	3	المعرفة والفهم	التوضيحية الشرح الخاص بكل تأثير على جسم الانسان	عملي+نظري	الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير

الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري	التعامل مع طبع الصور او تحويلها الى صيغة (PCX) ذات الضغط العالى من حيث الحجم التعرف على المواضيع ذات العلاقة (See also) والمساعدة او البحث التي يوفرها البرنامج الاستفادة من برنامج الحركة (Animation) التي يوفرها البرنامج	المعرفة والفهم	3	الرابع عشر
الاختبارات العملية والاختبارات النظرية والتقارير	عملي+نظري		المعرفة والفهم	3	الخامس عشر

11-تقييم المقرر

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

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
اساسيات الحاسوب	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

296. اسم المقرر
مشروع بحث
297. رمز المقرر
298. الفصل / السنة
المرحلة الثانية الكورس الثاني
299. تاريخ إعداد هذا الوصف
2024/3/25
300. أشكال الحضور المتاحة
أشكال الحضور المتاحة
301. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)
2/2
302. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: الأيميل :