



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

مواصفات مقرر بحث التخرج

. ١ معلومات عامة عن المقرر:				
بحث تخرج				
. ١ اسم المقرر:				
TR591				
. ٢ رمز المقرر ورقمه:				
. ٣ الساعات المعتمدة:				
الإجمالي	تدريب	عملي	سمنار	محاضرة
٢		٢		
. ٤ المستوى والفصل الدراسي:				
المستوى الخامس/ الفصل الدراسي الأول والثاني				
. ٥ المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):				
كل المقررات خلال ٤ السنوات				
. ٦ المتطلبات المصاحبة (إن وجدت):				
لا يوجد				
. ٧ البرنامج الذي يدرس له المقرر:				
بكالوريوس في الطب البيطري				
. ٨ لغة تدريس المقرر:				
اللغة العربية				

Prepared by
Dr. Faris Al-zailay

Vice Dean For Quality
Affairs
Dr. Abdulraqeb Alshami

Dean of the Faculty
Ass. Prof. Dr. Abdu Alraoof
Al-Shawkany

Dean of Development
Center & Quality
Assurance
Ass. Prof. Dr. Huda Al-
Emad

Rector of Sana'a University
Prof. Dr. Al-Qassim Mohammed Abbas



٩.	نظام الدراسة:	فصلي / سنوي
١٠.	معد(ي) مواصفات المقرر:	د. عبدالرؤف محمد الشوكاني
١١.	تاريخ اعتماد مواصفات المقرر:	

II. وصف المقرر:

في هذا المقرر يتعلم الطلاب تطبيق المفاهيم الخاصة بإجراء بحث التخرج من حيث تشخيص المشكلة وصياغتها وتحديد الأهداف العامة والخاصة وتصميم التجربة وتنفيذها على ارض الواقع وتطبيق المفاهيم الإحصائية في تحليل بيانات التجربة بالإضافة الى القيام بكتابة أجزاء البحث المختلفة من مقدمة ومراجعة المصادر وطرق العمل والنتائج والمناقشة والتوصيات والطرق المختلفة لكتابة المراجع.

III. مخرجات التعلم:

بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادراً على أن:

- a1 - يظهر معرفة وفهم لمفاهيم البحث والرسالة والملخص والبحث المنشور.
- a2 - يوضح مكونات البحث ويذكر الشروط الواجب توفرها في كل مكون .
- b1 - يمارس مهارات التفكير التحليلي في تحديد وصياغة المشكلة واتخاذ القرار.
- b2 - يفسر كيفية تصميم التجربة والتحليل الاحصائي المناسب للتجربة.
- c1 - تطبيق التجربة البحثية في الميدان وجمع بياناتها وتحليلها احصائياً
- c2 - يكتب البحث بجميع مكوناته وبكل شروطه مع صياغة المراجع بالطرق العلمية.
- d1 - يستخدم مهارات الكمبيوتر وشبكات النت وإدارة وتنظيم الاجتماعات ومهارات إعداد التقارير.
- d2 - يمارس مهارات كتابة البحث العلمي ووضع الميزانيات الخاصة بالبحث والتنسيق لتنفيذ التجربة.

الموصف: د. عبدالرؤف الشوكاني
نائب العميد لشئون الجودة: د. عبدالرقيب الشامي
عميد الكلية: د. عبدالرؤف الشوكاني
عميد مركز التطوير وضمان الجودة: أ.د. هدى العماد
رئيس الجامعة: أ.د. القاسم محمد عباس



i. مواءمة مخرجات تعلم المقرر مع مخرجات التعلم للبرنامج: Alignment of CILOs (Course Intended Learning Outcomes) to PILOs (Program Intended Learning Outcomes)			
مخرجات التعلم المقصودة من البرنامج (Program Intended Learning Outcomes)		مخرجات التعلم المقصودة من المقرر (Course Intended Learning Outcomes)	
يظهر معرفة وفهما سليما لمفاهيم ومبادئ الثقافة العامة والعلوم الاساسية والداعمة للطب البيطري.	A1	a1 - يظهر معرفة وفهم لمفاهيم البحث والرسالة والملخص والبحث المنشور.	
		a2 - يوضح مكونات البحث ويذكر الشروط الواجب توفرها في كل مكون .	
يمارس بكفاءة مهارات التفكير التحليلي والناقد في دراسة وتقييم المشاكل الصحية وقراءة نتائج الفحوصات الطبية للحيوانات وفي العلوم ذات الصلة.	B1	1b - يمارس مهارات التفكير التحليلي في تحديد وصياغة المشكلة واتخاذ القرار.	
		2b - يفسر كيفية تصميم التجربة والتحليل الاحصائي المناسب للتجربة.	
يمارس المهارات العملية والتشخيصية والسريرية والبحثية بما فيها جمع العينات في مختلف مجالات الطب البيطري والعلوم ذات العلاقة بشكل آمن وفعال مراعيًا في ذلك أخلاقيات المهنة.	C2	c1 - تطبيق التجربة البحثية في الميدان وجمع بياناتها وتحليلها احصائياً	
يقرأ نتائج الاستقصاءات الطبية المخبرية والاشعة التشخيصية ويكتب التقارير والوصفات الطبية لكافة الحالات الشائعة بطريقة سليمة.	C3	c2 - يكتب البحث بجميع مكوناته وبكل شروطه مع صياغة المراجع بالطرق العلمية.	
يطور قدراته العلمية والمهنية والبحثية ذاتيا ويتابع ما يستجد في مجال تخصصه موظفاً في ذلك	D1	d1 - يستخدم مهارات الكمبيوتر وشبكات النت وإدارة وتنظيم الاجتماعات ومهارات إعداد التقارير.	

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
وضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



تطبيقات الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات.		
يمارس مهارات حل المشكلات والتفاوض والإشراف والإدارة الطبية البيطرية وكتابة التقارير البحثية بكفاءة ومهنية.	D3	يمارس مهارات كتابة البحث العلمي ووضع الميزانيات الخاصة بالبحث والتنسيق لتنفيذ التجربة.

IV. ربط مخرجات التعلم باستراتيجيات التدريس والتقييم

أولاً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التدريس والتقييم:

استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المعرفة والفهم
- الاختبارات التحريرية - الاختبارات القصيرة	- محاضرات نظرية - الحوار والنقاش	a1 - يظهر معرفة وفهم لمفاهيم البحث والرسالة والملخص والبحث المنشور.
- الاختبارات الشفهية - تقييم التقارير	- العصف الذهني - التعلم الذاتي	a2 - يحدد مكونات البحث ويذكر الشروط الواجب توافرها في كل مكون .

ثانياً: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:

استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر / المهارات الذهنية
- الاختبارات التحريرية - الاختبارات القصيرة	- محاضرات نظرية - الحوار والنقاش	1b - يمارس مهارات التفكير التحليلي في تحديد وصياغة المشكلة والاهداف
- الاختبارات الشفهية - تقييم التقارير - والتكاليف	- العصف الذهني - التعلم التعاوني - ومجموعات العمل	2b - يفسر كيفية تصميم التجربة والتحليل الاحصائي المناسب للتجربة.

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



ملاحظة الاداء	- التكاليف البحثية والمشاريع		
---------------	---------------------------------	--	--

ثالثا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:			
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر/ المهارات المهنية والعملية	
- الاختبارات القصيرة - الاختبارات الشفهية	- محاضرات نظرية - الحوار والنقاش	-c1	تطبيق التجربة البحثية في الميدان وجمع بياناتها وتحليلها احصائياً
- تقييم التقارير - ملاحظة الاداء	- العصف الذهني - التعلم التعاوني ومجموعات العمل - التكاليف البحثية والمشاريع	-c2	يكتب البحث بجميع مكوناته وبكل شروطه مع صياغة المراجع بالطرق العلمية.

رابعا: ربط مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:			
استراتيجية التقييم	استراتيجية التدريس	مخرجات المقرر/ المهارات العامة	
- الاختبارات القصيرة - الاختبارات الشفهية	- محاضرات نظرية - الحوار والنقاش	-d1	يستخدم مهارات الكمبيوتر وشبكات النت وإدارة وتنظيم الاجتماعات ومهارات إعداد التقارير.
- تقييم التقارير - ملاحظة الاداء	- العصف الذهني - التعلم التعاوني ومجموعات العمل	- d2	يمارس مهارات كتابة البحث العلمي ووضع الميزانيات الخاصة بالبحث والتنسيق لتنفيذ التجربة.

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
وضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



	- التكاليف البحثية والمشاريع		
--	---------------------------------	--	--

V. كتابة مواضيع المقرر الرئيسية والفرعية (النظرية والعملية) وربطها بمخرجات التعلم المقصودة للمقرر مع تحديد الساعات المعتمدة لها.

كتابة وحدات /مواضيع محتوى المقرر					
أولاً: الجانب النظري					
الرقم	وحدات/ موضوعات المقرر	المواضيع التفصيلية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	مخرجات تعلم المقرر
1	لايوجد	لايوجد	.	.	-
إجمالي الأسابيع والساعات					

ثانياً: الجانب العملي:				
تكتب تجارب (مواضيع) العملي				
الرقم	التجارب العملية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	مخرجات التعلم
	الفصل الدراسي الاول			

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
وضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	٢	1w	مفاهيم اولية حول البحث والرسالة، المقالة والبحث المنشور	1
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	٦	3w	مكونات البحث العلمي: - الملخص - المقدمة - مراجعة المصادر - طرق العمل - النتائج - مناقشة النتائج - الاستنتاجات والتوصيات - المراجع	2
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	2	1w	اختيار موضوع البحث: - تحديد مشكلة البحث - صياغة العنوان والاهداف	3
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	2	1w	مراجعة المصادر: تجميع المراجع المتعلقة بموضوع البحث	4
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	2	1w	تصميم التجربة: اختيار التصميم المناسب	5
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	4	2w	سمنار: - عرض موضوع البحث باوربونت - كتابة ملاحظات دكاترة القسم - إقرار او رفض القسم لموضوع البحث	6

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	-	5w	تنفيذ تجربة البحث وجمع البيانات	7
الفصل الدراسي الثاني				
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	4	2w	التحليل الاحصائي لبيانات التجربة: - اختيار البرنامج المناسب - اختيار التحليل المناسب - التوبيخ والتوصيف اللازم للنتائج	8
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	2	2w	كتابة النتائج وترتيبها	9
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	-	2w	تفسير النتائج ومناقشتها: - استقراء النتائج وتفسيرها - إيجاد المبررات اللازمة للنتائج - مناقشة النتائج ومقارنتها مع نتائج الباحثين السابقين	10
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	-	1w	الاستنتاجات والتوصيات	11
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	-	5w	كتابة ومراجعة البحث: - كتابة البحث وتجهيزه وفق الاسس والقواعد العلمية	12
a1, a2, b1, b2, c1, c2, d1, d2	4	2w	مناقشة البحث: - المناقشة العلنية للبحث واستعراض النتائج	13
		28	28	إجمالي الأسابيع والساعات

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



VI. استراتيجيات التدريس:

- محاضرات نظرية
- الحوار والنقاش
- العصف الذهني
- التعلم التعاوني ومجموعات العمل
- مشروع البحث

VII. الأنشطة والتكليفات:

الرقم	النشاط/ التكليف	الأسبوع	الدرجة
١	تجميع مراجع وكتابة بحث قصير	W1-5	10

VIII. تقييم التعلم:

الرقم	أنشطة التقييم	الأسبوع	الدرجة	نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي	المخرجات التي يحققها
1	الواجبات والتكاليف واعداد التقارير	w1-5	١٠	%١٠	a1,a2,b1,c1,d2
2	سمنار عن موضوع البحث	w٩	٢٠	%٢٠	a1,a2,b1,c1, d1, d2
3	المناقشة النهائية للبحث	w٢٨	٧٠	%٧٠	a1,a2,b1,c1,d1, d2

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



	الاجمالي	٢٨	١٠٠	١٠٠%	
--	----------	----	-----	------	--

IX. مصادر التعلم:	
(اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).	
المراجع الرئيسية: (لا تزيد عن مرجعين)	
<ul style="list-style-type: none">• عليان ربحي (٢٠٠١): البحث العلمي اسسسه ومناهجه واساليبه واجراءاته. بيت الافكار الدولية، عمان، الاردن.• العزاوي رحيم (٢٠٠٨): مقدمة في منهج البحث العلمي. دار دجلة، عمان، الاردن.	
المراجع المساعدة	
مواد إلكترونية وإنترت: (إن وجدت)	
شبكة المعلومات الدولية الانترنت	

X. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر.	
بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:	
سياسة حضور الفعاليات التعليمية:	
- يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك.	
- يقدم أستاذ المقرر تقرير بحضور وغياب الطلبة للقسم، ويحرم الطالب من دخول الاختبار في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.	
الحضور المتأخر :	

الموصف د. عبدالرؤف الشوكاني نائب العميد لشئون الجودة د. عبدالرقيب الشامي عميد الكلية د. عبدالرؤف الشوكاني عميد مركز التطوير وضمان الجودة أ.د. هدى العماد رئيس الجامعة أ.د. القاسم محمد عباس



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

<p>-يسمح للطالب بحضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفهيًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.</p>	
<p>ضوابط الامتحان:</p> <p>-لا يسمح للطالب بدخول الاختبار النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الاختبار.</p> <p>-إذا تغيب الطالب عن الاختبار النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الاختبار في الكلية.</p>	
<p>التعيينات والمشاريع:</p> <p>-يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات والمهام في بداية الفصل، ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذها وتسليمها.</p> <p>-إذا تأخر الطالب في تنفيذ المهام وتسليم التكاليفات عن الموعد المحدد يحرم من درجة المهمة أو التكاليف الذي تأخر في تسليمه.</p>	
<p>الغش:</p> <p>-في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الاختبار النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب.</p> <p>-في حال ثبوت قيام الطالب بالغش أو النقل في التكاليفات والمهام يحرم من الدرجة المخصصة للمهام أو التكاليف .</p>	
<p>الانتحال:</p> <p>-في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الاختبار نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك.</p>	
<p>سياسات أخرى:</p> <p>أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليفات ... الخ</p>	

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشؤون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

نموذج خطة مقرر بحث تخرج

I. معلومات عن مدرس المقرر:							
الساعات المكتبية (٣ / أسبوعيا)					د. عبد الرؤف محمد الشوكاني		الاسم
الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الأحد	السبت	صنعا ٧٧١١٣٥٦١٦	المكان ورقم الهاتف
	8 صباحا - ٢ مساء	abdualraufe@gmail.com	البريد الإلكتروني				

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبد الرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبد الرؤف الشوكاني



II. معلومات عامة عن المقرر:						
بحث تخرج					اسم المقرر:	١
TR591					رمز المقرر ورقمه:	٢
محااضرة					الساعات المعتمدة:	٣
سمنار						
عملي					الإجمالي	٢
تدريب						
المستوى والفصل الدراسي:					٤	
المستوى الخامس/ الفصل الدراسي الأول والثاني					٤	
كل المقررات خلال ٤ السنوات					٥	
لا يوجد					٦	
المتطلبات السابقة لدراسة المقرر (إن وجدت):					٥	
المتطلبات المصاحبة (إن وجدت):					٦	
بكالوريوس في الطب البيطري					٧	
اللغة العربية					٨	
نظام الدراسة:					٩	
فصلي/ سنوي					٩	
معد (ي) مواصفات المقرر:					١٠	
د. عبدالرؤف محمد الشوكاني د. عبدالرقيب علي الشامي					١٠	
تاريخ اعتماد مواصفات المقرر:					١١	

III. وصف المقرر الدراسي:

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



في هذا المقرر يتعلم الطلاب تطبيق المفاهيم الخاصة بإجراء بحث التخرج من حيث تشخيص المشكلة وصياغتها وتحديد الأهداف العامة والخاصة وتصميم التجربة وتنفيذها على أرض الواقع وتطبيق المفاهيم الإحصائية في تحليل بيانات التجربة بالإضافة إلى القيام بكتابة أجزاء البحث المختلفة من مقدمة ومراجعة المصادر وطرق العمل والنتائج والمناقشة والتوصيات والطرق المختلفة لكتابة المراجع.

IV. مخرجات التعلم المقصودة للمقرر:

- بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادراً على أن:
- يظهر معرفة وفهم لمفاهيم البحث والرسالة والملخص والبحث المنشور.
 - يوضح مكونات البحث ويذكر الشروط الواجب توافرها في كل مكون .
 - يمارس مهارات التفكير التحليلي في تحديد وصياغة المشكلة واتخاذ القرار.
 - يفسر كيفية تصميم التجربة والتحليل الإحصائي المناسب للتجربة.
 - تطبيق التجربة البحثية في الميدان وجمع بياناتها وتحليلها احصائياً
 - يكتب البحث بجميع مكوناته وبكل شروطه مع صياغة المراجع بالطرق العلمية.
 - يستخدم مهارات الكمبيوتر وشبكات النت وإدارة وتنظيم الاجتماعات ومهارات إعداد التقارير.
 - يمارس مهارات كتابة البحث العلمي ووضع الميزانيات الخاصة بالبحث والتنسيق لتنفيذ التجربة.

V. محتوى المقرر

الجانب النظري

الرقم	وحدات/ موضوعات المقرر	المواضيع التفصيلية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية
-------	-----------------------	--------------------	--------------	-----------------

الموصف: د. عبدالرؤف الشوكاني
نائب العميد لشئون الجودة: د. عبدالرقيب الشامي
عميد الكلية: د. عبدالرؤف الشوكاني
عميد مركز التطوير وضمان الجودة: أ.د. هدى العماد
رئيس الجامعة: أ.د. القاسم محمد عباس



1	لا يوجد	لا يوجد	.	.
إجمالي الأسابيع والساعات				

الجانب العملي:				
كتابة تجارب (مواضيع / مهام) النشاط العملي				
الرقم	المهام / التجارب العملية	عدد الأسابيع	الساعات الفعلية	
الفصل الدراسي الاول				
1	مفاهيم اولية حول البحث والرسالة، المقالة والبحث المنشور	W1	٢	
2	مكونات البحث العلمي: - الملخص - المقدمة - مراجعة المصادر - طرق العمل - النتائج - مناقشة النتائج - الاستنتاجات والتوصيات - المراجع	W2,3,4	٦	
3	اختيار موضوع البحث: - تحديد مشكلة البحث - صياغة العنوان والاهداف	W5	2	

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

2	W6	مراجعة المصادر: تجميع المراجع المتعلقة بموضوع البحث	4
2	W7	تصميم التجربة: اختيار التصميم المناسب	5
4	W8,9	سمنار: - عرض موضوع البحث باوربونت - كتابة ملاحظات دكاترة القسم - إقرار او رفض القسم لموضوع البحث	6
-	W10,11,12,13,14	تنفيذ تجربة البحث وجمع البيانات	7
الفصل الدراسي الثاني			
4	W15,16	التحليل الاحصائي لبيانات التجربة: - اختيار البرنامج المناسب - اختيار التحليل المناسب - التبويب والتوصيف اللازم للنتائج	8
2	W17,18	كتابة النتائج وترتيبها	9
-	W19,20	تفسير النتائج ومناقشتها: - استقراء النتائج وتفسيرها - إيجاد المبررات اللازمة للنتائج - مناقشة النتائج ومقارنتها مع نتائج الباحثين السابقين	10
-	W21	الاستنتاجات والتوصيات	11
-	W22,23,24,25,26	كتابة ومراجعة البحث:	12

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



		-كتابة البحث وتجهيزه وفق الاسس والقواعد العلمية	
4	W27,28	مناقشة البحث: -المناقشة العلنية للبحث واستعراض النتائج	١٣
28	28	إجمالي الأسابيع والساعات	

VI. استراتيجيات التدريس	
	- محاضرات نظرية - الحوار والنقاش - العصف الذهني - التعلم التعاوني ومجموعات العمل - مشروع البحث

VII. الأنشطة والتكليفات:			
الرقم	النشاط/ التكليف	الأسبوع	الدرجة
١	تجميع مراجع وكتابة بحث قصير	W1-5	10

VIII. تقييم التعلم:				
الرقم	موضوعات التقييم	موعد التقييم/ اليوم والتاريخ	الدرجة	الوزن النسبي

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي)				
١٠%	١٠	w1-5	الواجبات والتكاليف واعداد التقارير	
٢٠%	٢٠	w٨,٩	سمنار عن موضوع البحث	
٧٠%	٧٠	w٢٨	المناقشة النهائية للبحث	
١٠٠%	١٠٠	٢8	الاجمالي	

IX. مصادر التعلم:

المراجع الرئيسية:

- عليان ربحي (٢٠٠١): البحث العلمي اساسه ومناهجه واساليبه واجراءاته. بيت الافكار الدولية، عمان، الاردن.
- العزاوي رحيم (٢٠٠٨): مقدمة في منهج البحث العلمي. دار دجلة، عمان، الاردن.

المراجع المساعدة:

مواد إلكترونية وإنترنت:
شبكة المعلومات الدولية الانترنت

X. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر:

سياسة حضور الفعاليات التعليمية:

- يلتزم الطالب بحضور ٧٥% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك.

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



<p>- يقدم أستاذ المقرر تقرير بحضور وغياب الطلبة للقسم، ويحرم الطالب من دخول الاختبار في حال تجاوز الغياب ٢٥% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.</p>	
<p>الحضور المتأخر : -يسمح للطلاب بحضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفهيًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.</p>	
<p>ضوابط الامتحان: -لا يسمح للطلاب بدخول الاختبار النهائي إذا تأخر مقدار (٢٠) دقيقة من بدء الاختبار. -إذا تغيب الطالب عن الاختبار النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الاختبار في الكلية.</p>	
<p>التعيينات والمشاريع: -يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات والمهام في بداية الفصل، ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذها وتسليمها. -إذا تأخر الطالب في تنفيذ المهام وتسليم التكاليفات عن الموعد المحدد يحرم من درجة المهمة أو التكاليف الذي تأخر في تسليمه.</p>	
<p>الغش: -في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الاختبار النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. -في حال ثبوت قيام الطالب بالغش او النقل في التكاليفات والمهام يحرم من الدرجة المخصصة للمهام أو التكاليف .</p>	
<p>الانتحال: -في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الاختبار نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك.</p>	
<p>سياسات أخرى: أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليفات ...الخ</p>	

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشؤون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير
و ضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاني

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي

الموصف
د. عبدالرؤف الشوكاني



الجمهورية اليمنية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة صنعاء
كلية الطب البيطري

رئيس الجامعة
أ.د. القاسم محمد عباس

عميد مركز التطوير وضمان الجودة
أ.د. هدى العماد

عميد الكلية
د. عبدالرؤف الشوكاتي

نائب العميد لشئون الجودة
د. عبدالرقيب الشامي