

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



وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي كلية الطب البيطري

2024

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة واسط ط

الكلية/المعهد: كلية الطب البيطري

القسم العلمي:

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس طب وجراحة بيطرية

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس في الطب والجراحة البيطرية

النظام الدراسي: فصلي

تاريخ اعداد الوصف: ٢٠٢٤/٧/١٥

تاريخ ملء الملف: ٢٠٢٤/٧/١٥

التوقيع:

اسم المعاون العلمي:

التاريخ:

٧
٢٠٢٤/٧/١٥
أ.د. سجاد ر. هادي
٢٠٢٤/٧/١٥

التوقيع:

أ.م.د. زيد محسن السعدون

التاريخ: ٢٠٢٤/٧/١٥



دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

التاريخ ٢٠٢٤/٧/١٥

التوقيع



مصادقة السيد العميد

٢٠٢٤/٧/١٥

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

المؤسسة التعليمية	جامعة واسط
القسم العلمي	كلية الطب البيطري
اسم البرنامج الأكاديمي	شهادة بكالوريوس
اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية
النظام الدراسي:	فصلي
برنامج الاعتماد المعتمد	النظري / العملي (المختبرات/ زيارات ميدانية /المستشفى البيطري التعليمي/ الحقول والبيت الحيواني)
7.المؤثرات الخارجية الأخرى	المكتبة /انترنت/ زيارات ميدانية /المستشفى البيطري التعليمي/ الحقول والبيت الحيواني
تاريخ إعداد الوصف	٢٠٢٤/٧ / ١٥

أهداف البرنامج الأكاديمي: تهدف الكلية إلى تخريج ملاكات بيطرية قادرة على العمل في المستشفيات البيطرية والمستوصفات والعيادات وإجراء الفحوصات والتشخيص وإجراء العمليات للحيوانات والفحوصات الكيماوية العامة وفحص السوائل، وإعطاء الأدوية والمعالجة لجميع الأمراض للحيوانات الكبيرة والصغيرة وإعطاء اللقاحات وتشخيص الأمراض وإعطاء الإرشادات الضرورية لمربي الحيوانات لمنع حدوث الأمراض .

مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

- أ- الأهداف المعرفية: أن يكون الطالب المتخرج بعد انتهاء المقرر قادراً على:-:-
- ١- يقوم بالإعمال المختبرية التي تخص عزل ,صبغ,فحص الجراثيم الموجودة في العينات السريرية .
- ٢- يقوم بتحضير وتعقيم كافة الأوساط الزراعية وفحص الأغذية فيما يخص الملوثات الغذائية
- ٣- يقوم بإجراء كافة التحليلات والفحوصات التي تخص الدم
- ٤- يقوم بإجراء فحوصات الإدرار والخروج وسوائل الجسم المختلفة, (سائل النخاع الشوكي , القشع, السائل المنوي
- ٥- يقوم بتحضير الشرائح النسيجية لمختلف أعضاء الجسم وتجهيزها للفحص
- ٦- يقوم بتحضير كافة المحاليل المختبرية.
- ٧- يقوم بتشخيص الأمراض الفايروسية والبكتيرية والفطرية والطفيلية بالاعتماد على العلامات السريرية
- ٨- يقوم بإجراء فحوصات الحمل يدويا وعن طريق جهاز السونار وعمليات الولادة لجميع الحيوانات الحقلية والمنزلية
- ٩- إجراء العمليات الخاصة بالحيوانات وحسب الحالة المرضية

- ١٠- فحص عظام الحيوانات والتأكد من حالات الكسر في العظام عن طريق الأشعة
- ١١- فحص وتشخيص الأمراض للطيور كافة واعطاء الارشادات الضرورية لمكافحة الأمراض

ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج ان يكون الطالب بعد انتهاء المقرر قادراً على- :-

- ١- التفكير وفق اساس علمي صحيح-
- ٢- العمل بروح الفريق الواحد-
- ٣- توفير كافة المستلزمات للاجراء الاختبارات التحليلية والتشخيصية في المختبرات والحقل باستخدام الاجهزة الحديث في التحليل المختبري والتشخيص

طرائق التعليم والتعلم

- ١- التعليم الصفي من خلال المحاضرات النظرية والعملية
- ٢- اعداد التقارير والبحوث العلمية
- ٣- الزيارات الميدانية للحقول والمزارع والمجازر
- ٤- الزيارة الدورية للمستشفيات التعليمية البيطرية والمستوصفات

طرائق التقييم

- ١- الامتحان او التغذية الراجعة.
- ٢- النشاط اليومي
- ٣- كتابة البحوث والتقارير

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية- .

- ١- لعمل بروح الفريق الواحد-
- ٢- الالتزام باخلاقيات المؤسسة الجامعية-
- ٣- استقبال المعلومات والتقبل المعرفي-
- ٤- حب العمل المكلف به

طرائق التعليم والتعلم

- ١- تكليف الطلبة بمهام على شكل مجاميع
- ٢- اعداد البحوث من خلال الاستفادة من المكتبة والانترنت والمختبرات

طرائق التقييم

ملاحظة الواجبات المكلف بها وتنظيم استمارة استبيان.

طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية والعملية (المختبرات والزيارات الميدانية)

طرائق التقييم

الامتحانات اليومية / لواجبات البيتية / الامتحانات الفصلية والنهائية

Curriculum Summary for First Year Subject / First semester

No.	Subjects	Credits	Theoretical	Practical	Total
1	Biology / part 1	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
2	General chemistry / part 1	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
3	Anatomy / part 1	Units	2	2	4
		Hours	2	3	5
4	Animal management / part 1	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
5	Computer Science / part 1	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
6	Democracy	Units	2	-	2
		Hours	2	-	2
7	Biorisk management	Units	1	-	1
		Hours	1	-	1
8	Veterinary medical terminology	Units	1	-	1
		Hours	1	-	1
24	Total Hours:	19	Total Units:	8	Total Subjects:

Curriculum Summary for First Year Subject / Second semester

No.	Subjects	Credits	Theoretical	Practical	Total
		s	l	l	l

1	Biology / part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
2	General chemistry / part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
3	Anatomy / part 2	Units	2	2	4
		Hours	2	3	5
4	Animal management / part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
5	Poultry Management	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
6	Computer science / part 2	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
7	Human Rights	Units	2	-	2
		Hours	2	-	2
8	Arabic Language	Units	1	-	1
		Hours	1	-	1
26	Total Hours:	20	Total Units:	8	Total Subjects:

Curriculum Summary for Second Year Subject / First semester

No.	Subjects	Credits	Theoretical	Practical	Total
1	Anatomy / part 3	Units	2	2	4
		Hours	2	3	5
2	Histology / part 1	Units	2	2	4
		Hours	2	3	5
3	Physiology / part 1	Units	4	1	5
		Hours	4	2	6
4	Biochemistry / part 1	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
5	Animal nutrition / part 1	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
6	Genetics	Units	2	-	2
		Hours	2	-	2

27

Total Hours:

22

Total Units:

6

Total Subjects:

Curriculum Summary for Second Year Subject / Second semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Anatomy / part 4	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
2	Embryology	Units	1	-	1
		Hours	1	-	1
3	Histology / part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	3	5
4	Physiology / part 2	Units	4	1	5
		Hours	4	2	6
5	Biochemistry / part 2	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
6	Animal nutrition / part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
7	Statistics	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4

29

Total Hours:

22

Total Units:

7

Total Subjects:

Curriculum Summary for Third Year Subject / First semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Helminthology	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
2	Pharmacology / part 1	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
3	General microbiology	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
4	Immunology	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
5	General pathology	Units	3	2	5
		Hours	3	3	6
6	Toxicology	Units	2	-	2
		Hours	2	-	2

27

Total Hours:

22

Total Units:

6

Total Subjects:

Curriculum Summary for Third Year Subject / Second semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Protozoa and Arthropoda	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
2	Pharmacology / part 2	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
3	Veterinary Clinic / part 1	Units	-	1	1
		Hours	-	2	2
4	Special microbiology	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
5	Virology	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
6	Systemic pathology	Units	3	2	5
		Hours	3	3	6

27

Total Hours:

21

Total Units:

6

Total Subjects:

Curriculum Summary for Fourth Year Subject / First semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Morbid anatomy / part 1	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
2	Female fertility and genital diseases	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
3	Veterinary clinic / part 2	Units	-	2	2
		Hours	-	4	4
4	Poultry diseases /part 1	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
5	Surgery / part 1	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
6	Infectious and epidemiological diseases / part 1	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
7	Clinical pathology / part 1	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
8	Internal medicine / part 1	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
29	Total Hours:	22	Total Units:	8	Total Subjects:

Curriculum Summary for Fourth Year Subject / Second semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Morbid anatomy / part 2	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
2	Veterinary obstetrics	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
3	Veterinary clinic / part 3	Units	-	2	2
		Hours	-	4	4
4	Poultry diseases /part 2	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
5	Surgery / part 2	Units	3	1	4
		Hours	3	2	5
6	Infectious and epidemiological diseases / part 2	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
7	Clinical pathology / part 2	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
8	Internal medicine / part 2	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
9	Zoonotic diseases	Units	2	-	2
		Hours	2	-	2
31	Total Hours:	24	Total Units:	9	Total Subjects:

Curriculum Summary for Fifth Year Subject / First semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Tota l
1	Fish diseases	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
2	Male fertility and artificial insemination	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
3	Veterinary clinic / part 4	Units	-	7	7
		Hours	-	14	14
4	Internal medicine / part 3	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
5	Meat hygiene	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
6	Surgery / part 3	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
32	Total Hours:	21	Total Units:	6	Total Subjects:

Curriculum Summary for Fifth Year Subject / Second semester

No.	Subjects	Credit s	Theoretica l	Practica l	Total
1	Reproductive biotechnology	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
2	Veterinary clinic / part 5	Units	-	6	6
		Hours	-	12	12
3	Veterinary Ethics	Units	1	-	1
		Hours	1	-	1
4	Internal medicine / part 4	Units	3	-	3
		Hours	3	-	3
5	Food hygiene	Units	2	1	3

		Hours	2	2	4
6	Veterinary forensic pathology	Units	1		1
		Hours	1		1
7	Surgery / part 4	Units	2	1	3
		Hours	2	2	4
8	Research projects	Units	1	1	2
		Hours	1	2	3
9	Summer clinic	Units	-	3	3
		Hours			
30	Total Hours:	24	Total Units:	9	Total Subjects:

The total curriculum

No.	Years		First semester	Second semester	Total
1	First year	Subjects	8	8	16
		Units	19	20	39
2	Second year	Subjects	6	7	13
		Units	22	22	44
3	Third year	Subjects	6	6	12
		Units	22	21	43
4	Fourth year	Subjects	8	9	17
		Units	22	24	44
5	Fifth year	Subjects	6	9	15
		Units	21	24	45
	Total	Subjects	34	39	73
		Units	106	111	217

تهيئة الطالب لتشخي التخطيط للتطور الشخصي

ص الامراض بأنواعها للحيوانات كافة

- ١

٢- تهيئة الطالب للعمل في المستشفيات البيطرية والمستوصفات والعيادات

معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

١- المعدل للدراسة الثانوية

٢- مقابلة الطالب والوقوف على مؤهلاته الشخصية والبدنية.

أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1. الكتب المقررة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

2. المصادر العلمية الخارجية

3. الاستعانة بالمكتبات والأنترنت

مخطط مهارات المنهج																
يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم																
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																
المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				اساسي ام اختياري
4د	3د	2د	1د	4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	3ب	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	
																اساسي
																الكيمياء العامة
																اساسي
																مصطلحات طبية
																اساسي
																علم الاحياء البشري 1
																اساسي
																اجهزة المختبرات 1
																اساسي
																السلوك المهني
																اساسي
																تطبيقات الحاسبة

مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				اساسي ام اختياري	اسم المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1			
																اساسي	نقل الدم	المرحلة الثالثة
																اساسي	الفيروسات والفطريات	
																اساسي	الوراثة البشرية	
																اساسي	علم المناعة	
																اساسي	التقنيات المختبرية المتقدمة	
																اختياري	تطبيقات الحاسوب	
																اساسي	الكيمياء الحياتية	
																اختياري	اللغة الانكليزية	

مخطط مهارات المنهج																		
يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم																		
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																		
المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الاهداف الوجدانية والقيمية				الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية				اساسي ام اختياري	اسم المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1			
																اساسي	المناعة السريرية	المرحلة الرابعة
																اساسي	بكتريا تشخيصية	
																اساسي	الكيمياء السريرية المتقدمة	
																اساسي	الطفليات الطبية	
																اساسي	امراض الدم	
																اساسي	علم الامراض النسجية	
																اختياري	ادارة المختبرات	
																اساسي	المشروع	