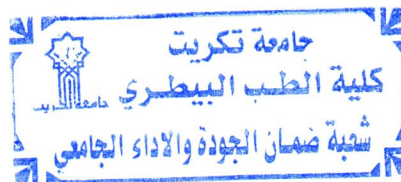


وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الإشراف والتقويم العلمي  
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي  
قسم الاعتماد



# دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

2026-2025



## 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 للسّمات الرئيسة للبرنامج ومقرراته مبيّناً المهارات التي يتم العمل على اكتسابها للطلبة مبنية على وفق أهداف 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 إيجازاً 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 مبرهنناً 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 تكريت

الكلية/ المعهد: كلية الطب البيطري

القسم العلمي: قسم التشريح والانسجة - الانسجة المرحلة الثانية - الفصل الثاني

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس طب وجراحة بيطرية

النظام الدراسي: كورسات

تاريخ اعداد الوصف: 2025/10/5

تاريخ ملء الملف: 2025/11/6

التوقيع:

اسم المعلون العلمي : أ.م.د.

**منتصر محمد هلال**  
معاون العميد للشؤون العلمية

التاريخ : 2025 /11/6

التوقيع:

اسم رئيس القسم

**أ.م.د. بدر خنلان حبيب**

التاريخ: 2025/11/6

دقق الملف من قبل

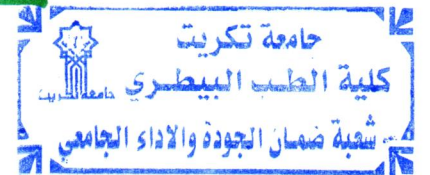
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي



اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

**أ.م.د. أحمد عبد الله سلطان**

التاريخ

التوقيع



	<p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق جامعة تكريت كلية الطب البيطري</p>	
---	--	---

نموذج وصف الوحدة

## نموذج وصف المادة الدراسية

معلومات الوحدة			
معلومات المادة الدراسية			
عنوان الوحدة	علم الأنسجة الأساسي		طريقة تقديم الوحدة
نوع الوحدة	أساسي أساسي		<input type="checkbox"/> نظري <input type="checkbox"/> محاضرة <input type="checkbox"/> مختبر <input type="checkbox"/> عملي <input type="checkbox"/> ندوة
رمز الوحدة	VET202		
وحدات ECTS	5.00		
ساعات مصغرة لكل فصل دراسي	125		
مستوى الوحدة	1	فصل دراسي للتدريس	1
إدارة	الصحة العامة	كلية	كلية الطب البيطري
مسئول الوحدة	Ayad Hameed Ibrahim		بريد إلكتروني <a href="mailto:ayadibraheem1960@tu.edu.iq">ayadibraheem1960@tu.edu.iq</a>
المؤهلات الأكاديمية لقائد الوحدة	أستاذ	مؤهلات قائد الوحدة: دكتوراه	
مدرس الوحدة	دكتور محمود نوفل	بريد إلكتروني	<a href="mailto:mahmoodnawfal@tu.edu.iq">mahmoodnawfal@tu.edu.iq</a>
اسم المراجع		بريد إلكتروني	
تاريخ موافقة اللجنة العلمية	2025-2026	رقم الإصدار	1.0

العلاقة مع الوحدات الأخرى

العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى

الوحدة المطلوبة مسبقاً	لا يوجد	الفصل الدراسي	
الوحدة المطلوبة بالتزامن	لا يوجد	الفصل الدراسي	

أهداف الوحدة، ونتائج التعلم، والمحتويات الإرشادية

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية

أهداف الوحدة أهداف المادة الدراسية	<p>1. تزويد الطلاب بوصف تفصيلي للبنية الأساسية ووظيفة الأنسجة الأربعة الرئيسية: النسيج الطلائي، والنسيج الضام، والعضلات، والنسيج العصبي.</p> <p>2. تدريب الطلاب على استخدام المجهر الضوئي لتحديد العينات النسيجية.</p> <p>3. تنمية مهارة ربط بنية النسيج (علم الأنسجة) بوظيفته المحددة (علم وظائف الأعضاء).</p> <p>4. إرساء معرفة أساسية بعلم الأحياء الخلوية والنسيجية، وهي ضرورية لفهم مواضيع مستقبلية مثل علم الأمراض، وعلم وظائف الأعضاء، وعلم الطفيليات.</p>
نتائج تعلم الوحدة مخرجات التعليم للمادة الدراسية	<p>عند إتمام هذه الوحدة بنجاح، سيتمكن الطالب من:</p> <p>1. تحديد الأنواع الأربعة الأساسية للأنسجة وأنواعها الفرعية الرئيسية تحت المجهر الضوئي.</p> <p>2. وصف السمات المميزة، والتصنيف، ووظائف كل نوع من أنواع الأنسجة</p> <p>3. التمييز بين الخلايا المختلفة والمكونات خارج الخلية في التحضيرات النسيجية.</p> <p>4. ربط البنية المجهرية لكل نسيج بدوره الفسيولوجي في الجسم.</p> <p>5. التعامل مع المجاهر والشرائح النسيجية بكفاءة وأمان في بيئة المختبر.</p> <p>6. رسم وتسمية العينات النسيجية بدقة</p>

<p>المحتويات الإرشادية</p> <p>المحتويات الإرشادية</p>	<p>توفر هذه الدورة معرفة أساسية في مجال علم الأنسجة، مع التركيز على تكامل البنية والوظيفة. يغطي المكون النظري الدراسة التفصيلية للخلايا والأنسجة الأساسية وأجهزتها العضوية. يعزز المكون العملي المعرفة النظرية من خلال الفحص المجهرى للشرائح المُعدة، مما يطور مهارات تشخيصية أساسية لتحديد مورفولوجيا الأنسجة الطبيعية. تتكون الدورة من ساعتين من المحاضرات النظرية وساعتين من العمل المخبري العملي أسبوعيًا.</p>
---	--

<p>استراتيجيات التعلم والتدريس</p> <p>استراتيجيات التعلم والتعليم</p>	
<p>الاستراتيجيات</p> <p>الاستراتيجيات</p>	<p>صُممت استراتيجية التعلم والتدريس لدمج النظرية مع الخبرة العملية. ستستخدم المحاضرات النظرية عروض PowerPoint التقديمية مع صور ورسوم بيانية عالية الجودة لشرح المفاهيم. تُعد الجلسات المخبرية العملية أساسية في الوحدة، مما يسمح للطلاب بملاحظة الأنسجة وتحديدها مباشرة باستخدام المجاهر. يتم دعم التعلم من خلال الاختبارات التفاعلية والواجبات وإعداد تقارير مخبرية مفصلة. ينصب التركيز على التعلم النشط وتطوير قدرة الطالب على تشخيص البنية النسيجية الطبيعية بشكل مستقل</p>

عبء عمل الطالب (SWL)			
الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال	78	عبء عمل الطالب المنتظم (واجب منزلي) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعياً	5.2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال	97	عبء عمل الطالب غير المنتظم (واجب منزلي) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعياً	6.5
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	175		11.7

تقييم الوحدة					
تقييم المادة الدراسية					
كما		الوقت / العدد	الوزن (الدرجات)	أسبوع الاستحقاق	مخرجات التعلم ذات الصلة
تكويني التقييم	اختبارات قصيرة	2	10% (10)	10 و 5	مخرجات التعلم رقم 1 و 2 و 3
	الواجبات	2	10% (10)	12 و 4	مخرجات التعلم رقم 4 و 6
	المشاريع / المختبر	1	10% (10)	تابع	كل
	تقرير	1	10% (10)	13	مخرجات التعلم رقم 5 و 6
تقييم نهائي الامتحان النهائي	اختبار منتصف الفصل	2 ساعة	10% (10)	7	مخرجات التعلم من 1 إلى 4
	التقييم	3hr	50% (50)	16	كل
إجمالي التقييم			100% (100 درجة)		

خطة التدريس (المنهج الأسبوعي لنظرية علم الأنسجة) المنهاج الاسبوعي النظري (للكورس الاول)	
الأسبوع	المواد التي تم تغطيتها
الأسبوع 1	مقدمة في علم الأنسجة، تقنيات تحضير الأنسجة، المجهر
الأسبوع 2	الخلية، التركيب التفصيلي للعضيات والشوائب
الأسبوع 3	النسيج الطلائي 1: التصنيف، التركيب، ووظيفة النسيج الطلائي المغطي
الأسبوع 4	النسيج الطلائي 2 تصنيف وبنية الغدد الطلائية الخارجية والغدد الصماء

الأسبوع 5	النسيج الضام 1: مقدمة، وظيفة وخلايا النسيج الضام
الأسبوع 6	النسيج الضام 2: المادة الخلوية الخارجية، الألياف (الكولاجين، المرن، الشبكي) والمادة الأساسية
الأسبوع 7	امتحان منتصف الفصل الدراسي
الأسبوع 8	أنواع الغضاريف (الزجاجي، المرن، الليفي)، التركيب والوظيفة
الأسبوع 9	العظام: علم وظائف الأنسجة العظمية، خلايا العظام وأنواعها
الأسبوع 10	أنسجة العضلات: التركيب، الأنواع (الهيكلية، القلبية، الأملس) ومقارنتها
الأسبوع 11	الأنسجة العصبية 1: الخلايا العصبية، التركيب، الأنواع والتصنيف الوظيفي
الأسبوع 12	الأنسجة العصبية 2: الخلايا البقيّة، الأنواع والوظيفة في الجهاز العصبي المركزي والمحيطي
الأسبوع 13	الجهاز القلبي نوعاني: علم الأنسجة (الشرايين، الأوردة، الشعيرات الدموية)، علم الأنسجة (القلب)
الأسبوع 14	الجهاز اللمفاوي: علم الأنسجة (العقد اللمفاوية، الطحال، الغدة الليمفاوية)
الأسبوع 15	الجهاز الجلدي: علم الأنسجة (الجلد ومتمماته، قناته، الشعر والغدد)
الأسبوع 16	أسبوع تحضير قبل الامتحان النهائي

### Delivery Plan (Weekly Syllabus of histological theory) المنهاج الاسبوعي النظري (للكورس الثاني)

الأسبوع	المواد التي تمت تغطيتها
الأسبوع 1	علم الأنسجة للجهاز الهضمي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 2	علم الأنسجة للجهاز التنفسي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 3	علم الأنسجة للجهاز العصبي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 4	علم الأنسجة للجهاز البولي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 5	علم الأنسجة لجهاز الغدد الصماء وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 6	علم الأنسجة للجهاز اللمفاوي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 7	علم الأنسجة للجهاز القلبي نوعاني وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 8	أنسجة الدم
الأسبوع 9	علم الأنسجة للجهاز التناسلي الذكري وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 10	علم الأنسجة للجهاز التناسلي الأنثوي وعلم الأجنة الخاص به
الأسبوع 11	أعضاء الحس وعلم الأجنة الخاص بها
الأسبوع 12	علم الأنسجة للجلد والزائدة الدودية وعلم الأجنة الخاص بهما
الأسبوع 13	أنسجة الكبد والبنكرياس وعلم الأجنة الخاص بهما
الأسبوع 14	خلايا الجهاز المناعي
الأسبوع 15	الامتحان النهائي
الأسبوع 16	

## خطة التسليم (منهج المختبر الأسبوعي)

### المنهاج الاسبوعي للمختبر

الأسبوع	المواد التي تم تغطيتها
الأسبوع 1	المختبر 1: مقدمة عن التعامل مع المجهر الضوئي والعناية به
الأسبوع 2	المختبر 2: دراسة بنية الخلية باستخدام الشرائح المُجهزة
الأسبوع 3	المختبر 3: تحديد الخلايا الظهارية البسيطة والطبقية
الأسبوع 4	المختبر 4: تحديد الغدد الخارجية والغدد الصماء
الأسبوع 5	المختبر 5: النسيج الضام الرخو والكثيف، والنسيج الدهني
الأسبوع 6	المختبر 6: مسحة الدم، تحديد كريات الدم الحمراء والبيضاء والصفائح الدموية
الأسبوع 7	المختبر 7: اختبار عملي نصفي، اختبار الشرائح
الأسبوع 8	المختبر 8: تحديد أنواع الغضاريف الثلاثة
الأسبوع 9	المختبر 9: العظم المضغوط والعظم النامي
الأسبوع 10	المختبر 10: مقارنة أنواع الأنسجة العضلية الثلاثة
الأسبوع 11	المختبر 11: الحبل الشوكي والعقد العصبية الطرفية
الأسبوع 12	المختبر 12: المخ والمخيخ
الأسبوع 13	المختبر 13: الشريان والوريد الكبيران، الأهر مقابل الوريد الأجوف
الأسبوع 14	المختبر 14: العقد اللمفاوية والطحال
الأسبوع 15	المختبر 15: مراجعة شاملة لشرائح الجلد
الأسبوع 16	الامتحان النهائي

## مصادر التعلم والتدريس

### مصادر التعلم والتدريس

	نص	متوفر في المكتبة؟
النصوص المطلوبة	علم الأنسجة الأساسي لجونكويرا: نص وأطلس، الطبعة 16 (أو الأحدث)	نعم
النصوص الموصى بها	علم الأنسجة الوظيفي لويتز: نص وأطلس ملون.	نعم
مواقع الويب	<u>دليل علم الأنسجة. علم الأنسجة الأزرق.</u> قواعد بيانات المجهر الافتراضي	

نظام التقييم				
مخطط الدرجات				
المجموعة	الدرجة	التقدير	النسبة المئوية والعلامات	التعريف
مجموعة النجاح (50-100)	أ - ممتاز	نتيجة	90 - 100	أداء متميز
	ب - جيد جداً	جيد جداً	80 - 89	فوق المتوسط مع بعض الأخطاء
	ج - جيد	جيد	70 - 79	عمل جيد مع أخطاء ملحوظة
	د - متوسط	متوسط	60 - 69	مقبول ولكن مع أوجه قصور كبيرة
	هـ - كافي	شائع	50 - 59	العمل بقي بالمعايير الدنيا
مجموعة الرسوب (0-49)	FX - راسب	راسب ( قيد )	(45-49)	مطلوب المزيد من العمل ولكن تم منح التقدير
	و - راسب	راسب	(0-44)	مطلوب قدر كبير من العمل
<p>ملاحظة: سيتم تقريب الأرقام العشرية التي تزيد أو تقل عن 0.5 إلى العلامة الكاملة الأعلى أو الأدنى. سيتم تقريب العلامة 54.5 إلى 55، بينما سيتم تقريب العلامة 54.4 إلى 54. تتفاضى الجامعة عن "الرسوب القريب من النجاح"، لذا فإن التعديل الوحيد على العلامات الممنوحة هو التقريب التلقائي للعلامة الأصلية الموضح أعلاه.</p>				

A.H

الأستاذ الدكتور اياد حميد ابراهيم  
Prof. Dr. Ayad H. Ibraheem