



نموذج وصف الوحدة  
نموذج وصف المادة الدراسي  
كلية الهندسة / قسم الطب الحيوي



معلومات الوحدة

معلومات المادة الدراسية

عنوان الوحدة	<b>تشريح الرقبة والاعصاب</b>		تسليم الوحدة
نوع الوحدة	أساسي		<input checked="" type="checkbox"/> نظريه <input checked="" type="checkbox"/> حاضر <input checked="" type="checkbox"/> المختبر <input type="checkbox"/> تعليمي <input type="checkbox"/> عملي <input type="checkbox"/> الحلقة الدراسية
رمز الوحدة	WBM-32-04		
انتمانات ECTS	8		
SWL (ساعة / SEM)	30 ساعة		
مستوى الوحدة	1	الفصل الدراسي للتسليم	2
الإدارة الإدارية	UGx11 1	الكلية	BME - 111
قائد الوحدة		البريد الإلكتروني	
لقب قائد الوحدة	مدرس مساعد	مؤهلات قائد الوحدة	ماجستير
مدرس الوحدة	م.م عارف سمير الصياد	البريد الإلكتروني	Aref.samir@uowa.edu.iq
اسم المراجع النظير	اسم	البريد الإلكتروني	البريد الإلكتروني
تاريخ اعتماد اللجنة العلمية	26/9/2024	رقم الإصدار	1.0

العلاقة مع الوحدات الأخرى

العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى

وحدة المتطلبات الأساسية	لا يوجد	الفصل الدراسي	
وحدة المتطلبات المشتركة	لا يوجد	الفصل الدراسي	

أهداف الوحدة ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف الوحدة أهداف المادة الدراسية	<p>راسة بنية الرقبة: فهم تكوين الرقبة، بما في ذلك العظام (مثل الفقرات العنقية)، العضلات، الأوعية الدموية، والغدد.</p> <p>فهم الأعصاب الرئيسية في الرقبة: التعرف على الأعصاب المهمة في الرقبة مثل الأعصاب القحفية والعنقية.</p> <p>دراسة الجهاز العصبي في الرقبة: دراسة الأعصاب التي تمتد الرقبة والرأس بالأعصاب الحركية والحسية، مثل العصب القحفي.</p> <p>التشريح العصبي: فهم كيفية انقسام الأعصاب وتأثيرها على حركة وتنظيم الأعضاء في الرقبة، مثل التحكم في عضلات البلع والبلعوم.</p> <p>دراسة المسارات العصبية: كيفية انتقال الإشارات العصبية بين الرقبة والمناطق الأخرى من الجسم مثل الأطراف العليا والجذع.</p>
مخرجات التعلم للوحدة مخرجات التعلم للمادة الدراسية	<p>فهم تركيب الرقبة: معرفة بنية الرقبة من حيث العضلات، العظام، الأوعية الدموية، والأعصاب.</p> <p>دراسة الأعصاب الرئيسية: القدرة على تحديد الأعصاب الحيوية في الرقبة وفهم دورها في وظائف الجسم.</p> <p>تحديد تأثيرات الأعصاب على الجسم: معرفة كيفية تأثير الأعصاب العنقية على الحركات المختلفة مثل التنفس والبلع.</p> <p>القدرة على تحديد الأعصاب السريرية: القدرة على تحديد الأعصاب المسؤولة عن الألم أو التمثيل في الرقبة والظهر.</p> <p>فهم الأمراض والإصابات العصبية: دراسة بعض الأمراض أو الإصابات التي قد تصيب الأعصاب في الرقبة مثل التهاب الأعصاب أو انضغاط الأعصاب.</p>
المحتويات الإرشادية المحتويات الإرشادية	<p>مقدمة في تشريح الرقبة: دراسة البنية التشريحية للرقبة من العظام إلى الأنسجة الرخوة.</p> <p>الأعصاب القحفية والعنقية: دراسة الأعصاب الرئيسية مثل العصب الشوكي العنقي والعصب القحفي السابع.</p> <p>العظام والعضلات في الرقبة: دراسة عظام الرقبة مثل الفقرات العنقية، العضلات التي تتحكم في حركة الرقبة.</p> <p>الأوعية الدموية في الرقبة: دراسة الأوعية الدموية مثل الشرايين السباتية.</p> <p>الإصابات العصبية: مثل الإصابات الناتجة عن انضغاط الأعصاب أو الصدمة.</p> <p>التطبيقات السريرية: دراسة كيفية تأثير مشكلات الرقبة على الأعصاب والعلاج المطلوب.</p>

استراتيجيات التعلم والتعليم			
استراتيجيات التعلم والتعليم			
استراتيجيات	<ul style="list-style-type: none"> <li>إجراء تجارب عملية باستخدام نماذج التشريح أو تطبيقات تشريحية حية لدراسة: <b>التعلم العملي</b> تركيب الرقبة.</li> <li>مناقشة كيفية تأثير الأعصاب على وظائف الجسم من خلال الحالات السريرية: <b>المناقشات التفاعلية</b>.</li> <li>دراسة حالات طبية حقيقية لتحديد الأعصاب المصابة وكيفية معالجتها: <b>التعليم القائم على الحالة</b>.</li> <li>لفحص (MRI) مثل الأشعة السينية، التصوير بالرنين المغناطيسي: <b>استخدام تقنيات التصوير</b> الأعصاب والعظام في الرقبة.</li> <li>من خلال الاختبارات النظرية والعملية لقياس فهم الطلاب للتشريح العصبي: <b>التقييم المستمر</b>.</li> </ul>		
SWL) عبء عمل الطالب			
الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
منظم (ح / ث) SWL	20	منظم (ح / ث) SWL	5
الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا		الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	
غير منظم (ح / ث) SWL	10	غير منظم (ح / ث) SWL	5
الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل		الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	
إجمالي SWL (h / sem)			30
الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل			

**تقييم الوحدة**  
تقييم المادة الدراسية

		الوقت/الرقم	الوزن (بالعلامات)	الأسبوع المستحق	نتائج التعلم ذات الصلة
التقييم التكويني	مثل مسابقات	2	10% (10)	5, 10	و 2 و 10 و LO # 1 11
	تعيينات	2	10% (10)	2, 12	و 4 و 6 و LO # 3 7
	<b>المختبر / المشاريع</b>	1	10% (10)	مستمر	كل
	تقرير	1	10% (10)	13	و 8 و LO # 5 10
التقييم الختامي	الامتحان النصفى	س 2	10% (10)	7	LO # 1-7
	الامتحان النهائي	ساعة 2	50% (50)	16	كل
<b>التقييم الإجمالي</b>			درجة 100% (100)		

**خطة التسليم (المنهج الأسبوعي)**  
المنهاج الاسبوعي النظري

أسبوع	المواد المغطاة
الأسبوع 1	
الأسبوع 2	
الأسبوع 3	
الأسبوع 4	
الأسبوع 5	
الأسبوع 6	
الأسبوع 7	
الأسبوع 8	
الأسبوع 9	
الأسبوع 10	
الأسبوع 11	
الأسبوع 12	
الأسبوع 13	
الأسبوع 14	
الأسبوع 15	
الأسبوع 16	

مصادر التعلم والتعليم  
مصادر التعلم والتدريس

متوفر في المكتبة؟	نص	
نعم	leipencotts، من قبل (طبعت 8) السريرية للكيمياء الحيوية ،	النصوص المطلوبة
نعم		النصوص الموصى بها
		المواقع الإلكترونية

مخطط الدرجات

مخطط الدرجات

مجموعة	درجة	التقدير	(%) العلامات	تعريف
مجموعة النجاح (50 - 100)	ممتاز - أ	امتياز	90 - 100	أداء متميز
	جيد جدا - ب	جيد جدا	80 - 89	فوق المتوسط مع بعض الأخطاء
	جيد - ج	جيد	70 - 79	عمل سليم مع أخطاء ملحوظة
	مرضية - د	متوسط	60 - 69	عادل ولكن مع أوجه قصور كبيرة
	كافية - هـ	مقبول	50 - 59	العمل يفي بالحد الأدنى من المعايير
فشل المجموعة (0 - 49)	فشل - FX	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	مطلوب المزيد من العمل ولكن الائتمان الممنوح
	فشل - F	راسب	(0-44)	كمية كبيرة من العمل المطلوب

سيتم تقريب العلامات التي تزيد المنازل العشرية عن 0.5 أو تقل عن العلامة الكاملة الأعلى أو الأدنى (على سبيل المثال ، سيتم تقريب ملاحظة ، لذا فإن التعديل الوحيد "الذي الجامعة سياسة عدم التغاضي عن" فشل المرور الوشيك .علامة 54.5 إلى 55 ، بينما سيتم تقريب علامة 54.4 إلى 54 على العلامات الممنوحة بواسطة العلامة (العلامات) الأصلية سيكون التقريب التلقائي الموضح أعلاه