

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يتناول المقرر دراسة تركيب ووظائف الأعضاء المختلفة للجسم والعلاقات الفسلجية فيما بينها

1. المؤسسة التعليمية	كلية الرشيد الجامعة
2. القسم العلمي / المركز	قسم علوم الحياة
3. اسم / رمز المقرر	فسلجة الحيوان / AnPh340
4. أشكال الحضور المتاحة	اجباري
5. الفصل / السنة	الفصل الأول / المرحلة الثالثة
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة (2 نظري + 2 عملي في الأسبوع لمدة 15 أسبوع)
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	6/10/2020
8. أهداف المقرر	
1- أن يتعرف الطالب على تراكيب ووظائف أعضاء الجسم المختلفة	
2- أن يتعرف الطالب على العلاقات الفسلجية بين أعضاء الجسم	
3- أن يتعرف الطالب على بعض الأمراض الناتجة عن الخلل الوظيفي في أعضاء الجسم	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

- 1- معرفة آلية عمل أعضاء الجسم المختلفة والأنظمة المسيطرة عليها
- 2- معرفة كيفية عمل بعض الأعضاء من خلال التجارب المختبرية
- 3- معرفة نواتج بعض الاضطرابات الوظيفية والأمراض الناتجة عنها
- 4- معرفة العلاقات الوظيفية في عمل أجهزة الجسم

<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.</p> <p>ب1 - فهم التنظيم الدقيق لعمل أجهزة الجسم</p> <p>ب2 - ربط المفاهيم الفسلجية بالحياة العملية</p> <p>ب3 - فهم أهمية دراسة وظائف أعضاء الجسم في المجالات التطبيقية</p> <p>ب4- فهم الارتباط بين وظائف الأعضاء والمواضيع البيولوجية ذات العلاقة</p>
طرائق التعليم والتعلم
<p>1- استخدام Data show</p> <p>2- المحاضرة التقليدية</p> <p>3- التجارب المختبرية</p> <p>4- المحاور مع الطلبة</p>
طرائق التقييم
<p>1- الأمتحانات الشهرية والنهائية</p> <p>2- الأمتحانات العملية</p> <p>3- التقارير المختبرية</p>
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- التواصل مع الطالب في استيعاب المفاهيم الفسلجية للجسم</p> <p>ج2- تنمية المهارات لدى الطالب من خلال ربط الجانب النظري بالواقع العملي</p> <p>ج3- تنمية الشعور بالمسؤولية وتوسيع المدارك لدى الطالب ومساعدته في تقبل المادة العلمية</p> <p>ج4-</p>
طرائق التعليم والتعلم
<p>1- المحاضرة</p> <p>2- التجارب المختبرية</p> <p>3- المحاور مع الطلبة</p>
طرائق التقييم
<p>1- الأمتحانات التقليدية</p> <p>2- اسلوب المناقشة وتبادل الآراء</p>
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).</p> <p>د1- الاستفادة من المفاهيم الفسلجية للعمل مستقبلا في مختبرات التحليلات المرضية</p> <p>د2- تنمية مفاهيم العمل الجماعي وتسخييره لخدمة المجتمع</p> <p>د3- الاستفادة من المفاهيم الفسلجية النظرية والعملية وتسخيرها في تطوير المؤسسات العلمية</p> <p>د4-</p>

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الدم	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الثاني	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	القلب والدوران	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الثالث	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	فسلجة التنفس	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الرابع	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	نقل الغازات التنفسية	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الخامس	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الجهاز الهضمي	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
السادس	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الجهاز البولي	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
السابع	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الجهاز البولي	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الثامن	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الجلد ودرجة حرارة الجسم	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
التاسع	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الكبد	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
العاشر	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الطحال والغدة الزعترية	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الحادي عشر	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	العضلات	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الثاني عشر	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الأعصاب	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية
الثالث عشر	2 نظري 2 عملي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	الجهاز العصبي	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الأمتحانات النظرية والعملية

الأمتحانات النظرية والعملية	المحاضرة والتجربة والمحاورة	الجهاز العصبي	معرفة ووجدانية وتأهيلية	2 نظري 2 عملي	الرابع عشر
.12 البنية التحتية					
			لا توجد	1- الكتب المقررة المطلوبة	
Ganong's review of medical physiology. Kim E. Barrett <u>et al.</u> McGraw Hill Lange				2- المراجع الرئيسية (المصادر)	
1.Textbook of medical physiology . A.C.Guyton@ J.E.Hall . Saunders Elsevier 2.Journals of physiology				ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ، التقارير ،)	
			لا توجد	ب - المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	

.13 خطة تطوير المقرر الدراسي					
يتم تحديث المحاضرات النظرية من خلال الطبقات الحديثة في كتب ومراجع الفلسفة وآخر المستجدات العلمية					