

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناتاً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

1.	المؤسسة التعليمية	كلية الرشيد الجامعة
2.	القسم العلمي / المركز	علوم الحياة
3.	اسم / رمز المقرر	340Histo علم الانسجة
4.	أشكال الحضور المتاحة	الزامي
5.	الفصل / السنة	الفصل الثاني
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60
7.	تاريخ إعداد هذا الوصف	6/10/2020
8.	أهداف المقرر	
1-	التعرف على اهمية دراسة علم النسيج وعلاقته بالعلوم الاخرى.	
2-	تحديد انواع الانسجه الاساسيه في الجسم.	
3-	تصنيف النسيج المختلفه واتعرف على خصائص كل نوع,	
4-	تحديد اماكن وجود ووظائف كل نوع.	
5-	التعرف على تقنيات عمل النسيج وعمل المقاطع النسيجه.	
6-	بيان كيفية تشخيص الانسجه مجهرياً.	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- الأهداف المعرفية 1- تحديث المناهج ومفرداتها في الجوانب الاحيائية. 2- الاهتمام بالتدريب العملي . 3- كسب المهارات في الفحص والمراقبة والمعالجة عند التعامل مع المشاكل التطبيقية بعد التخرج. 4- تطوير المهارات في قيادة المجتمع بشكل متوازي مع المعرفة العلمية التخصصية.
ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر. ب1- التعرف على كيفية تشخيص نسج الجسم المختلفه. ب2-تشخيص نسج اعضاء الجسم. ب3-التعرف على انواع الخلايا التي تتشكل منها نسج الاعضاء. ب4-تشخيص الاعراض المرضيه النسيجه.
طرائق التعليم والتعلم
1- استعمال اسلوب العرض (Data show). 2- المحاوره مع الطلبة. 3- التجارب التطبيقية. 4- تكليف الطلبة بالتقارير.
طرائق التقييم
1- الامتحان اليومي والامتحان الشهري. 2- مناقشة الطلبة بالتقرير المكلفين بها.
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية ج1- التواصل مع الطلبة بشكل رسمي او غير رسمي وتقريب وجهات النظر بين التدريسي و الطالب لغرض تقبل المادة العلمية بسلاسة و عفوية. ج2- تعظيم قدرة الله سبحانه وتعالى في خلق الكائنات الحية. ج3- ابراز دور العلماء والباحثين في تطور علم النسيج واستخداماته.
طرائق التعليم والتعلم
1- استعمال اسلوب العرض (Data show). 2- اعداد التقارير بعد التجارب. 3- اتباع الاسلوب التطبيقي.

طرائق التقييم

- 1- الامتحان عملي.
- 2- الامتحان نظري.
- 3- الامتحانات يومية .
- 4- التقارير.

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).
- 1- تخصيص ساعتين اسبوعيا او شهريا لتقديم السمنا من قبل الطالب.
 - 2- تخصيص ساعتين للندوات ذات الطابع الثقافي والاجتماعي.
 - 3- التحفيز على العمل الجماعي وخدمة المجتمع.

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	2+2	-Cell theory. -Prokaryotic and Eukaryotic cells. -Component of cell. -Organelles of cell.	The cell: Structure and function.	Normal lecture and data show.	Quiz.
الثاني	2+2	-Definition and classification. -General characteristics of epithelial tissue. -Classification of epithelial tissue. -Simple epithelium: Definition, classification ,site and	Essential tissues. Epithelial tissue (1) :Simple epithelium..	Normal lecture and data show.	Quiz.

			functions of each type.		
Quiz.	Normal lecture and data show.	Epithelial tissue (2): Stratified epithelium.	-Definition of stratified epithelium. -Classification, site and functions of each type of stratified epithelium.	2+2	الثالث
Quiz.	Normal lecture and data show.	Connective tissue (1) :General characteristic and classification.	-General characters. -The components of connective tissue. -Types of connective tissue cells.	2+2	الرابع
Quiz.	Normal lecture and data show.	Connective tissue (2) :Connective tissue proper.	-Classification of connective tissue proper. -Site and functions of each type of connective tissue proper.	2+2	الخامس
Quiz.	Normal lecture and data show.	Connective tissue(3) :Cartilage.	-General characters and main components. -Classification of cartilage. -Site and functions of each type of cartilage.	2+2	السادس
Quiz.	Normal lecture and data show.	Connective tissue (4) :Bone.	-General characters.	2	السابع

			-Bone cells. -Classification of bone. -Development of bone.		
Quiz.	Normal lecture and data show.	Connective tissue (5): Blood.	-General characters and components. -Blood cells. -Development of blood cells.	2+2	الثامن
Quiz and discussion.	Normal lecture and data show.	Muscular tissue.	-General characters of muscles. -Types of muscles. -Site and functions of each type of muscle.	2+2	التاسع
Quiz and discussion.	Normal lecture and data show.	Nervous tissue.	-General characters. -Origin of nervous tissue. -Types of nerve cells. -Structure of nerve cell (neuron).	2+2	العاشر
Quiz.	Normal lecture and data show.	Tissues of organ system (1) :Integumentary system.	-The structure of integument. -Types of epidermis cells. -The dermis components.	2+2	الحادي عشر
Quiz.	Normal lecture and data show.	Tissues of organ system (2): Blood vascular system (Heart).	-The structure of heart. -Heart skeleton. -Heart valves.	2+2	الثاني عشر

Quiz.	Normal lecture and data show.	Tissues of organ system (3):Blood vascular system (artery and veins).	-Structure of wall of different types of artery. -Structure of wall of different types of veins. -Structure of lymphatic vessels wall.	2+2	الثالث عشر
Quiz and discussion.	Normal lecture and data show.	Tissues of organ system (4): Digestive system (Liver and Pancreas).	-The histological structure of liver. -The histological structure of pancreas.	2+2	الرابع عشر
		Examination.		2	الخامس عشر

-Histology-A text and Atlas. Ross.Romrell,and Kaye,1995,Lippincott, N.Y. -Wheaters functional histology- a text and colour atlas. Young,Lowe, Stevens, 2005, Heath.,Churchill Livingston, n.y.	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها
	ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

12. خطة تطوير المقرر الدراسي
1- التقييم السنوي لاداء اعضاء الهيئة التدريسية والادارية في القسم 2- استقطاب تدريسيين من ذوي الخبرة وخاصة الاساتذة المتمرسين والعاملين في جهات محلية 3- اشراك التدريسيين في الدورات التدريبية والورش العلمية والندوات .

--