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

نموذج وصف المقرر (التصوير الطبي) للمرحلة الرابعة في قسم الفيزياء الطبية/ كلية العلوم التطبيقية – هيت/ جامعة الانبار/ الدراسة الصباحية

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

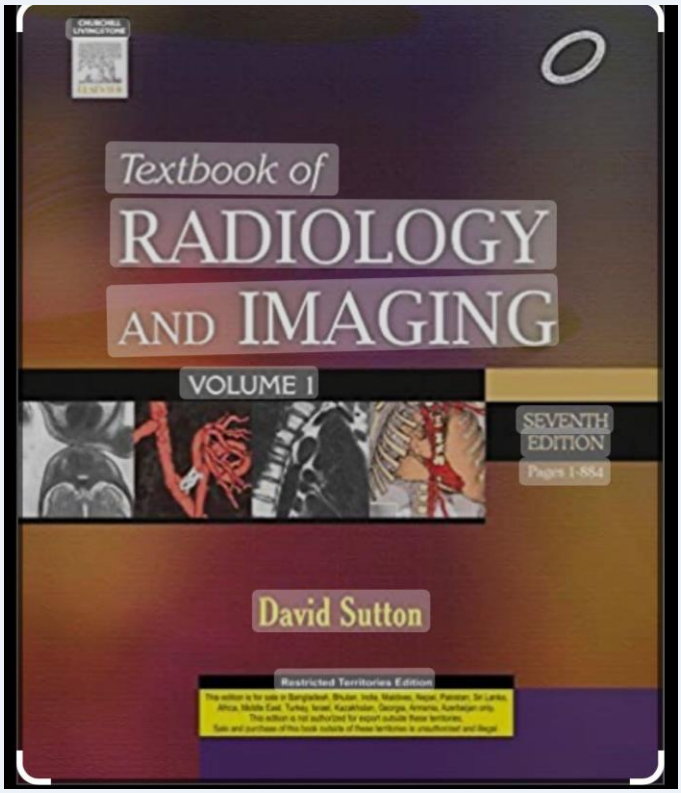
يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة .ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار
2. القسم الجامعي / المركز	كلية العلوم التطبيقية - هيت
3. اسم / رمز المقرر	التصوير الطبي – المرحلة الرابعة
4. البرامج التي يدخل فيها	بكالوريوس
5. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي
6. الفصل / السنة	فصلي/ كورس ثاني
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023 / 2 / 1
9. أهداف المقرر	مقرر التصوير الطبي محدد وفقا للخطة الدراسية المعدة في قسم الفيزياء الطبية. يهدف المقرر الى تعريف الطالب بالمفاهيم العامة للتصوير الطبي وأهميتها واستخداماتها في شتي المجالات. كما ويهدف الى دراسة تفصيلية المختلفة للتصوير الطبي وأسسه كما يهدف المقرر الي تعريف الطالب بكل ما يخص المادة.

10.مخرجات التعلم	**- ان يعرف الطالب المفاهيم العامة للتصوير الطبي.** **- ان يلم الطالب بأسس وقواعد التصوير الطبي.** **- ان يعرف الطالب المبادئ الاساسية وأهمية التصوير الطبي.**
11.وطرائق التعليم والتعلم والتقييم	**أ- <u>طرائق التعليم والتعلم</u>** **1- القاء المحاضرات.** **2- استخدام اسلوب الالقاء والمناقشة وحل اسئلة.** **3- اعطاء واجبات للطلبة لتقويتهم واعدادهم للامتحانات الشرية والنهائية.** **ب- <u>طرائق التقييم</u>** **1- الامتحانات اليومية والشهرية** **2- واجبات** **3- تمارين داخل الصف**
12.مهارات التفكير	**تنمية مهارة التفكير بصياغة اسئلة وواجبات تنمي قدرات الطالب وتزيد من ثقته بنفسه وجهوزيته التامة على استيعاب وحل الاسئلة المتعلقة بالموضوع**

13.بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	2	Radiology & Medical Imaging	التصوير الطبي	القاء المحاضرات والمناقشة	امتحان فصلي امتحان يومي تقييم اداء نشاط الطالب في المحاضرة حل تمارين صفية واجبات بيتية
الثاني	2	x-rays			
الثالث	2	Properties of x-rays			
الرابع	2	FLOUROSCOPY			
الخامس	2	CT - computed tomography			
السادس	2	MANETIC RESONASE IMAGING 1			
السابع	2	MANETIC RESONASE IMAGING 2			
الثامن	2	امتحان الشهر الأول			
التاسع	2	PETA SCAN			
العاشر	2	DEXASCAN			
الحادي عشر	2	ULTRASOUND			
الثاني عشر	2	MAMOGRAM			
الثالث عشر	2	DOPPLER STUDY			
الرابع عشر	2	امتحان الشهر الثاني			
الخامس عشر	2	مراجعة شاملة وتطبيقات وحل مسائل			

14.متطلبات	
القراءات المطلوبة : ▪ كتب المقرر ▪ اخرى	1- Textbook of Radiology and Imaging Vol. 1 
متطلبات خاصة	واجبات بيتية + تمارين صفية

استاذ المادة

م.د. ياسر يوسف علي العبيدي

دكتوراه جراحة العظام والكسور