

## نموذج وصف المقرر

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

### وصف المقرر

يوفر المقرر امكانية حل المشكلة بأسلوب رياضي بالاعتماد على الادوات التي تمثل جزءاً مهماً من اللغة البرمجية المستخدمة حيث يتيح المقرر الية التعامل مع اللغة البرمجية بأسلوب منطقي حيث تمثل ادواته جزءاً مهماً من مراحل بناء المترجمات لكل لغة برمجية.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة القادسية / كلية الطب
2. القسم الجامعي / المركز	فرع الأشعة التشخيصية
3. اسم / رمز المقرر	SRA 530
4. أشكال الحضور المتاحة	دوام رسمي
5. الفصل / السنة	سنوي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 عملي و 30 نظري
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2017/2/24
8-أهداف المقرر (Course Objective)	
تعريف الطلبة بأنواع الطرق الإشعاعية التشخيصية التي تعتمد في تشخيص الامراض	

10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية

- 1-تعريف الطالب على معايير اختيار الطرق الشعاعية التشخيصية المناسبة لكل مرض
2. تعريف الطالب على الإيجادات الشعاعية الخاصة بكل مرض

ب - الاهداف المهارتية الخاصة بالمقرر

1. قرأت الافلام الشعاعية
2. الطرق الشعاعية لتشخيص المرض

طرائق التعليم والتعلم

- طريقة المحاضرة واستخدام السبورة الذكية
- قراءات ، تعلم ذاتي ، حلقات نقاش.
- التدريبات والأنشطة في قاعة الدرس .
- إرشاد الطلاب إلى بعض المواقع الالكترونية للإفادة منها لتطوير القابليات.
- الطلب من الطلبة مجموعة من الاسئلة التفكيرية خلال المحاضرات مثل ماذا وكيف ومتى ولماذا
- لمواضيع محددة
- الفحص السريري

طرائق التقييم

1. الاختبارات اليومية المفاجئة
2. الامتحانات الفصلية
3. الامتحانات السريرية

ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

1. كيفية التعامل مع المريض
2. التشخيص الصحيح للمرض

طرائق التعليم والتعلم

1. عمل الجولة السريرية في شعبه الأشعة
2. استعراض الافلام الشعاعيه وقرأتها

طرائق التقييم

- الامتحانات السريرية
- امتحانات الاوسكي

- د - المهارات العامة والمنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).
- د1- متابعة التطور العلمي من خلال الاتصال بالجامعات العالمية عن طريق الإنترنت .
  - د2- تنمية قدرة الطالب على التعامل مع المعلومات عن طريق الإنترنت.
  - د3- تطوير قدرة الطالب على الحوار والمناقشة.

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	1	تعليم الطالب اساسيات الأشعة وأنواعها	اساسيات الأشعة التشخيصية	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة ومناقشة
الثاني	1	اساسيات الصيغات المستعملة في التشخيص	ماده التلوين	نظري وعملي	أسئلة عامة ومناقشة
الثالث	1	تعليم الطالب الطرق الشعاعية المستخدمة في الجهاز التنفسي	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	اسئلة عامة ومناقشة او امتحان اني
الرابع	1	تعليم الطالب كيفيه قرأت اشعه الصدر	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة ومناقشة
الخامس	1	تعليم الطالب على مفراس الصدر	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة ومناقشة
السادس	1	تعليم الطالب إيجادات الأشعة في الامراض الانتقالية	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة ومناقشة او امتحان اني
السابع	1	تعليم الطالب بايجادات الأشعة في اورام الصدر	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة و مناقشة
الثامن	1	تعليم الطالب تشخيص امراض غشاء الجنب	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة
التاسع	1	تعليم الطالب تشخيص منصف الصدر	التشخيص الشعاعي في الجهاز التنفسي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة و مناقشة
العاشر	1	اساسيات الأشعة في الجهاز الهضمي	التشخيص الشعاعي في الجهاز الهضمي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة و مناقشة
الحادي عشر	1	استعمالات الباريوم في الجهاز الهضمي	التشخيص الشعاعي في الجهاز الهضمي	نظري صور وفيديو	أسئلة عامة و مناقشة
الحادي عشر	1	تعليم الطالب على تشخيص الامراض الشائعة في الجهاز الهضمي	التشخيص الشعاعي في الجهاز الهضمي	نظري صور وفيديو	امتحان شهري
الثاني عشر	1	الكبد والطحال والبنكرياس في السونار والأشعة التشخيصية	التشخيص الشعاعي في الجهاز الهضمي	نظري صور وفيديو	اسئلة عامة
الثالث عشر	1	اساسيات الأشعة في الجهاز البولي	التشخيص الشعاعي في الجهاز البولي	نظري صور وفيديو	اسئلة عامة
الخامس عشر	1	تشخيص اورام الجهاز البولي	التشخيص الشعاعي في الجهاز البولي	نظري صور وفيديو	اسئلة عامة

اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز البولي	تشخيص التشوهات الخلقية في الجهاز البولي	1	السادس عشر
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز البولي	تشخيص الشده الخارجية واثارها	1	السابع عشر
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العظمي	اساسيات الجهاز العظمي	1	الثامن عشر
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العظمي	التشخيص الشعاعي للكسور	1	التاسع عشر
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العظمي	انواع الكسور	1	العشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العظمي	اورام العظام	1	احدى وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العظمي	التهابات العظام	1	اثنان وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	اساسيات الجهاز العصبي	1	ثلاث و عشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	اورام الجهاز العصبي	1	اربع وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	الجلطات الدماغية وانسدادات الشايبين	1	الخامس وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	النزف الدماغى	1	السادس وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	التهابات الدماغ	1	السابع وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	الانزلاق الغضروفي	1	الثامن وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	التشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	اورام الحبل الشوكى	1	التاسع وعشرون
اسئلة عامة	نظري صور وفيديو	لتشخيص الشعاعي في الجهاز العصبي	تشوهات الحبل الشوكى	1	الثلاثون

## 12. البنية التحتية

1. diagnostic imaging 7 <sup>th</sup> ed peter Armstrong	1- كتب المقررة
1. Diagnostic imaging 7 <sup>th</sup> ed. 2. A text book of radiology & imaging (Devid Sutton)	2- المراجع الرئيسية
Radiographic journal Journal of radiology	1- الكتب والمراجع التي يوصي به (المجلات العلمية , التقارير..... )

### 13. خطة تطوير المقرر

- اتباع ما هو مستحدث وجديد من وسائل التعليم والتعلم.
- الاستفادة قدر الامكان من مستجدات نتائج البحوث العلمية في الاشعه التشخيصيه
- تطبيق استراتيجيات التعليم الطبي الحديث في الاشعه التشخيصيه