

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	معهد الادارة التقني
2. القسم العلمي / المركز	قسم تقنيات ادارة المكتب
3. اسم / رمز المقرر	تقانات المعلومات
4. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي (نظري و عملي)
5. الفصل / السنة	السنوي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	4ساعات اسبوعيا
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2016/11/23
8. أهداف المقرر	
1- ان يفهم الطالب كيفية تحويل البيانات الى معلومات ، التقنيات المستخدم لهذا الغرض ، كيفية ايصال المعلومة الى متخذ القرار ، نظم المعلومات المستخدمة ، كيفية التعامل مع الانترنت	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
<p>أ- الأهداف المعرفية</p> <p>1- يتعرف الطالب على مفهوم تقنيات المعلومات ونظم المعلومات الادارية</p> <p>2- يكون ملما بتقنيات المعلومات المستخدمة كالحاسوب والانترنت</p> <p>3- يعرف عمل نظم المعلومات الادارية</p> <p>4- يتعرف الطالب على طرق تطوير نظم المعلومات الادارية</p> <p>5- يتعرف الطالب على الطرق القديمة والحديثة في استرجاع المعلومات</p> <p>6-</p>
<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.</p> <p>ب1 - يكون قادرا على استخدام تقنيات المعلومات</p> <p>ب2 - يكون قادرا على تشغيل نظم المعلومات الادارية المتوفرة</p> <p>ب3 - يكون قادرا على تصميم نماذج لتنظيم المعلومات الادارية والمالية</p> <p>ب4-</p>
طرائق التعليم والتعلم
- استخدام برنامج العروض التقديمية - الافلام التعليمية - التدريب العملي لاستخدام الحاسوب والانترنت
طرائق التقييم
- الاختبار القبلي والبعدي - الامتحانات اليومية - امتحانات فصلية - الاختبارات العملية في المختبر
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1-التفاعل</p> <p>ج2-التركيز</p> <p>ج3-الفهم</p> <p>ج4- الشعور باهمية المقرر</p>
طرائق التعليم والتعلم
- المناقشة - التغذية العكسية - بيان اهمية المقرر في حياتنا اليومية - استخدام الوسائل الحديثة لزيادة الفهم وايصال المادة - اشراك الطلبة
طرائق التقييم
المناقشة اليومية - توجيه الاسئلة المباشرة - حضور الطلبة وتفاعلهم مع المادة

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- د1- يكون مؤهلاً للعمل على تقنيات المعلومات في القطاع العام والخاص
 - د2- يطور القابليات والمهارات بمواكبة التطورات والاجهزة الحديثة وكل المستجدات
 - د3-
 - د4-

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الاول	(1 ن + 3 ع)	يعرف المفاهيم الاساسية . البيانات . المعلومات . الوثائق	البيانات و المعلومات	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثاني		يوضح المدخل لانتظمة المعلومات . نبذة تاريخية عن المعلوماتية . اهميتها في التطور التاريخي	المدخل لانتظمة المعلومات . نبذة تاريخية عن المعلوماتية . اهميتها في التطور التاريخي	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثالث		يوضح فكرة نظم المعلومات وتطورها . العوامل التي ساهمت في ظهور فكرة نظم المعلومات	فكرة نظم المعلومات وتطورها . العوامل التي ساهمت في ظهور فكرة نظم المعلومات	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الرابع		يعرف نظام المعلومات لعدد من الباحثين والكتاب . مواصفات نظام المعلومات	تعريف نظام المعلومات لعدد من الباحثين والكتاب . مواصفات نظام المعلومات	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الخامس		يبين ما المقصود بالنظام . التغذية العامة للنظم . الانظمة الخبيرة	ما المقصود بالنظام . التغذية العامة للنظم . الانظمة الخبيرة	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
السادس		يبين مفهوم نظام المعلومات الادارية . مكونات نظام المعلومات الادارية	مفهوم نظام المعلومات الادارية . مكونات نظام المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
السابع		يعدد عناصر نظام المعلومات الادارية . مستلزمات بناء نظام المعلومات الادارية	عناصر نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثامن		يعدد اهداف نظام المعلومات الادارية	اهداف نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
التاسع		يعدد انواع تطبيقات انتظمة المعلومات الادارية في المنظمات	تطبيقات نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
العاشر		يبين ادارة نظام المعلومات الادارية	ادارة نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي

الحادي عشر	ايوضح نواع نظم المعلومات الادارية	انواع نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثاني عشر	يفسر دورة تطويرنظام المعلومات الادارية . المفهوم . الاهمية	دورة تطوير نظم المعلومات الادارية	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثالث عشر	يوضح مراحل دورة تطوير نظام المعلومات الادارية . دراسة النظام القائم	مراحل دورة تطوير نظام المعلومات الادارية . دراسة النظام القائم	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الرابع عشر	يشرح مرحلة تقويم البدائل . تصميم النظام الجديد . تطبيقه . تقويمه	مرحلة تقويم البدائل . تصميم النظام الجديد . تطبيقه . تقويمه	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الخامس عشر	يبين اهمية تقنيات المعلومات . مفهوم التكنولوجيا	اهمية تقنيات المعلومات . مفهوم التكنولوجيا	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
السادس عشر	يبين تقنيات التحصيل والتصفية . انواعها	تقنيات التحصيل والتصفية . انواعها	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
السابع عشر	يبين ماهي تقنيات المعالجة واعداد التقارير	تقنيات المعالجة واعداد التقارير	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الثامن عشر	يبين اهمية الحاسوب ودوره في عمليات المعالجة . تعريفه . اهميته . خصائصه	اهمية الحاسوب ودوره في عمليات المعالجة . تعريفه . اهميته . خصائصه	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
التاسع عشر	يعدد مكونات الحاسوب	مكونات الحاسوب	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
العشرون	يعدد انواع الحواسيب	انواع الحواسيب	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار بعدي + اختبار عملي
الحادي والعشرون	يوضح تقنيات التخزين والاسترجاع . المقصود بنظام	تقنيات التخزين والاسترجاع	برنامج العروض	اختبار بعدي + اختبار

الثاني والعشرون	استرجاع المعلومات	التقديمية + عملي	اختبار عملي + اختبار عملي
الثالث والعشرون	يوضح الاساليب التقليدية لخزن واسترجاع المعلومات	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار عملي + اختبار عملي
الرابع والعشرون	يوضح الاساليب الحديثة لخزن واسترجاع المعلومات	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار عملي + اختبار عملي
الخامس والعشرون	يوضح ماهي شبكة الانترنت . مفهومها . تطورها	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار عملي + اختبار عملي
السادس والعشرون	يعدد خدمات الانترنت	برنامج العروض التقديمية + عملي	اختبار عملي + اختبار عملي
السابع والعشرون – الثلاثون	حالات دراسية لتقنيات المعلومات الادارية		

12. البنية التحتية

1- الكتب المقررة المطلوبة	تقانات المعلومات وتطبيقاتها د. عادل طالب سالم المعاضيدي / د. عبد الستار محمد علي العدواني / د. باسل محمد عبدالله الراوي
2- المراجع الرئيسية (المصادر)	كتاب نظم المعلومات الادارية / ذياب عابدين ذياب نظم المعلومات والذكاء الاصطناعي / علاء عبدالرزاق السلمي تكنولوجيا المعلومات / جمال عبد الفتاح عبد الصمد
ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير ,)	المجلات التي تتناول تقنيات المعلومات ونظم المعلومات الادارية
ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت	http://ar.wikipedia.org www.mediafire.com

