

## موضوعات الرسائل البحثية لمقرر دراسي

قسم: علوم الحاسب

: الحاسبات والمعلومات

: الثالث

الفرقة/المستوى

الشعبة

كود المقرر: IS312 ·

: قواعد البيانات

اسم المقرر

: د. ابراهیم عبدالمنعم ابراهیم

استاذ المقرر

dr.ibrahim.db2020@gmail.com:

البريد الالكتروني لاستاذ المقرر

Database Characteristics and Database Users -\

موضوعات الرسائل البحثية

Database Systems Architectures - Y

□مقالة بحثية

Database System Environment - "

مشروع بحثي

Data Modeling using ER Model - £

🛚 بحث مرجعي

(على استاذ المقرر تحديد احد أنواع الرسائل البحثية المطلوبة بالضغط

Relationships types, Sets, Roles, and Structural constraints -0

على مربع واحد اعلاه)

الرسائل البحثية تتكون من: ١. مقالة بحثية - ٢. مشروع بعثى - ٣. بحث مرجعى\*

\*بالنسبة للبحث المرجعي

لايقل البحث عن ٦ صفحات ولا يزيد عن ٨ ( من ٢٤٠٠ وحتى ٣٢٠٠ كلمة) ويشمل: عنوان - مقدمة (صفحة واحدة) - مناقشة عناصر الموضوع ( من ٤ -٦ صفحات) -الخلاصة (صفحة واحدة) – قائمة المصادر بما لايقل عن ٥ على ان يكون معظمها من قواعد بيانات بنك المعرفة المصرى EKB (لغة البحث هي اللغة التي تم تدريس المقرر

## تعليمات عامة:

- يختار الطالب احد الموضوعات عاليه لاجراء مقالة بحثية
- و يكتب البحث الكترونياً ويرسل كملف واحد بصيغة PDF على البريد الالكتروني لاستاذ المقرر عاليه عل ان يسمى الملف وكذلك موضوع البريد الالكتروني باسم الطالب ثلاثي والمادة.
  - سيتم رفض البحوث المتشابة جزئيا او كليا ويعتبر الطلاب المتقدمون بها راسبين في هذه المادة
    - الموضوعات المطروحه هي لما تم تدريسه سواء عن بعد او قبل تعليق الدراسة.

استاذ المقرر

الاسم : د. إبرام