استمارة مستخلصات رسائل واطاريح الماجستير والدكتوراه في جامعة البصرة

الكلية: التربية للعلوم الإنسانية العلوم الإنسانية التربية للعلوم الإنسانية الكلية التربية للعلوم الإنسانية

القسم: الجغرافية السم المشرف: أ.د. كاظم عبد الوهاب حسن الاسدى

التخصص: الجغر افية المناخية

عنوان الرسالة او الاطروحة:

اثر التغير المناخي في تغير العلاقة بين عدد أيام بقاء المنظومات الشمولية وظواهر الطقس القاسي

تضمنت الدراسة أربعة فصول تسبقها مقدمة ، تناول الفصل الثاني التغير المناخي العالمي وتغير مناخ العراق ، وتناول الفصل الثاني العوامل المؤثرة في تكرار ظواهر الطقس الفاسي واشتمل على العوامل المناخية الثابتة (الموقع والسطح) والعوامل المناخية المتحركة المتمثلة (بالكتل الهوائية والجبهات الهوائية والمنخفضات والمرتفعات الجوية والامواج العلياوالتيارات النفاثة والعناصر المناخية) ، وتضمن الفصل الثالث تكرار ظواهر الطقس القاسي في العراق ، وتناول الفصل الرابع تحليل علاقة الارتباط بين تكرار ظواهر الطقس القاسي وتكرار المنظومات الضغطية السطحية والعليا ، وتوصلت الدراسة الى ان التغير المناخي له تاير في تكرار ظواهر الطقس القاسي والعلاقة بينها وبين الظواهر القسية القاسية .

College: Education for Human sciences Name of student: Yasser Muslim Kazem Dami

Dept: geography section **Name of stupervisor**: Kadhem Abdul Wahab Hassan Al-

Asadi

The impact of climate change on changing the relationship between the number of days of survival of totalitarian systems and severe weather events over Iraq The second chapter deals with global climate change and the climate change in Iraq. The second chapter deals with the factors affecting the recurrence of the weather phenomena of Fassi and includes the factors of the fixed climate (location and surface) and the moving climatic factors (air masses and air fronts and depressions and highlands and high waves and currents) The third chapter included the recurrence of severe weather phenomena in Iraq. The fourth chapter deals with the correlation between the frequency of severe weather events and the repetition of surface and upper surface systems, The study found that climate change is characterized by the recurrence of harsh weather phenomena and their relationship with harsh phenomena.