



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
على هذه الأفلام قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل

٥٦٦٦٩



جامعة القاهرة
كلية الآداب
قسم الجغرافيا

الأحوال المناخية في جنوب شرق مصر
وأثرها على السيسول

دراسة في المناخ التطبيقي

رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير في الجغرافيا

إعداد

الطالب / أحمد أحمد عوض المصطفى

تحت إشراف

الأستاذ الدكتور / يوسف عبد المجيد فايد الأستاذ الدكتور / محمد محمود عيسى

مدير عام مركز المعلومات

أستاذ الجغرافيا الطبيعية والمناخية

بالهيئة العامة للأرصاد الجوية

بكلية الآداب جامعة القاهرة

القاهرة

٢٠٠٢م - ١٤٢٣هـ

B

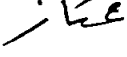
٩٩-١

1555 (3)

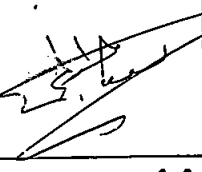
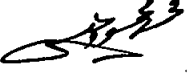
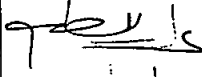
الإجازة

أجازت لجنة المناقشة هذه الرسالة للحصول على درجة الماجستير من قسم الجغرافيا

بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/١٩

بتقدير 

لجنة المناقشة

الاسم	الدرجة العلمية	التوقيع /
(١) أ. د / يوسف عبد المجيد فايد	أستاذ الجغرافيا الطبيعية والمناخية كلية الآداب جامعة القاهرة	
(٢) أ. د / محمد محمود عيسى	مدير عام مركز المعلومات بالمهينة العامة للأرصاد الجوية.	
(٣) أ. د / محمد صبري محسوب	أستاذ الجغرافيا الطبيعية ورئيس قسم الجغرافيا كلية الآداب جامعة القاهرة	
(٤) أ. د / عبد العزيز عبد اللطيف يوسف	أستاذ الجغرافيا الطبيعية كلية الآداب جامعة عين شمس	

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

"قل الله خالق كل شئ وهو الواحد القهار أنزل من
السماء ماءً فسالأ أودية بقدرها فاحتمل السيل
زبداً رابياً ومما يوقدون عليه فى النار ابتغاء حلية
أو متاع زبدٌ مثله كذلك يضرب الله الحق والباطل
فأما الزبد فيذهب جفاء وأما ما ينفع الناس
فيمكث فى الأرض كذلك يضرب الله الأمثال

صَلَّى
الْعَظِيمِ

الرعد (١٦ - ١٧)

إهداء

إلى النور الذى أضاء لي الظلام
والقلب الذى أفاض لي الحنان
والعيون التى عانت من الآلام
والأيادي التى رفعت للآلام
إلى والدى ووالدتى وأخوتى

حامد حامد العصفورى

القاهرة ٢٠٠٢

شكر و تقدير

الشكر والحمد لله الذى أتم نعمته على وهدانى إلى سبيل الرشاد ويسر لى أمرى لأتمام عملى هذا والفضل لله أولاً وأخيراً وأتوجه باسمى آيات الشكر والعرفان الى العالم العظيم الأستاذ الدكتور / يوسف عبد المجيد فايد أستاذ الجغرافيا الطبيعية والمناخية ، الذى كان له الفضل العظيم فى إنجاز هذا البحث ، وتوجيه النصائح التى أضاءت لى سبيل فله من الطالب وطلابه كل الحب والتقدير كأب وعالم عظيم وجزاه الله عنى كل خير وفقه الله وأطال من عمره .

وأتوجه بالشكر وعظيم الامتنان الى أستاذى الجليل الأستاذ الدكتور / محمد صبرى محسوب أستاذ الجغرافيا الطبيعية ورئيس قسم الجغرافيا . وذلك لتكرمه لمساعدته الطالب وأمداده بالمراجع فلم يخل يوماً فى إسداء النصيح والتوجيه ابتغاء مرضاه الله فضلاً عن قبوله مناقشة الطالب فجزاه الله عن الطالب وطلابه كل خير .

كما أتقدم بآجل آيات الاحترام والتقدير إلى استاذى الفاضل الأستاذ الدكتور / محمد محمود عيسى ، مدير عام مركز المعلومات بالهيئة العامة للأرصاد الجوية الذى تكرم بالإشراف على هذا البحث فضلاً عن امداد الطالب وتوجيه وحل العديد من العقبات .

أتقدم بخالص الشكر إلى أستاذى الفاضل الاستاذ الدكتور / عبد العزيز عبد اللطيف ، على تفضله بقبول مناقشة هذه الرسالة كما أتقدم بعظيم الشكر والامتنان على الأخ الفاضل / أحمد الفقى والاستاذ / عويس الرشيدى والأستاذ / عزت متولى ، الأستاذ/محمود خضر ، الأستاذ / أحمد محرم ، الأستاذ / عبد العال حسن ، الأستاذ / فواز موسى والأستاذ/عبد الرحمن أحمد لما قدموه من معاونته للطلاب فى توفير البرامج الأحصائية التى ساعدت الطالب فى تحليل بياناته .

ويتوجه الطالب بالشكر للعاملين فى قسم الجغرافيا بجامعة القاهرة والجمعية الجغرافية ، والهيئة العامة للأرصاد الجوية والهيئة المصرية العامة للمساحة الجيولوجية وبالأخص الاستاذ الدكتور زينهم الألفى الذى أمدنى بالكثير من النصيح والتوجيه والهيئة العامة للأستشعار عن بعد وأتقدم إلى أستاذتى الاجلاء بالشكر والعرفان بجامعة القاهرة والجامعات المصرية سواء هؤلاء الذين تتلمذت على أيديهم أو الذين استفدت من مؤلفاتهم . فجزاهم الله عنى كل خير .

وأخيراً أتوجه بالعرفان العظيم إلى أسرئى التى تحملت معى مشقه النفقات والصعاب ولم يدخروا وسعاً فى توفير كل الإمكانيات فجزاهم الله عنى كل خيراً.

إلى كل هؤلاء أتقدم بخالص الشكر والتقدير وجزى الله عنى خير جزاء.

والله ولى التوفيق

حامد حامد العصفورى

