



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 اعدت 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

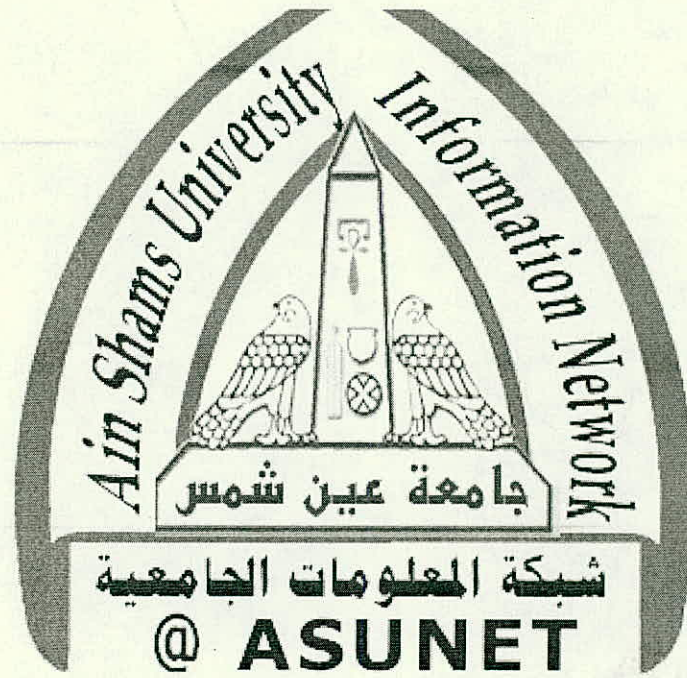


بالرسالة صفحات

لم ترد بالأصل



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة

PHYSICO-CHEMICAL STUDIES ON SOME ORGANIC COMPOUNDS AND ITS COMPLEXES WITH SOME TRANSITION METALS

A thesis

Presented by

**Mostafa Aly Hussien
(B.SC. In chemistry)
(1998)**

**For
The Degree of Master of Science
(Chemistry)**

**To
Chemistry Department, Faculty Of Science
Suez Canal University**

(2003)

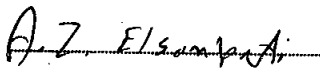
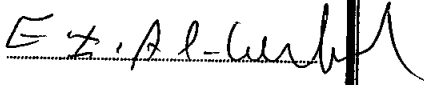
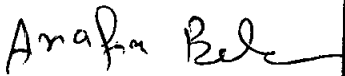
B
A-CV



**Title: " PHYSICO-CHEMICAL STUDIES ON SOME ORGANIC
COMPOUNDS AND ITS COMPLEXES WITH SOME
TRANSITION METALS**

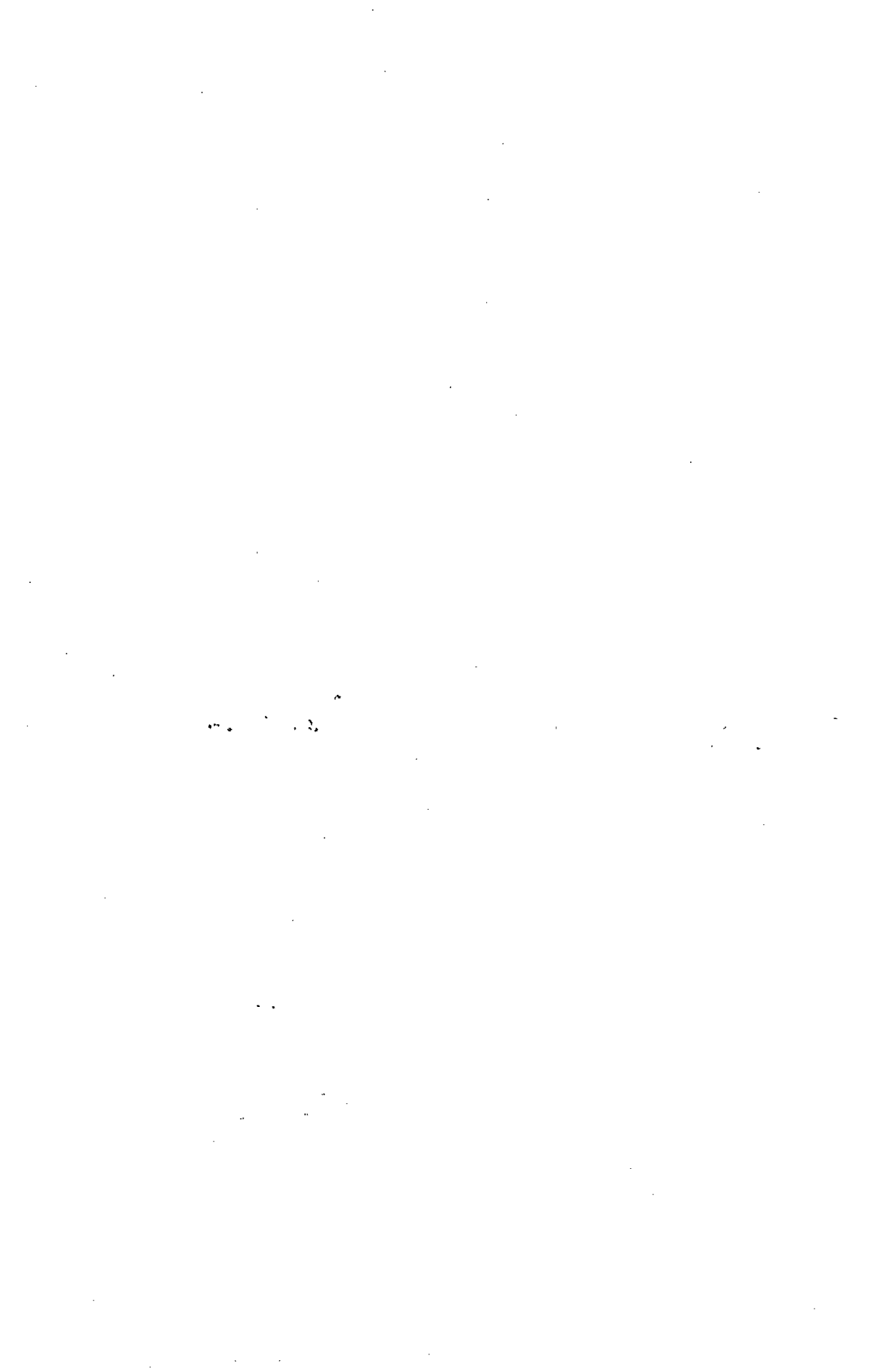
Candidate: Mostafa Aly Hussien

Supervisors

<i>Supervisors</i>	<i>Signature</i>
Prof. Dr. A. Z. El-Sonbati Prof. Of Inorganic Chemistry Faculty Of Science (Demiatta) El-Mansoura University	
Dr. E. I. Al-Wakeel Ass. Prof. Of Physical Chemistry Faculty Of Science Suez Canal University	
Dr. A. A. M. Belal Ass. Prof. Of Inorganic Chemistry Faculty Of Education Suez Canal University	

Head of chemistry department

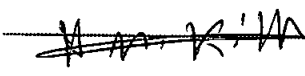
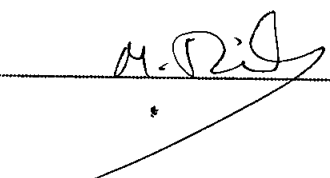
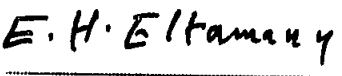
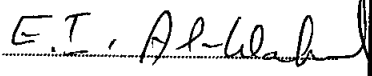
Prof. Dr. Said El-Tamany



**Title: " PHYSICO-CHEMICAL STUDIES ON SOME ORGANIC
COMPOUNDS AND ITS COMPLEXES WITH SOME
TRANSITION METALS**

Name: Mostafa Aly Hussien

Referees

<i>Referees</i>	<i>Signature</i>
Prof. Dr. / H. M. A. Kella Prof. Of Physical Chemistry Faculty Of Science El-Zagazig University	
Prof. Dr. / M. A. M. Diab Prof. Of Inorganic Chemistry Faculty Of Science (Demiatta) El-Mansoura University	
Prof. Dr. / A. Z. El-Zonbati Prof. Of Inorganic Chemistry Faculty Of Science (Demiatta) El-Mansoura University	.L 
Dr. / E. I. El-Wakeel Ass. Prof. Of Physical Chemistry Faculty Of Science Suez Canal University	

Head of chemistry department

Prof. Dr. Said El-Tamany

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

لَا يَخْلَفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وَهُمْ لَهَا عَا
كُسِبَتْ وَ عَلِيًّا مَا اِكْتَسَبَتْ رَبَّنَا
تَوَالِحْنَا إِنْ نَسِينَا أَوْ أَغْلَطْنَا رَبَّنَا
و لَا تَكِلْ عَلَيْنَا أِمْرًا كَمَا كَلَّمْتَهُ
عَلَى الْكَافِرِينَ مِنْ قَبْلِنَا رَبَّنَا وَلَا تَكِلْنَا مَا
لَا طَاقَةَ لَنَا بِهِ وَ اَنْفِضْنَا وَ اَنْفِضْنَا
و اَرْحَمْنَا أَنْتَ مَوْلَانَا فَانصُرْنَا عَلَى
الْقَوْمِ الْكَافِرِينَ (٢٨٦).

صَدَقَ اللَّهُ الْمُنَافِرِينَ

To My Family

