 ****

## Mansoura University

## Faculty of Computers and Information

Computer Science Department

**Title in English**

**A Thesis**

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the

Degree of Master in Computer Science

**To**

Computer Science Department,

Faculty of Computers and Information,

Mansoura University

**By**

**Student Name**

Department of Computer Science,

Faculty of Computers and Information,

|  |
| --- |
| **Supervised by****Prof. Samir E. Elmougy**Professor of Computer Science,Department of Computer Science,Faculty of Computers and Information,Mansoura University**Dr.**  Lecturer of Computer Science,Department of Computer Science,Faculty of Computers and Information,Mansoura University**(2022)** |

Mansoura University

****

**جامعة المنصورة
كلية الحاسبات والمعلومات
قسم علوم الحاسب**

**العنوان باللغة العربية**

رسالة مقدمة إلى

 قسم علوم الحاسب
كلية الحاسبات والمعلومات - جامعـة المنصورة
كجزء من متطلبات الحصول على درجة الماجستير في علوم الحاسب

 مقدمة من الباحث

**اسم الطالب**

قسم علوم الحاسب

كلية الحاسبات والمعلومات

جامعه المنصورة

 تحت إشراف

**أ.د./ سمير الدسوقي الموجي**

أستاذ بقسم علوم الحاسب

كلية الحاسبات والمعلومات

 جامعة المنصورة

**د./**

مدرس بقسم علوم الحاسب

كلية الحاسبات والمعلومات

جامعة المنصورة

**(٢٠٢٢)**

 ****

## **جامعة المنصورة**

## **كلية الحاسبات والمعلومات**

## **قسم علوم الحاسب**

عنوان الرسالة: **العنوان باللغة العربية**

اسم الباحث: **اسم الطالب**

الدرجة: **ماجستير في علوم الحاسب**

**لجنة الإشراف**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **التوقيع** | **الوظيفة** | **الاسم** | **م** |
|  | **أستاذ علوم الحاسب****قسم علوم الحاسب****كلية الحاسبات والمعلومات****جامعة المنصورة** | **أ.د./ سمير الدسوقي الموجي** | **1** |
|  | **أستاذ مساعد بقسم علوم الحاسب****كلية الحاسبات والمعلومات****جامعة المنصورة** |  | **2** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رئيس قسم علوم الحاسب** | **وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث** | **عميد الكلية** |
|  |  |  |

 ****

## **Mansoura University**

## **Faculty of Computers and Information**

**Computer Science Department**

Thesis Title: **Title in English**

Researcher Name: **Student Name**

Degree: **Master in Computer Science**

**Supervision Committee**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Name** | **Position** | **Signature** |
| **1** |  **Prof. Samir Elmougy** | Professor Computer Science,Department of Computer Science,Faculty of Computers and InformationMansoura University |  |
| **2** |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Head of Computer Science Department** | **Vice Dean of Higher Studies** | **Faculty Dean** |

 ****

## **جامعة المنصورة**

## **كلية الحاسبات والمعلومات**

## **قسم علوم الحاسب**

عنوان الرسالة: **العنوان باللغة العربية**

اسم الباحث: **اسم الطالب**

الدرجة: **ماجستير في علوم الحاسب**

**لجنة المناقشة والحكم**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **التوقيع** | **الوظيفة** | **الاسم** | **م** |
|  |  |  | **1** |
|  |  |  | **2** |
|  |  |  | **3** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رئيس قسم علوم الحاسب** | **وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث** | **عميد الكلية** |
|  |  |  |

****

## **Mansoura University**

## **Faculty of Computers and Information**

**Computer Science Department**

Thesis Title: **Title in English**

Researcher Name: **Student Name**

Degree: **Master in Computer Science**

**Discussion and Judgment Committee**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Name** | **Position** | **Signature** |
| **1** |  | Professor of Computer Science,Department of Computer Science,Faculty of Computers and InformationMansoura University |  |
| **2** |  | Professor of Computer Science,Faculty of Computers and InformationZagazig University |  |
| **3** |  | Professor of Computer Science,Department of Computer Science,Faculty of Computers and InformationMansoura University |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Head of Computer Science Department** | **Vice Dean of Higher Studies** | **Faculty Dean** |