**السيرة الذاتية**

**د / احمد امين الششتاوى**

**مجالات العمل**

* **الكمبيوتر والإنترنت سوفت وير وهارد وير وإدارة المشاريع.**
* **تصميم تطبيقات ومواقع الإنترنت الديناميكية وقواعد البيانات.**
* **إدارة نظم السيرفرات والشبكات لينيكس ومراكز المعلومات.**

**سيرة ذاتية**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**دكتور / أحمد أمين الششتاوى**

|  |  |
| --- | --- |
| ألاسم بالكامل | أحمد أمين الششتاوى |
| العنوان | 3 أبراج المهندسين، كورنيش المعادى، الدور 26، شقة 3، القاهرة، مصر |
| تاريخ الميلاد | 28 يناير 1967 |
| الحالة الأجتماعية | متزوج، ثلاثة أولاد |
| تليفون | 0225275440 01222207093 |
| ايميل | [aelshesh@hotmail.com](mailto:aelshesh@hotmail.com) |
| تعليم | * برمجة تطبيقات الويب منذ 1998 حتى الآن. * برمجة جافا وتطبيقات الموبايل اندرويد 2013. * تدريب شهادة مهندس لينيكس RHCE Training (Red Hat Certified Engineer). * تدريب شهادة مدير نظم لينيكس RHCSA Training (Red Hat Certified System Administrator). * دراسة دكتوراة فى الهندسة الكهربية بجامعة نوكسيفيل، ولاية تينيسى، بأمريكا 1998-2002. * دكتوراة فى فيزياء الجوامد، مصر 2008. * ماجستير فيزياء الجوامد، مصر 1995. * بكالوريوس فيزياء الجوامد، مصر 1988. |
| الخبرات الأكاديمية | * مطور مستقل، تطبيقات الويب والتجارة الإلكترونية من 1998 - الآن * محاضر جامعة 6 أكتوبر، كلية الحاسبات ونظم المعلومات 2012. * محاضر جامعة الزقازيق، كلية العلوم، قسم الفيزياء 2008-2010 * مدرس مساعد جامعة الزقازيق، كلية العلوم، قسم الفيزياء 1995-2008 * معيد جامعة الزقازيق، كلية العلوم، قسم الفيزياء 1990-1995 |
| المشاريع الأكاديمية | * تصميم نظام ليزر لقياس الطول الموجى لليزر فى أى وسط، بمركز PTB ببرلين، المانيا 1994. * تصميم نظام الحصول على البيانات بالكمبيوتر لمعامل الكيمياء بالجامعة 1997. |
| كتب ومؤلفات | تأليف ونشراكثر من سبعة عشر كتاب باللغة العربية فى مجالات الكمبيوتر والبرامج والإلكترونيات منذ 1994، بعض هذه الكتب (الناشر دار الفاروق – فاروق العامرى):   * تصميم برامج ماسح الفيروسات * تصميم برامج ضغط البيانات * معالجة الصور * الرسوم المتحركة وثلاثية الأبعاد * مشاريع الأليكترونيات المتقدمة * تصميم برامج التعريب * برمجة الصوت |
| خبرات برمجة | حتى عام 1998 عملت بلغات برمجة الأسمبلى و الآلة والباسكال والتربو سى وجميع انواع البيسك.  منذ عام 1998 وحتى الآن وانا اعمل كمطور تطبيقات الويب بلغات بيرل وبى اتش بى وجافا سكريبت واتش تى ام ال. ايضا استخدم فيجوال بيسك لتطبيقات الويندوز. الآن بدأت العمل بلغة جافا ايضا. |
| موقع شخصى | [www.mewsoft.com](http://www.mewsoft.com) [www.islamware.com](file:///C:\Users\admin\Documents\www.islamware.com) |

**Curriculum Vitae**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ahmed Amin Elsheshtawy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Full Name:** | Ahmed Amin Elsheshtawy |
| **Availability:** | Immediately. Ready to relocate to any location in the world. |
| **Address:** | 3 Abrag Elmohandseen, Floor 26, Apt 3, Maadi, Cairo, Egypt |
| **Birth Date:** | Jan 28, 1967, Egypt |
| **Marital Status:** | Married, 3 Sons (U.S.A. Citizens) |
| **Phone:** | +2 0225275440 |
| **Mobile:** | +2 01222207093 |
| **Email:** | [aelshesh@hotmail.com](mailto:aelshesh@hotmail.com) |
| **Education:** | * Perl Programming Developer since 1998 until now * Java + Android Development 2013 * RHCE Training (Red Hat Certified Engineer) 2012 * RHCSA Training (Red Hat Certified System Administrator) 2012 * Ph.D. in Solid State Physics (Egypt) 2008 * Ph.D. Courses in Electrical Engineering , USA, University Of Tennessee, Knoxville, 1998-2002 * M.SC. in Solid State Physics (Egypt) 1995 * B.SC. in Physics (Egypt) 1988 |
| **Hobbies:** | * Invention * Technology * Learning & Teaching |
| **Academic Experience:** | * Currently Self Employed Web application developer (Perl), Online, (1998-Now) * Lecturer October 6 University, Faculty of Computer Science & Information Systems, Egypt, (2012). * Lecturer   Faculty of Science, Zagazig University, Egypt, 8/2008 – 10/2010   * Assistant Lecturer   Faculty of Science, Zagazig University, Egypt, 1995 – 2008   * Demonstrator   Faculty of Science, Zagazig University, Egypt, 1990 – 1995 |
| **Academic Projects:** | * Designed Laser System in the PTB Berlin, Germany for Measuring the Laser Wavelength In Any Medium (1994). * Designed data acquisition system for Chemical Lab, University 1997. |
| **Books** | Wrote and Published several books in computer software and hardware and electronics since 1994 in Arabic language in Egypt, some titles:   * Computer Virus & Anti-virus programs design. * Data compression software design. * Image processing and programming. * Animation and 3D programming. * Batteries. Theory, Design, and Repair. * Electronics projects. * Advanced electronics projects. |
| **Languages:** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Language** | **Speaking** | **Reading** | **Writing** | | English | Excellent | Excellent | Excellent | | Arabic | Native | Native | Native | |
| **Countries of Experience:** | * Egypt * United States * Germany |
| **Programming Languages History:** | Until 1998, I was using the old programming languages. Turbo Pascal, Turbo C, All versions of Basic, Assembly Language, Machine Language (for hardware design). I used these languages to write all the programs in my books.  Since 1998 until now I am developing Web applications using the most known languages for internet programming, Perl (most of the time), PHP (sometimes), Mysql, MSSQL, JavaScript, CSS, and HTML. I am using also VB for developing Desktop applications. I started also Java and Android Mobile Applications. Some experience with iOS and Windows Phone programming. |
| **Current Business Skill:** | Owner of an online business called Mewsoft (Sole Proprietor), a USA registered business self-maintained currently. |
| **Current Programming Skills:** | Developing dynamic and database Web Applications for ecommerce including Auction software, Classifieds, Pay Per Click and Pay Per Impression Search Engine, Forums, and ready to any type of Web application using Perl.  Until 2012 I had a reasonable experience with Unix systems, in 2013 I gained my Red Hat Linux System Administration Training.  My latest Perl development is “ [Nile](https://metacpan.org/pod/Nile) - Android Like Visual Web App Framework Separating Code From Design Multi Lingual And Multi Theme” on [cpan](http://search.cpan.org/search?query=Nile) and [github](https://github.com/mewsoft/Nile) username “mewsoft”. |
| **My Websites:** | [www.mewsoft.com](http://www.mewsoft.com) , [www.islamware.com](http://www.islamware.com), [www.mehtag.com](http://www.mehtag.com), Developed entirely by me including design, JS, graphics, and programing on my own dedicated Linux server. |