

السيرة الذاتية
للستاذ الدكتور
أحمد أحمد السنباطى

السيرة الذاتية للدكتور/ أحمد أحمد محمد السنباطي

١- البيانات الشخصية:

تاريخ ومحل الميلاد:	٢٦ ديسمبر ١٩٦٣، أسيوط - جمهورية مصر العربية.
الحالة الاجتماعية:	متزوج: ٣ أبناء
اللغات:	الإنجليزية، الألمانية والعربية.
عنوان العمل الدائم:	أستاذ بقسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة أسيوط.
عنوان الدائم بمصر:	ابراج الطائف شقة ٤١١ - ش احمد على علوية - أسيوط
تليفون وفاكس بمصر:	منزل: ٢٠٦٢٠٥٦٢ / عمل: ٢٤١١١٨٠ - (٨٨) (٠٠ ٢٠)
بريد إلكتروني دائم:	فاكس: ٢٣٣٢٥٥٣ - (٨٨) (٠٠ ٢٠) / محمول: ٠١٠٦٣٩٢٧٠٢٦ - (٠٠ ٢٠)
	asonbaty@aun.edu.eg :



٢) الدرجات العلمية:

١٩٨٦ يوليو	: بكالوريوس الهندسة المدنية (بتقدير جيد جدا مع مرتبة الشرف) - جامعة أسيوط
١٩٩٢ فبراير	: ماجستير في الهندسة المدنية (مساحة تصويرية) - جامعة أسيوط.
١٩٩٨ أكتوبر	: موضوع الرسالة " استخدام الأسقاط المركزي في إيجاد دقة القياسات في المساحة التصويرية" دكتوراه الفلسفة في علوم الهندسة والكمبيوتر جيرافك - جامعة التكنولوجيا بفيينا - معهد الرياضيات والجومتري- النمسا.
	: موضوع الرسالة عن توليد الأسطح المغلفة التي تنتج من حركة مجسم في الفراغ تحت تأثير حركة ما .

٣) الرسائل العلمية:

(١) "استخدام الأسقاط المركزي في إيجاد دقة القياسات في المساحة التصويرية" بحث ماجستير، قسم الهندسة المدنية، كلية الهندسة، جامعة أسيوط- فبراير (١٩٩٢).

(2) " A Solid Modeling Approach for the Design of Milling Tools " Unpublished Ph. D. Dissertation, TU University, Vienna, institute of Mathematic and Geometry, October (1998).

٤) مجالات الاهتمام والتخصص العام والدقيق:

رياضيات هندسية / طلاب الماجستير والدكتوراة/ مساحة مستوية/ مساحة طوبوغرافية/ مساحة تصويرية/ جيوديسيا / تصميم المنشآت المدنية باستخدام الحاسب الآلي / كمبيوتر جرافك / الرسم باستخدام الحاسب الآلي / تحليل عددي .

٥) التدرج الوظيفي والخدمة العسكرية:

أكتوبر ٨٦ - أبريل ٨٧	: معيد بقسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة، جامعة أسيوط
أبريل ٨٧ - أبريل ٨٨	: مجند بسلاح ادارة المشروعات بالجيش المصري.
أبريل ٨٨ - فبراير ١٩٩٢	: معيد بقسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة، جامعة أسيوط
مارس ١٩٩٢ - فبراير ١٩٩٤	: مدرس مساعد بقسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة، جامعة أسيوط
مارس ١٩٩٤ - أكتوبر ١٩٩٨	: عضو البعثة التعليمية للحصول على الدكتوراه (منحه شخصية) من النمسا.
سبتمبر ١٩٩٨ - ديسمبر ٢٠٠٣	: مدرس بقسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة، جامعة أسيوط.
ديسمبر ٢٠٠٣ - حتى تاريخه	: استاذ مشارك بقسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة، جامعة أسيوط.

٦) المنح والجوائز التقديرية ذات العلاقة بمجال التخصص:

يونية ١٩٨٥ - أكتوبر ١٩٨٥	: منحة تدريبية من هيئة ISTA للتدريب في شركة سانديس كومونا بالنرويج
١٩٨٥	
أبريل ١٩٨٥	: شهادة تقدير الطالب المثالي علمياً على مستوى كلية الهندسة جامعة أسيوط.
مارس ١٩٩٤	: منحة دراسية للحصول على الدكتوراه من جامعة التكنولوجيا بفيينا - النمسا مقدمة من هيئة OAD النمسا (منحة شخصية).
ديسمبر ٢٠٠٣	: جائزة احسن بحث في مجال الهندسة المدنية - جامعة اسيوط عن البحث: "A Special Case For Determination of the Orientation Parameters of Non Metric Camera and Reconstruction of Space Models using Single Photo"
ديسمبر ٢٠٠٤	: جائزة احسن بحث في مجال الهندسة المدنية - جامعة اسيوط عن البحث: "A New General Method for Determining 3D Measurements Using Single Image"

٧) الأنشطة التدريسية:

أكتوبر ٨٦ - أبريل ٨٧	: المساعدة في تدريس جميع المواد الهندسة المدنية لطلاب السنوات المختلفة بقسم الهندسة المدنية - جامعة أسيوط.
أبريل ٨٨ - فبراير ١٩٩٢	: المساعدة في تدريس مواد: "الهندسة الوصفية - المساحة المستوية - المساحة التصويرية - الجيوديسيا - نظرية انشاءات" لطلاب قسم الهندسة المدنية وطلاب الفرقة الأعدادية بجامعة أسيوط.
مارس ١٩٩٢ - فبراير	: تدريس مادة الهندسة الوصفية والحساب المساحي والحاسب الآلي لطلاب معهد المساحة بأسيوط.
	• المساعدة في تدريس مواد: "الهندسة الوصفية - المساحة المستوية - المساحة التصويرية - الجيوديسيا - نظرية

١٩٩٤	انشاءات" لطلاب قسم الهندسة المدنية وطلاب الفرقة الأعدادية بجامعة أسيوط.	
مارس ١٩٩٤ - أكتوبر ١٩٩٨	• تدريس مادة الهندسة الوصفية والحساب المساحي والحاسب الآلي لطلاب معهد المساحة بأسيوط.	
سبتمبر ١٩٩٨ - ديسمبر ٢٠٠٣	القيام بتدريس دورات مكثفة في كيفية استخدام الحاسب الآلي لأبناء الجاليات العربية والجاليات الإسلامية بالأمسا.	
	<u>تدريس مواد (في الجامعة):</u>	
	الهندسة الوصفية	• لطلاب الفرقة الأعدادية
	المساحة المستوية	• لطلاب الفرقة الأولى لكلية الهندسة
	المساحة المستوية وتخطيط المباني	• لطلاب الفرقة الأولى لكلية الزراعة
	مشروع المساحة	• طلاب بكالوريوس مننى
	مبادئ الكمبيوتر جرافك	• لطلاب كلية الهندسة
	الهندسة الوصفية	• لطلاب الفرقة الأعدادية
	تطبيقات الحاسب الآلي في الهندسة الأثنائية	• لطلاب الفرقة الثانية مننى
	تطبيقات الحاسب الآلي في العمارة	• لطلاب الفرقة الأولى
	الحاسب الآلي	• لطلاب الفرقة الثالثة تكنولوجيا
	رسم هندسى وهندسة وصفية	• لطلاب الفرقة الأولى
	الحساب المساحي	• لطلاب الفرقة الثانية
	الرياضيات الهندسة	• لطلاب الماجستير والدكتوراه
	رياضيات واحصاء	• ماجستير هندسة التعدين ودبلوم مننى
	تحليل عددي	• دبلوم الهندسة المدنية
	هندسة تقاضلية	• ماجستير مننى
	الرسم بالكمبيوتر (تصميم برامج CAD)	• ماجستير مننى

• تدريس الدورات خارج الجامعة

- : القيام بتدريس العديد من الدورات المكثفة في استخدام الحاسب الآلي في الرسم (برنامج أوتوكاد ٤ او ٢٠٠٢ ثنائي الأبعاد- وثلاثي الأبعاد) لطلاب كلية الهندسة والمهندسين بواقع ٣٠ ساعة لكل مستوى.(وذلك في مكاتب كمبيوتر متخصصة - وفي مركز التدريب بمحافظة أسيوط)
- : القيام بتدريس العديد من الدورات المكثفة في استخدام الحاسب في تصميم المنشآت المدنية (برنامج SAP 2000-) لطلاب كلية الهندسة والمهندسين بواقع ٣٠ ساعة. (وذلك في مكاتب كمبيوتر متخصصة - وفي مركز التدريب بمحافظة أسيوط)
- : القيام بتدريس العديد من الدورات المكثفة في استخدام الحاسب الآلي في الرسم (برنامج أوتوكاد ٢٠٠٢ ثنائي الأبعاد- وثلاثي الأبعاد) لمهندسى وزارة الرى - عقدت الدورات في مركز التدريب الخاص بوزارة الرى بإسنا (بواقع ٦٧ ساعة لمدة اسبوعين)
- : القيام بتدريس دورة مكثفة في استخدام الحاسب الآلي في تصميم المنشآت المدنية (برنامج SAP 2000-) لمهندسى وزارة الرى - عقدت الدورة في مركز التدريب الخاص بوزارة الرى بإسنا (بواقع ٦٧ ساعة لمدة اسبوعين)
- :تدريس دورة اتوكاد لطلاب كلية الهندسة (اتوكاد ٢٠٠٦ ثنائي وثلاثي الأبعاد) - في مركز تطوير التعليم بكلية الهندسة.

(٨) الإشراف على رسائل الماجستير:

١-٨ رسائل منتهية:

- (١) كروم اسطفانوس (رسالة ماجستير) (مايو ٢٠٠٤) "المنظور باستخدام أثار العناصر الهندسية على كرة مرجعية" جامعة أسيوط، كلية الهندسة ، قسم الهندسة المدنية. لجنة الإشراف: أ.د محمد الشافعى عبداللطيف / د. يوسف على عباس / د. أحمد أحمد السنياطي.
- (٢) مجدى محمد محمود بيومى (رسالة ماجستير) (أبريل ٢٠٠٤) " تطوير برنامج على الكمبيوتر لحل المسائل الخاصة ببعض المجسمات والسطوح في الهندسة الوصفية "جامعة حلوان قسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة. لجنة الإشراف: أ.د محمد الشافعى عبداللطيف / د. هشام عبدالمعز / د. أحمد أحمد السنياطي.

٢-٨ رسائل تحت الإعداد:

- (١) حازم عبدالمعز محمد (رسالة ماجستير - تاريخ التسجيل سبتمبر ٢٠٠٢): " قسم الهندسة المدنية ، كلية الهندسة ، جامعة أسيوط. لجنة الإشراف: أ.د محمد الشافعى عبداللطيف / د. يوسف على عباس / د. أحمد أحمد السنياطي.

(٩) الأبحاث التي نشرت وأرسلت للتحكيم أو تحت الإعداد:

١-٩ الأبحاث المنشورة:

1. Abdel-Latif M.S., A. A-R Mohammed and A. A. Elsonbaty A., " **On the Orientation Parameters of non-metric Camera**", ISPRS: pp. 397-401(1992)
2. M. AbdelLatif, A. Elsonbaty, " **Using Homogeneous Coordinates to Solve The Problem of Determination The Orientation Parameters of Non-Metric Cameras and Reconstruction od Space Models**", International Conference of Photogrammetry and Remote Sensing ISPRS, Vienna, Austria,(1996)
3. A. Elsonbaty, H. Stachel, " **Generating Solids by sweeping Polyhedra**, Journal of geometry and Graphics 1 , 13-21.(1997)
4. A. Elsonbaty , " **Generating Solids by Sweeping a Solid of Revolution "**, The 3rd scientific conference on computer and their application, Amman Jordan, SCCA (2001).
5. Abdel latif M.S., A.A. Elsonbaty," **A Special Case For Generation of The Enveloping Surface Swept By Polyherdra**" The 3rd scientific conference on computer and their application, Amman Jordan, SCCA (2001)
6. A. A. Elsonbaty," **A New General Method for Determining 3D Measurements Using Single Image.**",10th International Conference on Geometry and Graphics (ICGG),Kyiv, Ukraine, (2002)
7. A. Elsonbaty, Y.Abbas " **Ellipsoidal quasi-stereographic projection of the space elements "**, 10th International Conference on Geometry and Graphics (ICGG),Kyiv, Ukraine,(2002)
8. Y. Abbas, A. Elsonbaty, " **A new approach about the perspective collineation by quasi-stereographic projection and its applications**",10th International Conference on Geometry and Graphics (ICGG),Kyiv, Ukraine, (2002)
9. M. AbdelLatif, A. Elsonbaty, " **A Special Case For Determination of the Orientation Parameters of Non Metric Camera and Reconstruction of Space Models using Single Photo**" .",10th International Conference on Geometry and Graphics (ICGG),Kyiv, Ukraine, (2002)
10. M. Abdellatif, Y. Abbas, A.Elsonbaty, K. Hanna, " **Perspective using traces of the space elements with a reference sphere**", **Journal of Engineering Science**, Faculty of Eng., Assiut university, January 2003
11. M.S. AbdelLatif, Y.A.Abbas, A.A. Elsonbaty, K.E. Hanna," **Graphical Treatment involving imaginary Elements**" 1st international Conference of civil eng. Science, ICCES1, V. 1 ,(2003)
12. M. Ebrahim, A. Elsonbaty, " **The Effect of The Thickness of Glass On The Accuracy Of Photogrammetric Measurements**", Civil Engineering Research Magazine CERM, Al-Azhar Univ. Vol. 24, No. 3, (2002.)
13. H. Mohammed, A.Elsonbaty , " **E3 Solid Analytic Geometry when Treated with Computational Geometry and Computer Graphics**", (2003)
14. A.Elsonbaty, M. AbdelLatif, " **Application Of Real Substitute Elements in Graphical Construction Involving Imaginary Elements**", 1st International Arabic Conference on Mathematics, Amman, Jordan.(2004)
15. Ahmed A. Elsonbaty," **3D MEASUREMENTS FROM SINGLE PHOTO USING A KNOWN CIRCLE AND ITS REFLECTION**",12TH international Conference of Geometry and Graphics (ICGG),Salvador, Brazil (2006)

16. . Ahmed A. Elsonbaty and Mohamed Elshafie Abdellatif," **GRAPHICAL CONSTRUCTION INVOLVING IMAGINARY ELEMENTS** ",12TH international Conference of Geometry and Graphics (ICGG),Salvador, Brazil (2006)
17. . Youssef. A. ABBAS1, Ahmed A. ELSONBATY and Hesham A. MOHAMMED," **AREA DETERMIANTION FOR MERCATOR CYLINDRICAL MAP PROJECTION OF THE ELLIPSOID** ",12TH international Conference of Geometry and Graphics (ICGG),Salvador, Brazil (2006)
18. Mohammed S. Abdellatif, Youssef A. Abbas, and Ahmed A. Elsonbaty," **A New Method for Solving Position and Metric Problems in Perspective Using a reference Sphere** ",12TH international Conference of Geometry and Graphics (ICGG),Salvador, Brazil (2006)

٢-٩ كتب مؤلفة وترجمات منشورة بشكل غير رسمي أو تحت الإعداد:

- (١) كتاب الهندسة الوصفية باستخدام الحاسب الآلي. لطلاب الفرقة الأعدادية كلية الهندسة.
(٢) مبادئ الرسم بالكمبيوتر. لطلاب كلية الهندسة.
(٣) المساحة المستوية لطلاب الفرقة الأولى كلية الهندسة والفرقة الأولى كلية زراعة.

(١٠) التقارير والدراسات التطبيقية:

- (١) أحمد السنباطي : "التقرير النهائي عن دراسة وتقييم اسعار الوحدات السكنية لمشروع ابراج المهندسين بسيوط (اكثر من ٢٠٠ وحدة سكنية) لجمعية اسكان المهندسين بأسويوط (ديسمبر ٢٠٠١).
(٢) أحمد السنباطي " رفع مساحي لنقابة المهندسين بأسويوط" (مايو ٢٠٠٤)
(٣) أحمد السنباطي : "التقرير النهائي عن دراسة وتقييم اسعار الوحدات السكنية لمشروع برج البترول بسيوط) جمعية اسكان العاملين بالبترول بأسويوط. (يوليو ٢٠٠٢).
(٤) أحمد السنباطي: "الرسومات التصميمية لمشروع مستشفى الطب البيطري بجامعة أسويوط(مرحلة أولى)", الرسومات الأنتشائية مقدمه الى مكتب ا. د. عبد المنعم حسن كامل، أسويوط (٢٠٠٣-٢٠٠٤) (تقدر قيمة المشروع بنحو ٢٥ مليون جنيه).
مباني المرحلة الأولى (الاستقبال- عيادات الفحص- مبنى الأشعة - مشرحة الباثولوجي - العيادات الداخلية - المظلة والمحرقه)
(٥) أحمد السنباطي: "الرسومات التصميمية لمشروع مستشفى الطب البيطري بجامعة أسويوط(مرحلة ثانية)", الرسومات الأنتشائية مقدمه الى مكتب ا. د. عبد المنعم حسن كامل، أسويوط (٢٠٠٤-٢٠٠٥).
مباني المرحلة الثانية (احواض السمك - مبنى عزل الأسماك المريضة - مخازن - كفاتتريا و مخازن - المجزر الآلي - مبنى جراحة - مبنى حيوان ١ مبنى حيوان ٢ - مبنى التوليد).
(٦) د.أحمد السنباطي " عمل رفع مساحي و رسم تفصيلي لمواقع كبلات الكهرباء **As built drawing** لمدينة اسويوط الجديدة " مقدمة الى شركة مختار ابراهيم اسويوط (٢٠٠٣).
(٧) د.أحمد السنباطي " عمل رفع مساحي و رسم تفصيلي لجميع الأعمال المدنية (مواسير صرف صحي - مياه - كهرباء و... الخ لعدد ٥٠ عمارة سكنية **As built drawing** في مدينة اسويوط الجديدة " مقدمة الى شركة المقاولون العرب - اسويوط (٢٠٠٣).
(٨) د.أحمد السنباطي "عمل الرسومات التصميمية لعمارة سكنية ملك السيد/راشد عايش" مقدمه لمكتب فرج العوفي المدينة المنورة (٢٠٠٣)
(٩) د.أحمد السنباطي " تصميم مركز اجتماعي بمسطح ٢٥٠ م ٢م وخطوط مياه الصرف ووصف طرق بقرية بني زيد الأكراد" مقدمه للإدارة المركزية بوزارة الري (٢٠٠٣).
(١٠) د.أحمد السنباطي "تقرير معاينة عن سور مدرسة الشهيد علاء عبدالجواد محطة الرفع اسويوط" مقدم الى شركة حسن محمد علام (٢٠٠٢).

(١١) المؤتمرات والندوات والمحاضرات العامة:

- (١) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
المؤتمر الدولي للمباني الهندسية الوصفية والجرفك
:
إلقاء بحث

- Generating Solids by sweeping Polyhedra**
: أغسطس كراكو - بولندا
- (٢) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع المحاضرة
تاريخ ومكان الانعقاد
- المؤتمر الدولي للمساحة التصويرية والأستشعار عن بعد (ISPRS)**
: الجامعة التكنولوجية ببغداد .
: إلقاء بحث علمي.
- Using Homogeneous Coordinates to Solve The Problem of Determination The Orientation Parameters of Non-Metric Cameras and Reconstruction of Space Models**
: يوليو ١٩٩٦ / النمسا - فيينا
- (٣) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
تاريخ ومكان الانعقاد
- مؤتمر الرياضيات والقرن الواحد والعشرون**
: جامعة القاهرة - كلية العلوم
: إلقاء بحث علمي.
- يناير ٢٠٠١ / القاهرة - مصر
- (٤) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
- المؤتمر الدولي الثالث للكمبيوتر وتطبيقاته**
: جامعة العلوم التطبيقية - قسم الحاسوب
: إلقاء عدد ٢ بحث علمي.
- (1) **Generating Solids by Sweeping a Solid of Revolution**
(2) **A Special Case For Generation of The Enveloping Surface Swept By Polyherdra**
: فبراير ٢٠٠١ / عمان الأردن.
- (٥) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
- : حضور المؤتمر الدولي العاشر لـ الجومتری والجرفك فكييف -**
: إلقاء عدد ٤ ابحاث
- (1) **A New General Method for Determining 3D Measurements Using Single Image.**
(2) **Ellipsoidal quasi-stereographic projection of the space elements.**
(3) **A new approach about the perspective collineation by quasi-stereographic projection and its applications.**
(4) **A Special Case For Determination of the Orientation Parameters of Non Metric Camera and Reconstruction of Space Models using Single Photo**
: اوكرانيا يوليو ٢٠٠٢
- (٦) اسم الندوة
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
تاريخ ومكان الانعقاد
- :المؤتمر الدولي في نظم المعلومات والحاسبات الذكية ،**
:جامعة القاهرة .
:حضور المؤتمر .
:يونيو ٢٠٠٢ / القاهرة - مصر
- (٧) اسم الندوة
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
تاريخ ومكان الانعقاد
- : للمؤتمر الدولي الأول للهندسة المدنية**
:كلية الهندسة - قسم الهندسة المدنية
: إلقاء بحث
- Perspective using traces of the space elements with a reference sphere**
:أكتوبر ٢٠٠٣ / جامعة اسبوط - مصر
- (٨) اسم المؤتمر
الجهة المنظمة
طبيعة المشاركة
موضوع البحث
تاريخ ومكان الانعقاد
- : المؤتمر الدولي العربي الأول في الرياضيات**
: جامعة العلوم التطبيقية
: إلقاء بحث
- Application Of Real Substitute Elements in Graphical Construction Involving Imaginary Elements**
:أكتوبر ٢٠٠٤ / عمان الأردن.

(٩)	اسم المؤتمر الجهة المنظمة طبيعة المشاركة موضوع البحث تاريخ ومكان الانعقاد	المؤتمر الدولي الثامن Global Spatial and Data Infrastructure : الجمعية المصرية للمساحة و الهيئة العامة للمساحة. حضور المؤتمر. (١٦-٢١)ابريل /٢٠٠٥ القاهرة.
(١٠)	اسم المؤتمر الجهة المنظمة طبيعة المشاركة موضوع البحث تاريخ ومكان الانعقاد	المؤتمر الدولي الثاني عشر للكمبيوتر والهندسة 12 TH international Conference of Geometry and Graphics (ICGG),Salvador, Brazil كلية الهندسة – سلفادور – البرازيل ٤ ابحاث للألقاء فى مجال الكمبيوتر والهندسة ١٠-٦ اغسطس ٢٠٠٦ سلفادور البرازيل

(١٢) الخبرات المهنية والأعمال التطبيقية والاستشارية:

١٩٨٨	١٩٨٧ - مارس : مشروعات تابعة لسلح ادارة المشروعات.
١٩٩٩ - يوليو	(١) المشاركة في وتنفيذ مشروعات مختلفة خاصة بالقوات المسلحة، ومنها الاشراف على تنفيذ المدينة العسكرية بالهيكستب طريق القاهرة –السويس ك٢٦. (٢) المشاركة في وتنفيذ مشروع الصالة المغطاه بمحافظة أسبوط. عضو فى المركز الاستشارات الهندسية بجامعة أسبوط..
٢٠٠٥ - يناير	٢٠٠٥ - يوليو :عضو فى مشروعى : • تحليل انماط استهلاك الطاقة والمؤشرات البيئية لمدينة قنا • تحليل انماط استهلاك الطاقة والمؤشرات البيئية للقطاع الريفى بمحافظة أسبوط * والمسؤل عن تصميم قاعدة بيانات للمشروعين والدراسة مقدمه لجهاز تخطيط الطاقة بالقاهرة.
٢٠٠٤ - أكتوبر	رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر الدولي للهندسة المدنية (القيام باعداد قاعدة البيانات
٢٠٠٦ - مارس	عضو اللجنة التحضيرية للمؤتمر الدولي الثالث للتمية والبيئة فى الوطن العربى.

(١٢) الخبرة فى مجال الكمبيوتر:

	لدى خبرة عالية فى كل ممايالى:- ١- البرمجة باللغات Vbasic, Turbo Pascal, Delphi ٢- استخدام واحتراف برنامج لـ AutoCAD in 2D & 3D . ٣- استخدام واحتراف برنامج SAP2000. ٤- العديد من برامج الجرافك ٥- البرامج الخاصة بقواعد البيانات مثل Access and SQL ٦- البرامج الخاصة بمعالجة النصوص مثل Microsoft Word and Word perfect ٧- Internet Utilities and WebPages Design
--	---

(١٣) المشاركة فى اللجان/المؤسسات الأكاديمية فى جامعة أسبوط:

١٩٩٩- سبتمبر ٢٠٠٠	: عضو فى مجلس قسم الهندسة المدنية – جامعة اسبوط.
٢٠٠١-حتى تاريخه	عضو فى لجنة اعداد الجداول بالقسم.
٢٠٠٤-حتى تاريخه	: عضو فى مجلس قسم الهندسة المدنية – جامعة اسبوط.
٢٠٠٤ - حتى تاريخه	: عضو فى المشروع القومى لتوكيد الجودة والاعتماد.
٢٠٠٣ - حتى تاريخه	: تصميم برنامج كتنرولات كلية الهندسة – جامعة أسبوط (عضو فى جميع الكتنرولات).
٢٠٠٥ - حتى تاريخه	: المشرف على معامل الحاسب الالى بقسم الهندسة المدنية (الطلاب والدراسات العليا واعضاء هيئة التدريس).