



أ.د. عبد الحميد سامي القصاص

kassas44@hotmail.com

abdelhamed.elkassas@inp.edu.eg

الدرجة العلمية	أستاذ متفرغ
التخصص العام	رياضة وإحصاء
التخصص الدقيق	نمذجة وأساليب كمية
الوظيفة الحالية	أستاذ متفرغ بمركز الأساليب التخطيطية ورئيس معهد التخطيط الأسبق
التدرج الوظيفي	<ul style="list-style-type: none">• أستاذ متفرغ بمركز الأساليب التخطيطية منذ ٢٠١٧• رئيس معهد التخطيط القومي (٢٠١٧-٢٠١٣)• أستاذ - كلية إدارة أعمال بجامعة الملك فيصل (٢٠١١-٢٠١٠)• أستاذ ومدير مركز الأساليب التخطيطية (٢٠٠٦ - ٢٠١٠)• أستاذ مساعد - مركز الأساليب التخطيطية (٢٠٠٦-٢٠٠١)• مدرس - مركز الأساليب التخطيطية (٢٠٠١-١٩٩٦)• مدرس مساعد - مركز الأساليب التخطيطية (١٩٩٦-١٩٩٠)• معيد - مركز الأساليب التخطيطية (١٩٩٠-١٩٨٦)
المؤهلات العلمية	<ul style="list-style-type: none">• دكتوراه في الرياضيات- قسم الرياضيات- كلية العلوم- جامعة عين شمس (١٩٩٦) إشراف مشترك مع جامعة ويلز الشمالية بالمملكة المتحدة) تحت عنوان: Studies of Sub models for use in Future Decision-Making Information Support System for Analysing Complex Economic-Environmental Dynamic Problems.• ماجستير في الرياضيات (بحوث العمليات) - قسم الرياضيات- كلية العلوم- جامعة المنوفية- ١٩٩٠• دبلوم في التخطيط والتنمية - معهد التخطيط القومي- القاهرة - ١٩٨٧ (جيد جدا).• بكالوريوس علوم رياضة بحتة - قسم الرياضيات - كلية العلوم - جامعة القاهرة - ١٩٨٠ (جيد جدا).
أهم مجالات الخبرات السابقة	<ul style="list-style-type: none">• الاشتراك في مؤتمر عن "تجربة مصر في تطبيق نظام الحسابات القومية ١٩٩٣"، الذي نظمته وزارة التخطيط بالاشتراك مع الـ USAID في ٢١/٤/٢٠٠٣.• الإعداد للمؤتمر الدولي للإحصاء وعلوم الحاسب وتطبيقاتها.• المشاركة في أعمال اللجنة التحضيرية للمؤتمر السنوي للمركز الديموغرافي بالقاهرة في مجال "السكان والتنمية لعام ٢٠١٢".

<p>خبرات التدريس:</p> <ul style="list-style-type: none"> • مبادئ في الرياضيات ومبادئ في الإحصاء • مقدمة في بحوث العمليات • نظم المعلومات ودعم اتخاذ القرار • بناء النماذج والنمذجة الاقتصادية مع بعض التطبيقات على الحاسب. <p>خبرات التدريب:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الاشتراك في ورشة عمل للدراسة الخاصة بمصر عن "السكان- رأس المال البشري- المياه" التي عقدت بالمعهد الدولي لتحليل تطبيقات النظم (IIASA) بالنمسا خلال الفترة ٧-٢٠٠٥/٨/٩ • حضور برنامج تدريبي عن "Cost of Environmental Degradation in Egypt" والذي نظمه البنك الدولي في القاهرة خلال الفترة ١٥-١٩ ديسمبر ٢٠٠٢. 	
<p>النمذجة الرياضية - النماذج الاقتصادية - الاقتصاد والبيئة - التنمية المستدامة</p>	<p>مجالات الاهتمام البحثية والتدريبية</p>
<ul style="list-style-type: none"> • عبد الحميد القصاص (٢٠٠٦)، "تقدير رأس المال للقطاعات الرئيسية في الاقتصاد المصري"، <i>المجلة المصرية للتنمية والتخطيط</i>، المجلد ١٤، ع ١، يونية ٢٠٠٦. • عبد الحميد القصاص وآخرون (٢٠٠٦)، "تقدير الطلب على العمالة- قوة العمل - البطالة في ظل سيناريوهات بديلة"، <i>سلسلة قضايا التخطيط والتنمية</i> رقم (١٨٧)، معهد التخطيط القومي، القاهرة. • عبد الحميد القصاص وآخرون (٢٠٠٨)، "أولويات زراعة المحاصيل المستهلكة للمياه وأدوات تنفيذها"، <i>سلسلة قضايا التخطيط والتنمية</i> رقم (٢١٣)، معهد التخطيط القومي، القاهرة. • معهد التخطيط القومي (٢٠١٥)، "أطار لرؤية مستقبلية لاستخدام مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة في مصر، سلسلة قضايا التخطيط والتنمية رقم (٢٦١)، معهد التخطيط القومي، القاهرة. • El-Kassas, A, M. Kouta, A. Nassar, and B.I. Bayoumi (1992). "Data Reduction for Complex System Design: An Application for Comprehensive Environmental Modelling ". Proceeding of 2nd International Conference on "Environmental Protection is a Must "organized by Alex. University, Egypt (24 -27 Feb. 1992, pp. 490 -504). • El-Kassas, A.H., J.B. Hughes, B.I. Bayoumi, A.Nassar and M.Kouta (1996). "A Prototype Decision Support System for Economy-Environment Interactions in Egypt ". The 2nd International Conference in Multi-objective Programming and Goal Programming (MOPGP96), Univ. Malaga, SPAIN. • El-Kassas, A. (1997). "Methodologies of Integrating Economic-Environmental Submodels: State-of-the-Art". Int. J. of General Systems, Vol. 27, No. 6, 1999, pp 505 - 528. • El-Kassas, A., T.Cholewo and A.Elmaghraby (2001). "Applications of Neural Networks in Socio-Economic Modeling ". ISCA 16 Int. Conference 	<p>أهم الدراسات</p>

<p>on Computers and Their Applications (CATA-2001), March 28-30, 2001, Seattle, Washington, USA.</p>	
<p>نماذج وبرمجيات الإسقاط السكاني - العلاقات التشابكية بين السكان - نظم المعلومات ودعم اتخاذ القرار - القضايا البيئية - برمجيات الحاسب المتخصصة ومن أهمها: SPSS، GAMS، WINQSB، Demoproj، GAMS.</p>	<p>مجالات الاهتمام</p>