

ZAGAZIG UNIVERSITY
FACULTY of AGRICULTURE
SOIL SCIENCE DEPARTMENT



التخصص: علوم اراضى
تاريخ الميلاد : ١٩٦٦/١/١
الديانة : مسلم
الرقم القومي : ٢٧٧٠١٠١١٣٠٢٩٧٣
تليفون منزل : ٢٣٦٧٦٢٤
البريد الإلكتروني : eelnaka@zu.edu.eg

كلية / معهد : الزراعة
القسم العلمي : علوم الأراضى
الاسم : السيد أحمد حسن الناقه
الاسم باللغة الإنجليزية : EL-Sayed Ahmed Hassan EL-Naka
الوظيفة الحالية : استاذ مساعد
التخصص الدقيق : كيمياء اراضى
النوع : ذكر
الجنسية : مصرى
الحالة الإجتماعية : متزوج
العنوان : قسم الاراضى- كلية الزراعة- جامعة الزقازيق
موبيل : ٠١٢٢٤٤٥٥٨١

المؤهلات العلمية

المؤهل	التخصص	جهة الحصول (كلية / جامعة / دولة)	التاريخ	التقدير	عنوان الرسالة (عربي / إنجليزي)
بكالوريوس العلوم الزراعية	اراضى	كلية الزراعة – جامعة الزقازيق	١٩٨٧		
ماجستير العلوم الزراعية	اراضى	كلية الزراعة – جامعة الزقازيق	١٩٩٣		دراسات على الميزان الملحي لبعض الاراضى المصرية Studies on the salt balance of some soils in Egypt
دكتوراة العلوم الزراعية	اراضى	كلية الزراعة – جامعة الزقازيق	١٩٩٩		التاثيرات الكيميائية والبيئية لاستخدام مياه الصرف فى الري Environmental and chemical effects of using drainage water for irrigation

التدرج الوظيفي

الدرجة	تاريخ الحصول عليها
معيد	١٩٨٧/١١/٩
مدرس مساعد	١٩٩٣/١٠/٢
مدرس	١٩٩٩/٧/٢٧
أستاذ مساعد	٢٠٠٨/٣/١٨
أستاذ	

نموذج الجوائز و التقديرات

اسم الجائزة	الجهة المانحة	التاريخ
جائزة اليونسكو للعلماء الشباب في مجال العلوم البيئية	اليونيسكو	١٩٩٣/١٩٩٢
عضو بعثة الاشراف المشترك لدراسة الدكتوراة في الولايات المتحدة الامريكية	جمهورية مصر العربية	١٩٩٨ - ١٩٩٦

نموذج عضوية جمعيات

مكان العضوية
١ - - عضو الجمعية المصرية لعلوم الأراضى.
٢ - عضو بمجلة الزقازيق للبحوث الزراعية.
٣ - عضو الجمعية الأمريكية لعلوم الأراضى.

المقالات والأبحاث

المقال / البحث بالعربية	المقال / البحث بالإنجليزية	مكان البحث	التاريخ
-------------------------	----------------------------	------------	---------

2016	J. Soil Sci. Environ. Manage. Vol. 7(7): 81-91	Application of silicon ameliorated salinity stress and improved wheat yield	استخدام السليكون في تخفيف ظروف الاجهاد الملحي وتحسين انتاجية محصول القمح
2016	Zagazig J. Agric. Res., Vol. 43 No (3) : 875 -889	Chemical features of some soil resources in el-tina plain of northwestern sinai, egypt	السمات الكيماوية لبعض موارد الاراضى فى سهل الطينة شمال غرب سيناء - مصر
2015	Int. J. Chem Tech Res., 8 (4): 2164-2188	Synergistic Effect of Some Soil Amendments on the Physical Properties and Wheat Productivity of Sandy Soils	التأثير التكاملى لبعض محسنات التربة على بعض الخصائص الفيزيائية وإنتاجية القمح فى الأراضى الرملية.
2015	Int. J. Plant and Soil Sci., 8 (3): 1-9	Empirical Approach of Leaching Curves for Determining the Efficiency of Reclaiming Saline-Sodic Soils in Sahl El-Tina, Sinai, Egypt	منهج تجريبي في تطبيق منحنيات الغسيل لتحديد كفاءة استصلاح الاراضى الملحية الصودية فى منطقة سهل الطينة، سيناء، مصر
2015	Soil Sci. Soc. Am. J. 79(3), 896-902.	Clay Upward Movement in Sand Columns under Partially Saturated Conditions	الحركة الصعودية للطين في أعمدة من الرمل تحت الظروف المشبعة جزئيا
2013	Egypt. J. of Appl. Sci., 28 (9):615-633.	Effect of magnesium and humic acid on the productivity of sweet potato grown in sandy soil.	تأثير المغنسيوم وحمض الهيوميك على انتاجية البطاطا المنزرعة فى الارض الرملية
2013	Egypt. J. of Appl. Sci., 28 (9): 595-614	Effect of biofertilizers and compost on productivity of garlic plants grown in sandy soil.	تأثير التسميد الحيوى والكمبوست على انتاجية نبات الثوم النامى فى الارض الرملية.
2012	Zagazig J. Agric. Res., Vol. 39 No. 5: 921-930	Spatial and temporal evaluation of EL-Salam Canal Resources for irrigation purposes	التقييم المكانى والزمنى لمصادر مياه ترعة السلام لاغراض الري
2009	Zagazig J. Agric. Res., vol. 36 No. (3): 541-558.	Influence Of Some Chelators on The Phytoextraction Ability of Sunflower	تأثير بعض المواد المخليبية على القدرة الاستخلاصية لنبات عباد الشمس لكل من عنصرى الكاديوم

		(Helianthus Annuus) For Cd And Pb Metals In Polluted Soils	والرصاص من الأراضى الملوثة
2009	ISOTOPE & RAD. RES.,41 (4): 933-943.	Role of some chemical materials on the phyto-extraction of heavy metals from contaminated soils with sunflower plants (helianthus annuus).	دور بعض المواد الكيماوية فى الاستخلاص النباتى للعناصر الثقيلة من التربة الملوثة الى نبات عباد الشمس
2007	Zagazig. J. Agric. Res., Vol. 34 No. (2) 225-247.	Effect of some soil organic amendments on the productivity of sandy soil	تأثير بعض محسنات التربة العضوية على إنتاجية الأراضى الرملية
2007	J. Agric. Sci. Mansoura Univ., 32(12): 1021- 1035	salt loading of on-site drainage water and associated salt balance	التباين النسبي في حمولة مياه الصرف من الاملاح و حسابات الميزان الملحي
2006	Zagazig J. Agric. Res., Vol. 33 No. (5) 877 – 902.	Efficiency of some soil amendments for reclamation of a salt-degraded soil using continuous leaching	كفاءة بعض محسنات التربة لاستصلاح أرض ملحية متدهورة باستخدام الغسيل المستمر
2005	Third International Conference on Soils of Urban, Industrial, Traffic, Mining, and Military Areas, Cairo, Egypt.	The EL-Fayoum bentonite: from brick and ceramic industry to agricultural production. Accepted for publication in the Proceeding of "	بنتونيت الفيوم: التحول من صناعة الطوب و السيراميك الى الانتاج الزراعي
2005	Third International Conference on Soils of Urban, Industrial, Traffic, Mining, and Military Areas, Cairo, Egypt.	Prominent features of some urban soil units in the greater El-Zagazig area, Egypt	المعالم البارزة لبعض مجموعات أراضى المدن فى منطقة الزقازيق الكبرى ، جمهورية مصر العربية

2005	Third International Conference on Soils of Urban, Industrial, Traffic, Mining, and Military Areas, Cairo, Egypt.	Chemical and Mineralogical characteristics of aerial deposits in the greater Cairo area, Egypt	الخواص الكيميائية و المعدنية للترسبات الهوائية في منطقة القاهرة الكبرى
2003	Zagazig J. Agric. Res., Vol. 30, No. (3) 833 – 849.	Retention and release of chromium and zinc in sludge-amended sandy soil using tracer technique	استخدام النظائر المشعة في دراسة احتجاز وانطلاق عنصرى الكروميوم والزنك في التربة الرملية المحسنة بإضافة الحمأة
2002	Egypt. J. Soil Sci. 42, No. 1, pp. 1 - 15	Research Frontiers for the Sustainable Land Management	أفاق بحثية جديدة في الاستعمالات المستدامة للأراضى
2000	Conference of the Golden Jubilee of the Egyptian Soil Sci. Soc., Cairo, Egypt	Environmental frontiers for the sustainable land management in the arid regions	أفاق بيئية جديدة فى الإدارة المستدامة لأراضى المناطق الجافة
1993	Fourth National Conference of the Egyptian Soil Sci. Soc., Cairo, Egypt	Significance of environmental impact assessment of projects: a soil degradation case	اهمية تقييم التأثير البيئى للمشروعات: دراسة حالة تدهور الاراضى

الإشراف والرسائل العلمية

نوع الشهادة	عنوان الرسالة عربي	عنوان الرسالة إنجليزي	اسم الباحث	تاريخ التسجيل	جهة الحصول
-------------	--------------------	-----------------------	------------	---------------	------------

قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠١٥/١٢/١٥	مناس بول كزكيا شول	Pedological Studies in Some Regions of the Nile Basin to Evaluate Land Capability and Fertility for Agricultural Use	دراسات بيدولوجية فى بعض مناطق حوض النيل لتقويم قدرة وخصوبة الأرض للاستخدام الزراعى	الدكتوراة
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠١٣/١٠/١٥	اكرم حسين محمد السيد صقر	Assessment of underground water resources used for supplementary irrigation in some regions of EL-Sharkia governorate	تقييم موارد المياه الجوفية المستخدمة فى الري التكميلى فى بعض مناطق محافظة الشرقية	الماجستير
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠١٣/٢/١٢	منال السعيد النعمى مصطفى	Influence of Pedo-Chemical ransformations and Anthropogenic Interferences on the Development of Some Soils in Egypt	تأثير التحولات البيدوكيميائية والتدخلات البشرية المنشأ على تطور بعض الأراضى فى مصر	الدكتوراة
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠١٣/٢/١٢	سامح محمد عبد الرحيم عبدالعاطى	Remediation of marginal waters	معالجة المياه الهامشية	الماجستير
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠١١/٢/١٥	نسرين محمد سامى	Using some conditioners for enhancing quality of sandy soils	استخدام بعض المحسنات لتعزيز جودة الاراضى الرملية	الدكتوراة
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠٠٩/١٠/١٧ تمت المناقشة	محمد احمد سيد احمد	Sustainable Management of Sandy Soils Using Some Soil conditioners.	الادارة المستدامة للاراضى الرملية باستخدام بعض محسنات التربة	الدكتوراة
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠٠٩/١٠/١٧ تمت المناقشة	سحر عبد الله سليم السيد	Spatial Decision Support System for Land Use Management of Port Said Area, Egypt	نظام دعم اتخاذ القرار لإدارة استخدامات الأراضى لمنطقة بورسعيد - مصر	الدكتوراة
قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠٠٩/٢/٢٧ تمت المناقشة	منال السعيد النعمى مصطفى	Using New nformation technologies for Evaluating Soil and Water Resources in Some regions of EL-Salam Canal Area	استخدام تكنولوجيا المعلومات الحديثة لتقييم الموارد الارضية والمائية لبعض المناطق الواقعة فى زمام ترعة السلام	الماجستير

قسم الاراضى - كلية الزراعة	٢٠٠٩/٢/١٢	محمد شحاتة احمد محمد طاحون	Studies on Subsurface Drainage Systems in Some Regions of EL-Sharkia Governorate	دراسات على انظمة الصرف تحت السطحى فى بعض اراضى محافظة الشرقية.	الدكتورة
كلية الزراعة- الزقازيق	٢٠٠٧/١٠/١٦ تمت المناقشة	سعيد محمد لطفى	Decontamination of soils polluted with heavy by nuclear metals using plants as determined technique	إزالة التلوث بالعناصر الثقيلة من الأراضى باستخدام النباتات مقدره بتقنية نووية	الدكتورة
كلية الزراعة- الزقازيق	٢٠٠١/١٠/٢٥ تمت المناقشة	محمد كمال عبدالفتاح	Some approaches for reclaiming and restoring degraded soils	بعض الاتجاهات لاصلاح واعادة تاهيل الاراضى المتدهورة	الماجستير
كلية الزراعة- الزقازيق	٢٠٠١/١٠/٢٠ تمت المناقشة	مروة عبده على احمد	Evaluation of some amendmets in new reclaimed soils	تقييم بعض المحسنات فى الاراضى حديثة الاستصلاح	الماجستير
كلية الزراعة- الزقازيق	٢٠٠٠/٢/١٠ تمت المناقشة	سعيد محمد لطفى	The potential use of some amendmets to remediate heavy metals polluted soils in Egypt as determined by nuclear techniques	الاستخدامات المحتملة لبعض المصلحات فى اصلاح الاراضى الملوثة بالعناصر الثقيلة مقدرة بطرق نووية	الماجستير

الدورات التدريبية

موضوع الدورة	مكان الدورة	تاريخ البداية	تاريخ النهاية	فى مجال التخصص العلمى	هل هو مدرب
المراجعة الخارجية لمؤسسات التعليم العالى (الهيئة القومية لضمان جودة	جامعة الزقازيق	٢٠١٥/٣/٢٨	٢٠١٥/٣/٣٠		متدرب

					التعليم والاعتماد)
متدرب		٢٠١٥/٣/١	٢٠١٥/٢/٢٨	جامعة الزقازيق	التخطيط الاستراتيجي لمؤسسات التعليم العالي (الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد)
متدرب		٢٠١٥/٢/١٩	٢٠١٥/٢/١٧	جامعة الزقازيق	توصيف البرامج والمقررات وتقييم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالي (الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد)
متدرب		٢٠١٤/١٢/٢٢	٢٠١٤/١٢/٢٠	جامعة الزقازيق	التقويم الذاتي لمؤسسات التعليم الذاتي (الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد)
متدرب		٢٠١٣/٢/٢٠	٢٠١٣/٢/١٩	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " التخطيط الاستراتيجي "
متدرب		٢٠١٣/٢/٢٥	٢٠١٣/٢/٢٤	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " أخلاقيات البحث العلمي "
متدرب		٢٠١٣/٢/٢٧	٢٠١٣/٢/٢٦	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " ادارة

				الوقت والاجتماعات"	
متدرب		٢٠١٣/٢/٤	٢٠١٣/٣/٣	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " معايير الجودة في العملية التدريسية"
متدرب		٢٠١٣/٣/٦	٢٠١٣/٣/٥	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " مشروعات البحوث التنافسية المحلية والعالمية"
متدرب		٢٠١٣/٣/١١	٢٠١٣/٣/١٠	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " نظم الامتحانات وتقويم الطلاب"
متدرب		٢٠٠٨/١/٢٤	٢٠٠٨/١/٢٢	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " الجوانب المالية والقانونية "
متدرب		٢٠٠٨/٢/١٤	٢٠٠٨/٢/١٢	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " نظم الامتحان وتقويم الطلاب"

متدرب		٢٠٠٦/٤/٦	٢٠٠٦/٤/٥	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " تصميم المقرر "
متدرب		٢٠٠٦/٢/٢٠	٢٠٠٦/٢/١٨	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج "أخذ القرارات وحل المشكلات
متدرب		٢٠٠٤/١/٩	٢٠٠٤/١/٨	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " أخلاق وأداب المهنة
متدرب		٢٠٠٤/١٢/١٦	٢٠٠٤/١٢/١٤	جامعة الزقازيق	الدورة التدريبية الخاصة بمشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية (FLDP) عن برنامج " أساليب البحث العلمى "
متدرب	فى التخصص	٢٠٠٠/٥/١٠	٢٠٠٠/٥/٨	الكويت	الورشة الإقليمية التدريبية الخاصة بتنمية الموارد البشرية وبناء القدرات فى مجال مكافحة التصحر فى المنطقة العربية
متدرب	فى التخصص	١٩٩٣/٩/٧	١٩٩٣/٩/١	القاهرة	دورة تدريبية فى استخدام الاسمدة من خلا مياه الرى

متدرب	فى التخصص	١٩٩٧/٤/١٥	١٩٩٧/١/١٥	الولايات المتحدة الامريكية- تكساس	دورة فى استخدامات نظم المعلومات الجغرافية
-------	-----------	-----------	-----------	--------------------------------------	--

حضور مؤتمرات علمية

المؤتمر العلمى	مكان المؤتمر	تاريخ المؤتمر من	تاريخ المؤتمر إلى	ملخص للمؤتمر	نوع المشاركة
أمن الاراضى الزراعية المصرية	جامعة الزقازيق	٢٠١٦/٤/١٠	٢٠١٦/٤/١١	أمن الاراضى	عضو منظم
المؤتمر الدولى الثانى عشر للجمعية المصرية لعلوم الاراضى	جامعة قناة السويس	٢٠١٦/٣/٧	٢٠١٦/٣/٩	تنمية الموارد الارضية والمائية "التحديات والحلول"	
المؤتمر العلمى السنوى للجمعية الامريكية لعلوم الاراضى	الولايات المتحدة الامريكية- مينابوليس - ميناسوتا	٢٠١٥/١١/١٥	٢٠١٥/١١/١٨	تضافر الجهود فى مجال العلوم: الشراكة والحلول	مشارك ببحث
المؤتمر الدولى للزراعة والبيئة من اجل التنمية المستدامة	المركز القومى للبحوث - القاهرة	٢٠١٥/٥/٢٥	٢٠١٥/٥/٢٧	الزراعة والبيئة من اجل التنمية المستدامة	مشارك ببحث
اليوم العالمى للاراضى	الزقازيق	٢٠١٤/١٢/١٥		احتفال باليوم العالمى للارض	عضو منظم
المؤتمر الدولى للتغيرات المناخية وعلاقتها بالتنمية المستدامة للموارد الطبيعية	جامعة كفر الشيخ	٢٠١٤/٥/٦	٢٠١٤/٥/٨	التغيرات المناخية وعلاقتها على التنمية المستدامة	

عضو منظم	تطور علم الاراضى واستخداماته واهميته	٢٠١٤/١٢/١٦	٢٠١٤/١٢/١٥	كلية الزراعة – جامعة الزقازيق	مؤتمر اليوم العالمى للاراضى
	التغيرات المناخية وعلاقتها بإنتاجية الاراض فى مصر	٢٠١٠/١٠/٢١	٢٠١٠/١٠/١٨	القاهرة	المؤتمر العلمى التاسع للجمعية المصرية لعلوم الاراضى (اليوبيل الذهبى)
مشارك ببحثين وعضو منظم	استخدامات وتصنيف الاراضى المناطق المهجورة	٢٠٠٥/١١/٢٥	٢٠٠٥/١١/١٨	القاهرة	المؤتمر الدولى الثالث لأراضى المناطق الحضرية والصناعية والمرورية والتعدينية والحربية "SUITMA"
	سبل استغلال الطاقات المتجددة		٢٠٠٤/١٠/١٥	القاهرة	المؤتمر العام للمنتدى الريفى للحفاظ على البيئة من أجل تخفيض معدلات التلوث وزيادة استخدام الطاقات المتجددة
عضو لجنة منظمة	الموارد الأرضية والمائية والبشرية فى مصر وأحتمالات التركيب المحصولى		٢٠٠٤/٥/١٠	الزقازيق	للمنتدى العلمى الأول لقسم الأراضى بالكلية
مشارك ببحث		٢٠٠٢/١٠/٢٩	٢٠٠٢/١٠/٢٨	القاهرة	مؤتمر الجمعية المصرية لعلوم الأراضى
مشارك ببحث	استعمالات الاراضى والمياه والبيئة		٢٠٠٠/١٠/٢٢	القاهرة	المؤتمر الدولى للجمعية المصرية لعلوم الأراضى
	الارض و المياه والبيئة و تغذية	١٩٩٧/١١/٢٨	١٩٩٧/١١/٢٠	الولايات المتحدة الامريكية-	المؤتمر العلمى السنوى للجمعية

	النبات		انديانا بوليس	الامريكية لعلوم الاراضى
--	--------	--	---------------	-------------------------

*حضور معظم اللقاءات العلمية والندوات بالقسم والأقسام الأخرى بالكلية

الإهتمامات البحثية

إهتمامات البحث
فى مجال استصلاح و استزراع وخدمة الاراضى الصحراوية
فى مجال معالجة الاراضى والمياة الملوثة
ادارة الموارد الارضية والمائية وتطبيقات الحاسب الالى فى هذا المجال
تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية فى استخدامات الاراضى والمياة

المشروعات البحثية

اسم المشروع	ملخص دور الباحث	مكان المشروع	نوع المشروع	جهة التمويل	ملخص عن دور المشروع
التنمية الساحلية المتكاملة في بورسعيد	عضو في المشروع، دراسات التربة، التدريب على استخدام نظم المعلومات الجغرافية	كلية الزراعة ، جامعة الزقازيق' محافظة بورسعيد		الاتحاد الاوربي	دراسات التربة ، التدريب
انشاء نظام جودة داخلي بالكلية	عضو ، تجميع وجدولة وتحليل البيانات	كلية الزراعة ، جامعة الزقازيق		وزارة التعليم العالي	تجميع وتحليل وكتابة التقارير
التطوير المستمر للجودة والاعتماد	المشاركة في الدراسات	كلية الزراعة بالزقازيق		وزارة التعليم العالي	اعداد الدراسات والتقارير

الأنشطة المتعلقة بالجودة والتطوير

مستوى النشاط	وصف للنشاط	ملخص بالمهام المكلف بها	تاريخ النشاط من	تاريخ النشاط إلى	عدد سنوات الخبرة
	اشراك في كل مشاريع الجودة والتطوير بالكلية	اعداد الدراسات وكتابة التقارير	٢٠٠٤	٢٠١٠	٦ سنوات