

السيرة الذاتية



للدكتور/ نبيل الدسوقي علي منصور
استاذ الهندسة الزراعية المساعد
قسم الموارد الطبيعية و الهندسة الزراعية
كلية الزراعة - جامعة دمنهور
مجمع الكليات بالابعدية - طريق مصر اسكندرية الزراعي
ص ب 22516
دمنهور - البحيرة - مصر
تليفون 0020453369849
فاكس 0020453369848

البيانات الشخصية

1

الاسم	أ.م.د./ نبيل الدسوقي علي منصور
تاريخ ومكان الميلاد	1968/10/6 - طنطا - الغربية - مصر.
الديانة	مسلم
الجنسية	مصرى
الوظيفة الحالية	استاذ الهندسة الزراعية المساعد - قسم الموارد الطبيعية و الهندسة الزراعية - كلية الزراعة- جامعة دمنهور
الحالة الاجتماعية	متزوج ولديه 4 ابناء
العنوان	محلة روح - طنطا - محافظة الغربية - ج.م.ع
تليفون	نقال: +201065654792
البريد الإلكتروني	nabil6nz@gmail.com nabil6nz@yahoo.com nabil.eldsouki@agr.dmu.edu.eg

المؤهلات الدراسية

2

الدرجة العلمية	التخصص	الجهة المانحة لها	التاريخ
بكالوريوس	علوم زراعية (ميكنة زراعية)	كلية الزراعة- جامعة طنطا	1997
ماجستير	الهندسة الزراعية	كلية الزراعة- جامعة طنطا	1997
دكتوراة	الهندسة الزراعية	كلية الزراعة- جامعة طنطا	2001

التخصص ومجالات الاهتمام

3

التخصص الدقيق	قوى واللات زراعية
التخصص العام	هندسة زراعية

عنوان رسالة الماجستير

4

دراسة علي الزراعة الميكانيكية لمحصول البصل
A STUDY ON MECHANICAL PLANTING OF ONION CROP

عنوان رسالة الدكتوراه

5

تطوير رشاشة معلقة علي الجرار لكرمات العنب "
DEVELOPMENT OF A TRACTOR MOUNTED SPRAYER FOR
GRAPEVINES

التدرج الوظيفي

6

الوظيفة	جهة العمل وعنوانها	التاريخ
منحة ماجستير	أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا	1996-- 1993
مساعد	محطة البحوث الزراعية بالجميزة	1999-1996
مدرس مساعد	قسم الهندسة الزراعية – كلية الزراعة جامعة الأزهر بأسوط	2002 -1999
مدرس	قسم الهندسة الزراعية – كلية الزراعة جامعة الأزهر بأسوط	2007-2002
مدرس	قسم الموارد الطبيعية والهندسة الزراعية – كلية الزراعة بدمنهور – جامعة الإسكندرية	2008- 2007
مدرس	قسم الموارد الطبيعية والهندسة الزراعية – كلية الزراعة بدمنهور – جامعة الإسكندرية	2023-2021
استاذ مساعد	قسم الموارد الطبيعية والهندسة الزراعية – كلية الزراعة بدمنهور – جامعة الإسكندرية	2023- الي الان

الاعارات والمهام العلمية

7

الوظيفة	جهة العمل وعنوانها	التاريخ
محاضر	قسم الهندسة – كلية الزراعة – جامعة عمر لمختار – ليبيا	2012 -2008
استاذ مساعد	قسم الهندسة – كلية الزراعة – جامعة عمر لمختار – ليبيا	2019 -2012
استاذ مشارك	قسم الهندسة – كلية الزراعة – جامعة عمر لمختار – ليبيا	2021 -2019

عنوان البحث والناشر والتاريخ

- 1- **El-Ashry , A. S. ; M. A. El-Attar and N. E. Mansour. 2003.** Effect of some soil levelling and mechanical planting methods on soybean production. J. Agric. Sci. Mansoura Univ., 28 (12): 8397-8405, 2003
- 2- **Mady, A. A ; M. A. Metwally and N. El-Desoukey 2006.** Moisture-Salt distribution affecting apple yield under drip irrigation and mulching. Misr J. Ag. Eng., 23(2): 400-421,
- 3- **Metwally, M. A.; I. Sayed-Ahmed; N. E. Mansour. And A. El-Nagar. 2006** Development of a chopping machine for agricultural residual (A case study on grape trashes) J. Agric. Sci. Mansoura Univ., 31 (5): 2943-2955.
- 4- **Mansour N. E. and M.F. Al-Safty. 2007.** Economic and technical determinants for the spread of rural car Egyptian villages Misr J. Ag. Eng., 24(2): 430-449.
- 5- **Gamea. G. R. A. G. Nassar. and N. M. El-Desoukey, 2007.** Effect of solar drying and Pretreatments on the drying characteristics and quality of dried Ficus cycomore Fruits. Minufiya J. Agric. Res. 32(3): 711-727.
- 6- **EL-Desoukey N.; E. H. Mosa, and A. Lotfy, 2007.** Feasibility of using crop sheller machine in threshing sunflower J .Agric. Env. Sci. Alex. Univ., Egypt 6 (3):17-33.
- 7- **Amer Eissa A.H.; EL-Desoukey N. and Lotfy A. 2008.** Effect of moisture content on some physical and mechanical properties of sesbania seeds J. Agric. & Env. Sci. Alex. Univ., 7(1):53-73.
- 8- **EL-Desoukey N. M. 2008.** Cleaning unit development of extracting machine watermelons seeds. J. Agric. & Env. Sci. Alex. Univ., 7(1): 74-94.

9- El-Desoukey, N. M.(2009) Design and manufacture of light trap to determine the start of the activity and the attraction of insect Mediterranean Fruit Fly(CERATITIS CAPITATA) J .Agric. Env. Sci. Alex. Univ., Egypt
10- Mady. A. A ; N. M. EL-DESOUKEY and M. E. Meleha (2009), Increasing of water use efficiency for maize crop (ZEA-MAIZE) under land levelling and water. J .Agric. Env. Sci. Alex. Univ., Egypt 8(1):117-133
11- Meleha, M.E. : A.A Mady and N. M. EL-DESOUKEY, (2009)Water management for cotton yield in north delta. J .Agric. Env. Sci. Alex. Univ., Egypt
12- Elbanna, E.B.; M. A. El-Saadany and N. E. Mansour (2010) Clay ana heavy clay soils improvement water movement by application of sub-soiling methods J. Soil Sci. and Agric. Engineering, Mansoura Univ., Vol.1 (7): 723- 738,
13- Ahmed M. H; N. E. Mansour, and A. M. Saleh (2015) Effect of spacing between emitters and laterals on water distribution pattern in clay loam soil under trickle irrigation system Journal of Agricultural & Biological Sciences Volume 2 (1). 129-144
14- Ismaeel H. S.; N. E. Mansor and K. B. Sauod (2017) evaluation of solar energy and its application in libya.University of Benghazi Faculty of Education Al marj Global Libyan Journal May 19
15- Nabil. E. M. and I. H. S. Hewedy (2019) A study on the performance of a small hatchery manufactured locally. Benghazi Modern University
16- Ismaeel H. S. H; N. . E. Mansour , and A. M. (2021) A study of drying some medicinal and aromatic plants by vacuum oven University of Benghazi Faculty of Education Almarj.51(4)
17- Ahmed M. H; N. E. Mansour and A. Alzoheiry, (2020). Optimize irrigation water use of green peas under deficit irrigation in semi-arid regions Misr J. Ag. Eng.,37(3): 285 – 296

- 18- **Nabil E. M. (2023).** Using vacuum drying system for drying some leafy medicinal plants Misr J. Ag. Eng., 40 (4):(Accepted)
- 19- **Nabil. E. M. and M. A. Aboegela (2023).** Development of a small threshing machine suitable for wheat and faba bean crops Misr J. Ag. Eng., 40 (4):
- 20- **Ayman El-Sayed, H. Hashem Mustafa, B.M.M. Bakr, R.E. Abdelraouf, R. Ragab & N.E. Mansour(2023).** Improving mango production using partial root drying technique and organic fertilisation: Field and modeling study. WATER SCIENCE 2023, VOL. 37, NO. 1, 371–388
<https://doi.org/10.1080/23570008.2023.2278999>
- 21- **N. E. Mansour, Ayman El-Sayed, D. M. Sabra, S. M. A. Nassar, B. A. Bakry, R. E. Abdelraouf & R. Ragab.(2023)** Water productivity of barley crop under laser land leveling technique and minimum tillage. WATER SCIENCE 2023, VOL. 37, NO. 1, 458–471
<https://doi.org/10.1080/23570008.2023.2290936>
- 22- **Abdelraouf R.E, Abdou M.A.A, Abou-Hussein S.Dand Mansour N.E(2024)** Design of Closed-Circuit Drip Irrigation and Deficit Irrigation Scheduling Under Rotation Irrigation Systems to Improve Yield and Water Productivity of Potato Under Arid Climate Conditions .Middle East J. Appl. Sci., 14(3): 449-463, 2024 EISSN: 2706 -7947 ISSN: 2077- 4613
- 23- **Nabil Eldesokey Mansour, Khaled A. Metwally, Amena Ali Alsakran, Aml Abubakr Tantawy, Salah Elsayed, Wael Abdel-Moneim Omar, Atef Fathy Ahmed, Omar Saeed, Mohamed Hamdy Eid, Tamer M. El-Messery & Abdallah Elshawadfy Elwakeel.(2025)** Effect of different levels of operating pressure and drying temperature on thin layer modeling and drying costs of mint leaves. Scientific Reports | (2025) 15:40413 |
<https://doi.org/10.1038/s41598-025-00944-0>
- 24- **Nabil Eldesokey Mansour, Khaled A. Metwally, Aml Abubakr Tantawy, Ahmed Elbeltagi, Ali Salem, Ahmed Z. Dewidar, Abdelaziz M. Okasha, Moustapha Eid Moustapha & Abdallah Elshawadfy Elwakeel(2025).** Automated vacuum drying kinetics, thermodynamics, and economic analysis of sage leaves. Scientific Reports | (2025) 15:18779 |
<https://doi.org/10.1038/s41598-025-03367-z>

25- Nabil Eldesokey Mansour, Edwin Villagran , Jader Rodriguez , Mohammad Akrami , Jorge Flores-Velazquez, Khaled A. Metwally , M. Alhumedi, Atef Fathy Ahmed and Abdallah Elshawadfy Elwakeel (2025)
Effect of Drying Conditions on Kinetics, Modeling, and Thermodynamic Behavior of Marjoram Leaves in an IoT-Controlled Vacuum Dryer.
Sustainability 2025, 17, 5980 <https://doi.org/10.3390/su17135980>

26- Abdallah Elshawadfy Elwakeela, Mohsen A. Gamehb, Ahmed S. Eissac, Abdalla Zain Eldind, Khaled Abdeen Mousa Alie,f, Mostafa B. Mostafaa, Wael Abdel-Moneim Omarg, Atef Fathy Ahmedg, Aml Abubakr Tantawyh, and Nabil Eldesokey Mansour.(2025). CFD-driven design and energy-exergy optimization of an IoT-based tracking solar collector for tomato drying. DRYING TECHNOLOGY
<https://doi.org/10.1080/07373937.2025.2543060>

27- M.A. ABOEGELA, MOHAMED ELMEADAWY, MAHMOUD OKASHA, M.A. ORABI1 and N.E. MANSOUR. Developing a pesticide spraying machine suitable for grape orchards. Agricultural Engineering Sciences DOI: 10.1556/446.2026.00304

الدورات التدريبية

9

اسم الدورة والجهة المنظمة

- اختيار المعدات الزراعية. (نوفمبر 1990م) - قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة المنصورة.
- الاستفادة من برامج المحاكاة في مزارع الدواجن. (أكتوبر 1995م) - قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة المنصورة.
- وسائل تنظيف ونقل وتداول المحاصيل الزراعية. (20 ديسمبر - 31 ديسمبر 2003م) - معهد بحوث الهندسة الزراعية - مركز ميكنة الأرز - ميت الديبة - كفر الشيخ.
- الأساليب الحديثة للاستفادة من مخلفات عمليات تصنيع وتداول المنتجات الزراعية. (28 مارس - 10 إبريل 2004م) - معهد بحوث الهندسة الزراعية - مركز ميكنة الأرز - ميت الديبة - كفر الشيخ.
- الميكنة في مزارع الدواجن. (8 فبراير 2004م) - معهد بحوث الهندسة الزراعية - الدقى.
- نقل القدرة في المعدات والآلات الزراعية. (20 نوفمبر - 1 ديسمبر 2004م) - معهد بحوث الهندسة الزراعية - مركز ميكنة الأرز - ميت الديبة - كفر الشيخ.
- دورة في تشغيل وصيانة الآلات والمعدات الزراعية بمحطة الميكنة الزراعية بقطور - محافظة الغربية.
- سلسلة دورات الكمبيوتر المخصصة بالمشروع الكندي (سيمارب) بكفر الشيخ.
- دورة لإعداد أعضاء هيئة التدريس - كلية التربية - جامعة الأزهر.

- دورة لغة انجليزية TOEFL كلية التربية - جامعة طنطا.

- حضر العديد من دورات " تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس " التدريسية، المعرفية، البحثية" والمنعقدة بجامعة الإسكندرية بالتعاون مع الاتحاد الاوروبى:- والدورات هي:-

- 1- تصميم مقرر.
 - 2- استخدام التكنولوجيا في التدريس
 - 3- إعداد كتابة البحوث العلمية ونشرها دوليا.
 - 4-الساعات المعتمدة .
 - 5- تقييم التدريس.
 - 6- الاتجاهات الحديثة في التدريس
- العديد من الدورات فى تشغيل وصيانة الآت الحصاد الجامعة (الكومباين) .
 - العديد من الدورات فى تشغيل وصيانة الجرارات الزراعية المختلفة.
 - سلسلة من الدورات التدريبية فى مجال الحاسب الالى (الكمبيوتر)
 - دورة تدريبية فى اللغة الإنجليزية المنعقدة بكلية التربية جامعة طنطا

الأنشطة التدريسية

10

المقررات التدريسية التي ساهم في تدريسها

1- المشاركة في تدريس مقررات مرحلة البكالوريوس و الساعات المعتمدة بقسم

الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الأزهر بأسبوط :

- المساحة
- ديناميكا حرارية
- رسم هندسي
- أساسيات الهندسة الزراعية
- مقدمة الهندسة الزراعية
- نظرية و تصميم الآلات.
- خصائص مواد وتكنولوجيا ورش
- آلات استصلاح الأراضي
- نظم الري والصرف
- نظرية إنشاءات وتحكم بيئي

- الجرارات الزراعية
- الآلات الزراعية
- تطبيقات الحاسب الآلي
- رياضة خاصة
- رياضة تطبيقية

2- المشاركة في تدريس مقررات مرحلة البكالوريوس و الساعات المعتمدة بقسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة عمر المختار:

- الديناميكا الحرارية
- جرارات زراعية 1
- جرارات زراعية 2
- آلات زراعية 1
- المساحة والمباني الزراعية
- مقدمة في الآلات الزراعية.
- آلات زراعية 2
- أساسيات الهندسة الزراعية
- ميكنة مزارع الإنتاج الحيواني
- تخطيط وتصميم المنشآت الزراعية
- آلات وقاية النبات
- صيانة المعدات الزراعية
- تكنولوجيا ورش
- آلات استصلاح الأراضي

3- المشاركة في تدريس مقررات مرحلة البكالوريوس و الساعات المعتمدة بقسم الموارد الطبيعية والهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة دمنهور :

- المساحة الزراعية
- رياضة عامة
- التحكم البيئي في المنشآت الزراعية
- هندسة نظم الري والصرف
- الجرارات الزراعية

- ميكنة الانتاج الداجني.
- هندسة التصنيع الغذائي.
- الآلات الزراعية
- الميكنة الزراعية

المؤتمرات العلمية

11

اسم المؤتمر	التاريخ
حضور المؤتمر السنوي الثاني عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية الذي نظمه قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الأسكندرية. حول موضوع التقنيات الحديثة في الهندسة الزراعية بين البحث والتطبيق وتطوير البرامج التعليمية.	4 - 5 أكتوبر 2004
حضور المؤتمر السنوي الثالث عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية الذي نظمه قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الأزهر. دور وأفاق الهندسة الزراعية في مستقبل العالم المعاصر.	14 - 15 ديسمبر 2005
حضور المؤتمر السنوي الخامس عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية الذي نظمه قطاع الزراعه الاليه - مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة. حول موضوع الزراعة الالية والهندسية بين الواقع والمأمول.	12-13 مارس 2008
المشاركة في المؤتمر الأول لعلوم وقاية النبات - الجمعية الليبية لعلوم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة عمر المختار - البيضاء - ليبيا	10 - 12 أكتوبر 2010
المشاركة في المؤتمر السنوي الثامن عشر للجمعية المصرية للهندسة الزراعية الذي نظمه قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة الأزهر.	26 - 27 أكتوبر 2011

العضوية في الهيئات والجمعيات العلمية المهنية

12

اسم الهيئة والجمعية العلمية المهنية ومكانها	التاريخ
الجمعية المصرية لهندسة الزراعة - القاهرة - مصر.	1992 - حتى الان
نقابة المهن الزراعية - القاهرة - مصر	1992 - حتى الان
الجمعية الامريكية للمهندسين الزراعيين ASABE - امريكا.	2005 - حتى الان

المهارات اللغوية

13

اللغة	كتابة	قراءة	تحدثا
اللغة الانجليزية	☒	☒	☒
اللغة الفرنسية	☐	☒	☐

المهارات الخاصة بالحاسب الالى

14

Microsoft Word –
Access - Power Point – Excel –Internet
صيانة للحاسب الالى
برنامج الفوتوشوب