

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.

السيرة الذاتية

أ.د / أسامة على محمد على

الأستاذ بقسم المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية



البيانات الشخصية

الاسم : أسامة على محمد على

تاريخ الميلاد: ١٩٨٠/٣/١

الوظيفة الحالية : أستاذ ورئيس قسم المحاصيل

التخصص العام: المحاصيل

التخصص الدقيق: انتاج وفسولوجيا المحاصيل

البريد الالكتروني: Os_ali2000@yahoo.com

osama.ali@agr.menofia.edu.eg

التليفون : +٢٠١٠٠٤٥٠٢٣١٨

التدرج العلمى

١. بكالوريوس العلوم الزراعية (المحاصيل) – كلية الزراعة – جامعة المنوفية (٢٠٠٠).
٢. ماجستير العلوم الزراعية (المحاصيل الحقلية) – كلية الزراعة – جامعة المنوفية (٢٠٠٥).
٣. دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (المحاصيل الحقلية) – كلية الزراعة – جامعة المنوفية (٢٠١٠).

التدرج الوظيفي

١. معيد بقسم المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٢٧/٥/٢٠٠١.
٢. مدرس مساعد المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ١٦/٥/٢٠٠٥.
٣. مدرس المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٢٨/٦/٢٠١٠.
٤. أستاذ المحاصيل المساعد – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٢٧/٢/٢٠١٧.
٥. قائم بعمل رئيس مجلس قسم المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٣٠/٩/٢٠٢٠.
٦. أستاذ المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٢٦/٤/٢٠٢٢.
٧. رئيس مجلس قسم المحاصيل – كلية الزراعة – جامعة المنوفية اعتبارا من ٢٥/٩/٢٠٢٢ وحتى الآن.

- Abdel-Aal, S.M.; M.E. Ibrahim; A.A. Ali and **O.A.M. Ali** (2010). Effect of mineral and biofertilization on nodulation, nodule activity and yield in soybean (*Glycine max*, L.). Minufiya J. Agric. Res., 35 (3):957-979.
- Abdel-Aal, S.M.; M.E. Ibrahim; A.A. Ali; G.A. Wahdan; **Osama A.M. Ali** and Y.F.A. Ata Allah (2011). Effect of foliar application of growth regulators, macro and micronutrients on abscission, yield and technological characters of Egyptian cotton (*Gossypium barbadense* L.). Minufiya J. Agric. Res., 36 (5): 1277-1304.
- Ali, O.A.M** and A.A.A. Abd El-Aal (2012). Response of Egyptian cotton (*Gossypium barbadense* L.) to honeybee pollination and biofertilizers inoculation. Minufiya J. Agric. Res., 37 (1): 93-105.
- Bakry, A.B.; T.A. Elewa and **Osama A.M. Ali** (2012). Effect of Fe foliar application on yield and quality traits of some flax varieties grown under newly reclaimed sandy soil. Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 6 (7): 532-536.
- Abou EL-Magd, B.M.; Seham M. Abd El-Azeem and **Osama A.M. Ali** (2013). Impact of compost and foliar spray with magnesium on some soil properties, photosynthetic pigments and sugar beet crop quality. Minufiya J. Agric. Res., 38 (6): 1481-1500.
- Ibrahim, M.E.; **Osama A.M. Ali**; A. A. Ragab and Fatma A. Soliman (2014). Effect of organic and biofertilization systems on flowering and abscission attributes and productivity of some faba bean cultivars. Minufiya J. Agric. Res., 39 (1): 153-167.
- Hammad, Salwa A.R. and **Osama A.M. Ali** (2014). Physiological and biochemical studies on drought tolerance of wheat plants by application of amino acids and yeast extract. Annals of Agricultural Science, 59 (1): 133–145. <http://dx.doi.org/10.1016/j.aoas.2014.06.018>
- Zayed, B.A.; A.K. Salem and **Osama A.M. Ali** (2014). Physiological characterization of Egyptian salt tolerant rice varieties under different salinity levels. Life Science Journal, 11(10): 1264-1272.
- Ibrahim, M.E.; Sh. A. El-Shamarka, N.A. Gaafar, **Osama A.M. Ali** and M.S.M. Abdel-Aal (2014). Impact of mineral and bio nitrogen fertilization on production efficiency of maize crop. Minufiya J. Agric. Res., 39 (5): 1629-1642
- El-Metwally, I.M.; **Osama A.M. Ali** and M.T. Abdelhamid (2015). Response of wheat (*Triticum aestivum* L.) and associated grassy weeds grown in salt-affected soil to effects of graminicides and indole acetic acid. Agriculture (Poľnohospodárstvo), 61 (1): 1–11. [DOI: 10.1515/agri-2015-0005](https://doi.org/10.1515/agri-2015-0005)
- Ali, O.A.M.** and A.S.H. Mohammed (2015). Performance evaluation of gated pipes technique for improving surface irrigation efficiency in maize hybrids. Agricultural Sciences, 6: 550-570. <http://dx.doi.org/10.4236/as.2015.65055>
- El-Metwally, I.M.; M.S. Abd El- Salam and **Osama A.M. Ali** (2015). Effect of zinc application and weed control on wheat yield and its associated weeds grown in

- zinc-deficient soil. International Journal of ChemTech Research, 8 (4): 1588-1600.
- Ali, O.A.M** (2015). Effect of biostimulants extracts on morpho-physiological and agronomic traits of soybean inoculated with *Rhizobium* and mycorrhiza. Minufiya J. Agric. Res., 40 (5): 1361-1376.
- Ali, O.A.M** (2015). Role of humic substances and compost tea in improvement of endogenous hormones content, flowering and yield and its components of faba bean (*Vicia faba* L.). Annals of agricultural science, Moshtohor, 53 (3): 373-384.
- Ali, O.A.M.,** I. H. Darwish, S.A. El-Shamarka and Khlood A. Habiba (2016). Morphological and physiological responses of faba bean cultivars to varied plant densities. The 10th Plant Breeding international Conference, September 2016, Special Issue. Egypt. J. Plant Breed. 20 (4):255-285 .
- Darwish, I. H.; M.A. El-Nahas and **O.A.M. Ali** (2016). Genetical studies on some quantitative characters in bread wheat under different sowing dates. The 10th Plant Breeding international Conference, September 2016, Special Issue. Egypt. J. Plant Breed. 20 (4): 463-496
- Zayed, B.A.; **O. A. M. Ali** and S.A. Hammoud (2016). Physiological and genetic performance of some rice genotypes grown in medium and high salinity soils. Menoufia J. Plant Prod., Vol. 1 (October): 155 -175.
- Ibrahim, M. E., S. A El-Shamarka, I. S. El-Refaee, **O. A. M. Ali** and I. A. Sheta (2017). Effect of irrigation intervals and organic and mineral fertilization systems on productivity and quality of hybrid rice. Menoufia J. Plant Prod., 2 (June): 219-234.
- Ali, O.A.M.;** M.S.M. Abdel-Aal and Y.M. Shahat (2018). Effect of growth stimulant substances on the productivity and quality of some Egyptian clover (*Trifolium alexandrinum*, L.) varieties. Menoufia J. Plant Prod., Vol. 3 (February): 35-61.
- Osama A.M. Ali,** Yasser A. El-Tahlawy and Shebl A. Abdel-Gwad (2018). Impact of compost tea types application on germination, nodulation, morphological characters and yield of two lentil cultivars. Egypt. J. Agron. 40 (special): 1-19. The 15th International Conference on Crop Science, Cairo, Egypt.
- Abd El All, A. M. and **Osama A. M. Ali** (2019). Application of Jasmonic acid and Lithovit to overcome adverse effects of drought stress in wheat. J. Plant Production, Mansoura Univ., 10 (2): 205 – 215.
- Zoghdan, M.G.T. and **O. A. M. Ali** (2019). The integrated levels impacts of farmyard manure with phosphorus fertilizers and irrigation on soil properties and wheat productivity under saline soils in North Delta, Egypt. J. Soil Sci. and Agric. Eng., Mansoura Univ., 10 (2): 123 – 131.
- Kheir, A.M.S., H. M. Abouelsoud, E.M. Hafez and **Osama A. M. Ali** (2019). Integrated effect of nano-Zn, nano-Si, and drainage using crop straw-filled ditches on saline sodic soil properties and rice productivity. Arabian Journal of Geosciences, 12: 471. DOI: [10.1007/s12517-019-4653-0](https://doi.org/10.1007/s12517-019-4653-0)

- Ibrahim, M.E.; **O.A.M. Ali**; M.A. Elbatal and Rahma M. Elhelw (2020). Performance of maize crosses under late planting condition. *Menoufia J. Plant Prod.*, 5 (February): 55-62.
- Ding, Z., Ahmed M.S. Kheir, Marwa G. M. Ali, **Osama A. M. Ali**, Aly I. N. Abdelaal, Xin'e Lin, Zhaoxi Zhou, Bizun Wang, Beibei Liu & Zhenli He (2020). The integrated effect of salinity, organic amendments, phosphorus fertilizers, and deficit irrigation on soil properties, phosphorus fractionation and wheat productivity. *Scientific Reports*, Vol 10, Article number 2736: 1-13. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-59650-8>
- O.A.M. Ali** and M.S.M. Abdelaal (2020). Effect of irrigation intervals on growth, productivity and quality of some yellow maize genotypes. *Egypt. J. Agron.* 42 (2): 105-122.
- Bassiouni, S.M.; M.S.M Abdel-Aal and **Osama A.M. Ali** (2020). Productivity and quality of rice as influenced by foliar spray of different silicon sources and rates under salinity soil conditions. *J. Plant Production, Mansoura Univ.*, 11 (12): 1201 – 1206.
- Ding, Z., Ahmed M.S. Kheir, **Osama A.M. Ali**, Emad M. Hafez, Essam A. ElShamey, Zhaoxi Zhou, Bizun Wang, Xing'e Lin, Yu Ge, Ahmed E. Fahmy and Mahmoud F. Seleiman (2021). A vermicompost and deep tillage system to improve saline-sodic soil quality and wheat productivity. *Journal of Environmental Management*. Volume 277, 1 January 2021, 111388.
- Kheir A.M.S., Esmat F. Ali, Zhenli He, **Osama A.M. Ali**, Til Feike, Mohamed M. Kamara, Mukhtar Ahmed, Mamdouh A. Eissa, Ahmed E. Fahmy and Zheli Ding (2021). Recycling of sugar crop disposal to boost the adaptation of canola (*Brassica napus* L.) to abiotic stress through different climate zones. *Journal of Environmental Management*. Volume 281, 1 March 2021, 111881.
- Osama A.M. Ali** and M.S.M. Abdel-Aal (2021). Importance of some soil amendments on improving growth, productivity and quality of soybean grown under different irrigation intervals. *Egypt. J. Agron.* 43 (1): 13-27.
- El-Nahas, Marwa M. and **Osama A.M. Ali** (2021). Estimation of combining ability and heterosis for wheat yield and its components under water stress conditions. *Egyptian J. of Agronomy*, 43(2): 277-293.
- Ahmed M.S. Kheir, Esmat F. Ali, Mukhtar Ahmed, Mamdouh A. Eissa, Ali Majrashi, **Osama A.M. Ali** (2021). Biochar blended humate and vermicompost enhanced immobilization of heavy metals, improved wheat productivity, and minimized human health risks in different contaminated environments. *Journal of Environmental Chemical Engineering*, 9, 105700. <https://doi.org/10.1016/j.jece.2021.105700>
- Ali, O.A.M.**; M.S.M. Abdel-Aal and M.A.M. Hussien (2021). Effect of plant distribution patterns and growth regulators on morphological, yield and technological characters of Egyptian cotton. *J. of Plant Production, Mansoura Univ.*, 12 (8): 847-860.
- Abou El-Enin M.M., Ahmed M. Sheha, Rasha S. El-Serafy, **Osama A. M. Ali**, Hani S. Saudy and Ahmed Shaaban (2023). Foliage-sprayed nano-chitosan-loaded nitrogen boosts yield potentials, competitive ability, and profitability of

intercropped maize-soybean. International Journal of Plant Production, <https://doi.org/10.1007/s42106-023-00253-4>

Ali, O.A.M.; Zayed, B.A., Abou El-Enin, M.M.M. El Sheikha, A.F, Ahmed Kheir, A.M.S., El-Tahlawy, Y.A., Nada W.M. and Shaaban A. (2024). Fusing Genotype and Soil Organic/Inorganic Amendment to Improve Saline-sodic Properties and Rice Productivity. J Soil Sci Plant Nutrition. <https://doi.org/10.1007/s42729-024-01661-9>

Ali, O.A.M.; Abdel-Aal, M.S.M. and Shahat, Y.M. (2024). Maximizing land use efficiency by intercropping some summer forage crops with maize. Menoufia J. of Plant Production, 9(3): 81-107.

Elshamarka, S., **Ali, O.A.M.**, El-Nahas, M. Ghazy, Mona M.F. and Habiba, Khlood A. (2024). Evaluation of some maize-teosinte hybrids and their parents under water stress conditions. Menoufia J. of Plant Production, 9(3): 109-141.

Kheir, A. M., **Osama A.M. Ali**, Shawon, A.R., Elrys, A.S., Ali, M.G.M., Darwish, M.A., Elmahdy, A.M., Abou-Hadid, A.F., Junior R.N. and Feike, T. (2024). Impacts of climate change on spatial wheat yield and nutritional values using hybrid machine learning. Environmental Research Letters, 19(10), 104049: 1-18. <https://doi.org/10.1088/1748-9326/ad75ab>

الكتب المنشورة

المشاركة في تأليف فصل Chapter بعنوان:

1– Wheat responses and tolerance to drought stress

بالكتاب الصادر برقم ISBN 978-981-13-6882-0 عن دار النشر Springer عام ٢٠١٩ تحت عنوان:

Wheat Production in Changing Environments: Management, adaptation and tolerance

2– Bioremediation of Heavy Metals Using the Symbiosis Between Leguminous Plants and Genetically Engineered Rhizobia

بالكتاب الصادر برقم ISBN 978-981-15-6220-4 عن دار النشر Springer عام ٢٠٢١ تحت عنوان:

Approaches to the Remediation of Inorganic Pollutants

3– Role of Humic Substances on Growth and Yield of Crop plant

بالكتاب الصادر: ISBN 9781789248074 (hardback) & ISBN 9781789248081 (eBook)

عن دار النشر العالمية CABI لعام ٢٠٢٢ تحت عنوان:

Biostimulants for Crop Production and Sustainable Agriculture

أولاً: الرسائل العلمية التي أُجيزت

١. تأثير التسميد المعدني والحيوي على الكفاءة الإنتاجية لمحصول الذرة الشامية
Impact of mineral and bio fertilization on production efficiency of maize crop
رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠١٤)
٢. دراسات على بعض التراكيب الوراثية للفلول البلدى النامية تحت ظروف بيئية مختلفة
Studies on some faba bean genotypes grown under different environmental conditions
رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠١٦)
٣. تأثير الري والتسميد العضوى والمعدني علي انتاجية وجودة الأرز الهجين
Effect of irrigation and organic and mineral fertilization on productivity and quality of hybrid rice
رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠١٧)
٤. تأثير المواد المنشطة للنمو علي إنتاجية وجودة بعض أصناف البرسيم المصرى
Effect of growth stimulant substances on the productivity and quality of some Egyptian clover (*Trifolium alexandrinum* L.) varieties
رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠١٧)
٥. تأثير ميعاد الزراعة على درجة الحرارة المتجمعة ونمو وانتاجية بعض هجن الذرة الشامية
Effect of planting date on growing degree days, growth and productivity of some maize hybrids
رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠٢٠)
٦. تأثير منظمات النمو وتوزيع النباتات على الصفات المحصولية والتكنولوجية للقطن المصرى
Effect of growth regulators and plant distribution on agronomic and technological characters of Egyptian cotton
رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠٢١)
٧. السلوك الوراثي لبعض هجن الذرة الشامية مع الذرة الريانة لانتاج العلف تحت ظروف الاجهاد المائي
Genetic behavior for some maize and teosinte hybrid for forage production under water stress conditions
رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠٢٤)
٨. دراسات على تحميل بعض محاصيل العلف الأخضر الصيفية مع الذرة الشامية
Studies on intercropping some summer forage crops with maize
رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - (٢٠٢٤)

ثانياً : الرسائل العلمية تحت الدراسة

١. تقييم بعض اصناف الفول السوداني تحت نظم التسميد المعدني في الاراضي الرملية
Evaluation of some peanut cultivars under mineral fertilization systems in sandy soil
رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة فبراير ٢٠١٦

٢. استجابة زهرة الشمس لإضافة محسنات التربة والرش الورقي بمركبات مضادات الاجهاد تحت ظروف نقص الماء
Response of sunflower to soil amendments application and foliar spray with anti-stress substances under water deficit conditions

رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة فبراير ٢٠٢١

٣. دراسات على تأثير محفزات النمو على انتاجية بعض أصناف الفول البلدى
Studies on effect of growth stimulants productivity of some faba bean cultivars

رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة فبراير ٢٠٢١

٤. تأثير بعض محسنات التربة والمركبات العضوية والكيميائية على تحسين إنتاجية القطن المصرى تحت ظروف الاجهاد البيئي
Effect of some soil amendments and organic and chemical substances on improving of Egyptian cotton productivity under environmental stress conditions.

رسالة دكتوراه - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة فبراير ٢٠٢٢

٥. تأثير معدلات التقاوي ومنظمات النمو على إنتاجية وجودة الكتان
Effect of seeding rates and growth regulators on productivity and quality of flax

رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة أكتوبر ٢٠٢٢

٦. الكفاءة الإنتاجية لأصناف السمسم النامية تحت كثافات وأنماط توزيع النباتات
Production Efficiency of Sesame Cultivars Grown under Densities and Plant Distribution Patterns

رسالة ماجستير - قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية - دورة فبراير ٢٠٢٣

المؤتمرات والندوات العلمية

- مؤتمر دلتا النيل الأول لتحسين ووقاية محاصيل التصدير المصرية . المنوفية مارس ٢٠٠٩
The 1st conference of the Nile Delta to improve and protect of Egypt's export crops. Menoufia, March 2009

- التغيرات المناخية : التحديات و الإستراتيجيات . القاهرة أبريل ٢٠١١
Climate Changes: Challenges & Strategies. Cairo, April 2011.

- الزراعة الحديثة وتنمية سيناء تحت ظروف نقص الماء والطاقة . قناة السويس مايو ٢٠١٢
Modern Agriculture and the Development of Sinai under Water and Energy Shortage Conditions. Suez Canal, May 2012

- المؤتمر الدولى الثالث عشر لعلوم المحاصيل . بنها سبتمبر ٢٠١٢
The 13th International Crop Science Conference. Faculty of Agriculture, Benha University – September 2012

- المؤتمر الدولى الثامن لتربية النبات . كفر الشيخ مايو ٢٠١٣
The 8th International Plant Breeding Conference. Faculty of Agriculture, Kafr ElSheikh University – May 2013

- مستقبل الزراعة الممغنطة في مصر . القاهرة أبريل ٢٠١٤
Future of Magnetic Agriculture in Egypt. April 2014
- المؤتمر الدولي للزراعة والبيئة من أجل التنمية المستدامة . القاهرة مايو ٢٠١٥
International Conference of agriculture and the environment for sustainable development. Cairo, May 2015
- المختبرات الكيميائية : الامان والحماية . القاهرة يونيو ٢٠١٥
Chemical Lab Safety and Security – Symposium. Cairo, June 2015 .
- المؤتمر الدولي التاسع لتربية النبات . كلية الزراعة – جامعة بنها سبتمبر ٢٠١٥
The 9th International Plant Breeding Conference. Faculty of Agriculture, Benha University – September 2015
- مستقبل الاستثمار في المجال الزراعي (المعوقات والمشاكل ومقترحات حلولها) . جامعة المنوفية ٢٠١٦
Future of Investment in Agricultural Field (Obstacles, Problems and proposals solutions). Menoufia University- 2016
- المؤتمر الدولي العاشر لتربية النبات . كلية الزراعة – جامعة المنوفية سبتمبر ٢٠١٦
The 10th International Plant Breeding Conference. Faculty of Agriculture, Menoufia University – September 2016
- المؤتمر الدولي الحادى عشر لتربية النبات . كلية الزراعة – جامعة كفر الشيخ أكتوبر ٢٠١٧
The 11th International Plant Breeding Conference. Faculty of Agriculture, Kafr ElSheikh University – October 2017
- المؤتمر الدولي الخامس عشر لعلوم المحاصيل . كلية الزراعة – جامعة عين شمس أكتوبر ٢٠١٨
The 15th International Crop Science Conference. Faculty of Agriculture, Ain Shams University – October 2018.
- المؤتمر الدولي السابع للمحاصيل الحقلية "انتاج المحاصيل الحقلية في ظل محدودية الموارد المائية في مصر" . معهد المحاصيل الحقلية – مركز البحوث الزراعية – الجيزة – ديسمبر ٢٠١٨
The 7th International Field Crops Conference “Field Crops Development and Water Deficit in Egypt”. FCRI-ARC– December 2018.
- المؤتمر الدولي السادس عشر لعلوم المحاصيل "التحديات المستقبلية في إنتاج المحاصيل الحقلية وعلاقتها بالتنمية المستدامة". كلية الزراعة – جامعة الأزهر ١٣-١٤ أكتوبر ٢٠٢٠
The 16th International Field Crops Conference “Future Challenges in the Production of Field Crops and their Relationship to Sustainable Development”. Faculty of Agriculture, Al Azhar University – October 2020.
- ندوة "آفاق وتحديات الموارد المائية في حوض النيل" معهد بحوث الأراضى والمياه والبيئة بمركز البحوث الزراعية – ١٦ ديسمبر ٢٠١٩
- ندوات الأسبوع البيئي الثقافي الثامن " الحفاظ على البيئة أخلاق ومسئولية " كلية الزراعة – جامعة المنوفية خلال الفترة من ١٠/٣١ حتى ٢٠٢٠/١١/٤.

- ندوة "التغيرات المناخية ودورها على السياسة الزراعية والموارد المائية في مصر" - كلية الزراعة - جامعة المنوفية

٢٠٢١/١١/٧

- ندوة "مفهوم جديد يستهدف تغير ثقافة سلامة الغذاء في مصر" - كلية الزراعة - جامعة المنوفية ٢٠٢١/١١/٩

- ندوة "التغيرات المناخية وأثرها على الإنتاج الزراعي" - كلية الزراعة - جامعة المنوفية ٢٠٢١/١١/١٠

ورش العمل

- التعريف بوسائل التعليم الإلكتروني الحديثة، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠٠٩.
- المعايير الأكاديمية القياسية لهيئة الضمان والاعتماد الخاصة ببرامج العلوم الزراعية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٠.
- مهام لجان الجودة بالأقسام العلمية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٠.
- أخلاقيات العمل الجامعي وحقوق الملكية الفكرية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٠.
- الدعم الفني وتسليم المخرجات، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١١.
- استخدام وسائل الاتصالات الحديثة وتكنولوجيا المعلومات في التعليم، ورشة عمل، كلية الزراعة، ٢٠١١.
- مراجعة توصيف البرامج التعليمية والمقررات الدراسية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٢.
- الإرشاد الأكاديمي والتوجيه الطلابي، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٢.
- أعداد توصيف البرامج التعليمية والمقررات والتقارير، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٢.
- مراجعة وأجراء التصحيحات الخاصة بتوصيف البرامج التعليمية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٣.
- توصيف المقررات والبرامج الدراسية لنظام الساعات المعتمدة بالكلية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٥.
- توصيف البرامج الدراسية لمرحلة الدراسات العليا، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٥.
- متابعة الإجراءات التصحيحية لتوصيف البرامج الدراسية، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢٠١٦.
- الاعتماد الدولي ومتطلبات التقدم لمشروعات اعتماد المعامل، ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية، فبراير ٢٠٢٠.
- اللقاء الأول للاعتماد البرامجي. ورشة عمل، كلية الزراعة، جامعة المنوفية ١٧ نوفمبر ٢٠٢٠.
- ورشة عمل "التحليل المنهجي للدراسات السابقة" Systematic Review and Meta-Analysis المنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD - 5 يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "البحث العلمي: من التصميم إلى التحليل Scientific Research: From Design to Analysis" والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ١١ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل Do Research with confidence using web of science core collection والمنعقد في National Research Center, Cairo, Egypt - ١٢ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "أسس النشر في المجالات العلمية بين الحاجة والضرورة The basis of publishing in scientific journals between necessity and need" والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية إيفاد IFAD ١٣ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "الدراسات البينية والبحث العلمي Interdisciplinary Studies and Scientific Research" والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ١٥ يناير ٢٠٢١.
- Enhance Your Research with Elsevier: How to improve R&D Productivity with Reaxys? National Research Center, Cairo, Egypt - 18th January 2021

- ورشة عمل "التحليل الشمولي للدراسات السابقة " Meta-Analysis for Previous Studies والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ١٨ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل " السيميائية والبحث العلمي (منهجاً ونظرية) " Semiotics and Scientific Research (Method and Theory) والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٢٢ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "النشر العلمي في المجلات العالمية Scientific Publishing in the International Journals والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٢٤ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "معايير جودة الأداء في العملية التعليمية " Standards of Quality Performance in the Educational Process والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٢٦ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "تقنيات إعداد البحث العلمي للنشر Technical for preparing scientific research for publication والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD ٢٨ يناير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "الفروض البحثية وكيفية معالجتها إحصائياً Research Hypotheses and Statistical Process والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٣ فبراير ٢٠٢١.
- ورشة عمل " إعداد خطة البحث العلمي " Preparing a Scientific Research Proposal والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٩ فبراير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "المنظورات البينية في دراسات العلوم الاجتماعية " Interdisciplinary Perspectives in Social Science Studies والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ٢٠ فبراير ٢٠٢١.
- ورشة عمل "مقياس ليكرت الخماسي في البحوث الوصفية -مقدمة وتطبيق عملي على برنامج SPSS " The five Likert-scale in Descriptive Research an Introduction and Practical Application Using SPSS. والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD ٢٧ فبراير ٢٠٢١.
- ورشة عمل انشاء الاختبار الإلكتروني باستخدام النماذج المتعددة "Create an Electronic Test Forms" Using Multiple Selection the topic and developing the initial proposal of scientific research والمنعقدة عبر منصة الباحثين والأكاديميين - إيفاد IFAD ١٨ مارس ٢٠٢١.
- ورشة عمل " اختيار الموضوع ووضع الخطة الأولية للبحث العلمي Research review and defense of theses - مقاربة نظرية تطبيقية an applied theoretical approach - والمنعقدة عبر إيفاد IFAD ٩ أبريل ٢٠٢١.
- ورشة عمل " الأداء التعليمي في الجامعات وأثره في البحث العلمي Educational performance in Universities and its impact on scientific Research والمنعقدة عبر إيفاد IFAD ١٦ أبريل ٢٠٢١.
- ورشة عمل " البحث العلمي: التحديات والحلول Scientific research: challenges and solutions والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD ٣٠ أبريل ٢٠٢١.
- ورشة عمل "إشكالية المفاهيم والمصطلحات في البحث العلمي " The problem of concepts and terms in scientific research والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD ٢٨ مايو ٢٠٢١.
- ورشة عمل "البحث العلمي: معرفة وفن ومهارة Scientific research: Knowledge, Art and Skill والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية - إيفاد IFAD ٤ يونيو ٢٠٢١.

- ورشة عمل " منهجية البحث وتحليلات الفكر العربي المعاصر Research methodology and manifestation of contemporary of contemporary والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية – إيفاد IFAD ١ أكتوبر ٢٠٢١.
- ورشة عمل "معامل قياس الأداء البحثي Research performance H-index والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية – إيفاد IFAD ٧ أكتوبر ٢٠٢١.
- ورشة عمل "الجودة في التعليم: رؤية ميدانية Quality in education: A field View والمنعقدة عبر المنصة الإلكترونية – إيفاد IFAD ١٢ نوفمبر ٢٠٢١.
- ورشة عمل "اعداد الكتاب الالكتروني" – كلية الزراعة، جامعة المنوفية، ٢١ ديسمبر ٢٠٢١.
- ورشة عمل "البصمة الكربونية" – جامعة المنوفية – سبتمبر ٢٠٢٤.

عضوية الجمعيات العلمية

- الجمعية المصرية لعلوم المحاصيل
- الجمعية المصرية لتربية النبات
- جمعية تنمية نظم الزراعة النظيفة

الدورات التدريبية

- اجتياز دورات مركز الدراسات الإستراتيجية وتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة المنوفية:

م	اسم البرنامج	تاريخ بداية البرنامج	تاريخ نهاية البرنامج	عدد الساعات
١	موضوعات مختارة في التدريس	٢٠٠٥/٦/٤	٢٠٠٥/٦/٧	٢٠
٢	أساليب البحث العلمي	٢٠٠٥/٧/٩	٢٠٠٥/٧/١٢	٢٠
٣	مهارات التفكير	٢٠٠٥/٨/١٣	٢٠٠٥/٨/١٦	٢٠
٤	التدريس الفعال	٢٠٠٦/٢/٤	٢٠٠٦/٢/٧	٢٠
٥	مهارات الاتصال الفعال	٢٠٠٦/٢/١٩	٢٠٠٦/٢/٢١	١٥
٦	تنظيم المؤتمرات العلمية	٢٠١٠/٥/١٦	٢٠١٠/٥/١٨	١٥
٧	الجوانب المالية والقانونية في الاعمال	٢٠١٢/٥/١٣	٢٠١٢/٥/١٥	١٥
٨	النشر العلمي	٢٠١٣/٢/١٨	٢٠١٣/٢/١٩	١٥
٩	ادارة الفريق البحثي	٢٠١٤/٩/٢	٢٠١٤/٩/٣	١٥
١٠	مشروعات البحوث التنافسية المحلية والعالمية	٢٠١٤/٩/١٦	٢٠١٤/٩/١٧	١٥
١١	اتخاذ القرارات وحل المشكلات	٢٠١٥/٨/٣٠	٢٠١٥/٨/٣١	١٥
١٢	استخدام التكنولوجيا في التدريس	٢٠١٥/٩/١	٢٠١٥/٩/٢	١٥
١٣	نواتج التعلم وتوصيف البرامج والمقررات	٢٠١٩/١٢/٨	٢٠١٩/١٢/٩	١٥
١٤	الاختبارات الإلكترونية	٢٠٢١/١/١٧	٢٠٢١/١/١٨	١٥
١٥	مهارات استخدام الخرائط الذهنية	٢٠٢١/١/١٩	٢٠٢١/١/٢٠	١٥
١٦	استخدام قواعد البيانات العالمية	٢٠٢١/١/٢٦	٢٠٢١/١/٢٧	١٥
١٧	مهارات الاتصال في انماط التعليم المختلفة	٢٠٢١/٢/٩	٢٠٢١/٢/١٠	١٥
١٨	اخلاقيات البحث العلمي	٢٠٢١/٢/١٦	٢٠٢١/٢/١٧	١٥

- اجتياز دورة "المهارات الأساسية للتعليم عن بعد Essential Skills for Distance Learning " خلال الفترة من ١٥-٢٥/١٠/٢٠٢٠.
- اجتياز دورة "اساسيات التحول الرقمي Fundamentals of Digital Transformation" - مارس ٢٠٢١.

المشاريع البحثية والتطبيقية

١. مشروع تطوير الري الحقلى بمحافظة كفر الشيخ خلال الفترة من ٢٠١٧/٢ إلى ٢٠٢٠/٦ - ممول من صندوق الأوبك.
٢. مبادرة تحسين إنتاجية الأرز تحت ظروف التغيرات المناخية والملوحة بدءاً من عام ٢٠١٩ وحتى الآن - ممول من أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا.

الأنشطة الإرشادية والاجتماعية

- عضو الحملة القومية للنهوض بإنتاجية محصول القمح
- عضو الحملة القومية للنهوض بإنتاجية محصول الذرة الشامية
- المشاركة في خدمة المجتمع من خلال إلقاء الدورات التدريبية بالادارات الزراعية بمراكز محافظة المنوفية:

م	تاريخ التدريب	مكان التدريب	موضوع التدريب
١	٢٠١٠/١٠/١٢	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الحشائش التى تصيب المحاصيل الحقلية وطرق مكافحتها تحت نظام الزراعة العضوية
٢	٢٠١١/١٢/٢	برنامج ارشادى بقناة الدلتا الفضائية	النهوض بإنتاجية المحاصيل السكرية وسد العجز من السكر
٣	٢٠١١/١٢/٢٦	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الأهمية الاقتصادية والعمليات الزراعية وعلامات النضج لحصول القمح والشعير
٤	٢٠١١/١٢/٢٨	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الحشائش التى تصيب المحاصيل الحقلية وطرق مقاومتها
٥	٢٠١٢/١/١٨	مديرية الزراعة بشبين الكوم	مكافحة الحشائش التى تصيب المحاصيل الزيتية
٦	٢٠١٣/١/٢٨	الادارة الزراعية بمركز بركة السبع	النهوض بإنتاجية القمح ، وسائل تحقيق الاكتفاء الذاتى
٧	٢٠١٣/٢/١٧	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الحشائش النامية مع النباتات الطبية والعطرية وطرق مقاومتها
٨	٢٠١٣/٢/٢٨	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الحشائش التى تصيب النباتات البستانية وطرق مقاومتها
٩	٢٠١٤/١/١٦	الادارة الزراعية بمركز الباجور	التوصيات الفنية لزراعة القمح والفلو البلدى وأهم المشاكل التى تواجه زراعتها
١٠	٢٠١٤/٥/١٩	المركز الارشادى بجروان - الباجور	التسميد العضوى والحيوى للذرة الشامية وأهم المشاكل التى تواجهه
١١	٢٠١٤/٦/٩	الادارة الزراعية بمركز تلا	التوصيات الفنية لزراعة الذرة الشامية ووسائل تحسين صناعة السيلاج المنتج
١٢	٢٠١٤/٦/١٦	الادارة الزراعية بمركز الشهداء	النهوض بإنتاجية الزيوت - تحميل دوار الشمس على الذرة الشامية
١٣	٢٠١٤/٧/٧	الجمعية الزراعية بقرية زوير	التكثيف المحصولى - تحميل فول الصويا على الذرة الشامية
١٤	٢٠١٤/٨/٢٥	الادارة الزراعية بمركز شبين الكوم	برنامج الاعداد لزراعة البرسيم المصرى وأهم المعاملات الزراعية لتحسين انتاجية الأعلاف
١٥	٢٠١٤/٩/٢٢	الادارة الزراعية بمركز منوف	الزراعة العضوية للفلو البلدى وأهم المعوقات التى تواجه الفلو البلدى بمصر
١٦	٢٠١٤/١١/٢٣	الادارة الزراعية بمركز شبين الكوم	تحسين انتاجية وجودة القمح والبرسيم ، آليات تحقيق الاكتفاء الذاتى
١٧	٢٠١٤/١٢/٨	الادارة الزراعية بمركز أشمون	أهم المشاكل التى تواجه زراعة القمح والبرسيم المصرى ووسائل التغلب عليها
١٨	٢٠١٥/١/٢٦	الادارة الزراعية بمركز بركة السبع	معوقات وحلول تحقيق الاكتفاء الذاتى من القمح والفلو البلدى
١٩	٢٠١٥/٦/١	الادارة الزراعية بمركز تلا	الدورة الزراعية و التركيب المحصولى بمحافظة المنوفية
٢٠	٢٠١٥/٧/٢٧	الادارة الزراعية بمركز الشهداء	اعداد السيلاج ومعايير الجودة وبرنامج التغذية عليه
٢١	٢٠١٥/١٢/٧	مديرية الزراعة بشبين الكوم	تعظيم انتاجية الفلو البلدى فى الأراضى الطينية والرملية وآليات تحقيق الاكتفاء الذاتى
٢٢	٢٠١٦/٤/٤	الادارة الزراعية بمركز تلا	علامات النضج وحصاد القمح وتقليل الفاقد خلال مراحل الانتاج - التكثيف الزراعى
٢٣	٢٠١٦/٥/١٦	المركز الارشادى بمحلة سبك	برنامج الزراعة العضوية لإنتاج الذرة الشامية بالأراضى الطينية والرملية

٢٤	٢٠١٦/٦/٥	الادارة الزراعية بشبين الكوم	نظم تحميل فول الصويا على الذرة الشامية
٢٥	٢٠١٦/٧/٢٠	المركز الارشادى بالاخماس	التوصيات الفنية لزراعة الفول السوداني ، مميزات اضافته لتحضير السيلاج المختلط
٢٦	٢٠١٦/٧/٢٥	الادارة الزراعية بالشهداء	أضرار الحشائش وطرق المكافحة المتكاملة
٢٧	٢٠١٦/٨/٢٢	المركز الارشادى بجروان - الباجور	برنامج زراعة الفول البلدى وأهم المشاكل التى تواجهه
٢٨	٢٠١٦/٩/١٩	الادارة الزراعية بتلا	التوصيات الفنية لزراعة محصول القمح للنهوض بانتاجيته
٢٩	٢٠١٦/١٢/١٢	الادارة الزراعية بالشهداء	المعاملات الزراعية التى تجرى على الفول البلدى فى الأراضى الطينية والرملية
٣٠	٢٠١٧/٥/٢٢	الادارة الزراعية بشبين الكوم	تعظيم انتاجية الذرة الشامية وتحسين جودة السيلاج
٣١	٢٠١٧/١٠/٢	الادارة الزراعية بالسادات	التوصيات الفنية لتحسين انتاجية الفول البلدى بالأراضى الطينية والرملية
٣٢	٢٠١٨/٣/٢١	مديرية الزراعة بشبين الكوم	الحشائش النامية مع النباتات الطبية والعطرية وطرق مقاومتها
٣٣	٢٠١٨/٤/٢	الادارة الزراعية بتلا	المعاملات الزراعية المحددة لانتاجية الذرة الشامية ووسائل تحسين جودة السيلاج المنتج
٣٤	٢٠١٨/٧/٢٩	الادارة الزراعية بمركز بركة السبع	التكثيف الزراعى : تحميل فول الصويا والأعلاف الخضراء على الذرة الشامية
٣٥	٢٠١٨/١٠/١٠	الادارة الزراعية بشبين الكوم	برنامج الاعداد لزراعة القمح وأهم المعاملات الزراعية لتحسين الانتاجية والجودة
٣٦	٢٠١٨/١٠/٢٩	الادارة الزراعية بمركز منوف	برنامج الاعداد لزراعة القمح وأهم المعاملات الزراعية لتحسين الانتاجية والجودة
٣٧	٢٠١٨/١١/١٩	الادارة الزراعية بمركز الباجور	التنمية المستدامة وتحسين المعاملات الزراعية لتعظيم انتاجية القمح بالأراضى الطينية والرملية
٣٨	٢٠١٩/٣/٤	الادارة الزراعية بمركز قويسنا	التوصيات الفنية لزراعة الذرة الشامية وتحسين السيلاج المنتج
٣٩	٢٠١٩/٦/١٠	المركز الارشادى - كفر السكرية	المعاملات الزراعية الملائمة لتعظيم انتاجية الذرة الشامية بالأراضى الطينية والرملية
٤٠	٢٠١٩/٨/١٩	الادارة الزراعية بمركز قويسنا	أهم المشاكل التى يقع فيها مزارعى القمح ووسائل التغلب عليها
٤١	٢٠١٩/١٠/٧	الادارة الزراعية بشبين الكوم	برنامج زراعة وانتاج القمح والبرسيم المصري بالأراضى الطينية والرملية
٤٢	٢٠١٩/١٠/٢١	المركز الارشادى - كفر السكرية	المعاملات الزراعية الملائمة لتعظيم انتاجية وجودة قمح الخبز
٤٣	٢٠١٩/١١/١١	الادارة الزراعية بمركز منوف	المعاملات الزراعية الملائمة لتعظيم انتاجية القمح والفول البلدى بالأراضى الطينية والرملية
٤٤	٢٠١٩/١٢/٢	الادارة الزراعية بمركز الباجور	التنمية المستدامة وتحقيق الأكتفاء الذاتى من القمح وأهم المعاملات الزراعية لتعظيم الانتاجية
٤٥	٢٠٢٠/١/٢٠	الادارة الزراعية بمركز تلا	البرنامج الزمنى لزراعة محصول القمح بالأراضى الطينية والرملية للنهوض بانتاجيته
٤٦	٢٠٢٠/٥/١٢	بث الكترونى على الانترنت	تعظيم انتاجية الذرة الشامية وخطوات صناعة السيلاج
٤٧	٢٠٢٠/١١/٢	المركز الارشادى - كفر السكرية	تعظيم انتاجية القمح بالأراضى الطينية والرملية تحت نظام الزراعة العضوية والحوية
٤٨	٢٠٢١/١٠/٢٦	مديرية الزراعة بشبين الكوم	البرنامج الزمنى لزراعة محصول القمح بالأراضى الطينية والرملية للنهوض بانتاجيته
٤٩	٢٠٢٢/١٢/١٩	مديرية الزراعة بشبين الكوم	آليات الأكتفاء الذاتى من القمح وأهم المعاملات الزراعية الملائمة لتعظيم الانتاجية
٥٠	٢٠٢٣/٣/٢٠	الادارة الزراعية بمركز بركة السبع	مراحل نضج القمح، الزراعة التعاقدية للمحاصيل الزيتية

عضوية تحكيم البحوث بالمجلات العلمية

- Frontiers in Plant Science
- Agricultural Water Management
- Bioresource Technology
- American Journal of Experimental Agriculture
- British Journal of Applied Science & Technology
- International Journal of Agricultural Research and Crop Sciences
- Biological Science
- Journal of Experimental Agriculture International
- Journal of Environmental Science and Water Resources
- Journal of Plant Physiology and Pathology
- Asian Journal of Agricultural and Horticultural Research
- Menoufia Journal of Plant Production
- International Journal of Plant Production

- Middle East Journal of Agriculture Research

عضوية هيئة تحرير المجلات العلمية

- Asian Journal of Research in Botany (OA Academic Press)
- Current Journal of Applied Science and Technology (ISSN: 2457-1024)
- Menoufia Journal of Plant Production (ISSN: 2357-0830, eISSN: 2735-346X)

المهام التدريسية : القيام بتدريس المقررات التالية للمرحلة الجامعية الأولى ، الدراسات العليا حضوريا بالكلية أو عبر منصات

التعلم Thinqi ، Menofia education

المستوى	اسم المقرر
المرحلة الجامعية الأولى	
الاولى - شعبة ادارة اعمال زراعية	اساسيات انتاج نباتى
الثاني - شعبة هندسة زراعية	انتاج المحاصيل الحقلية
الثاني - شعبة عامة	انتاج المحاصيل
الثالث - مجال انتاج نباتى	تطبيقات الحاسب الآلى في علوم الإنتاج النباتى
الثالث - شعبة المحاصيل	حشائش ومكافحتها
الثالث - مجال انتاج حيوانى وداجنى	انتاج محاصيل علف ومراعى
الثالث - شعبة المحاصيل	انتاج محاصيل الحبوب والبقول (خاص)
الثالث - شعبة المحاصيل	بيئة وفسولوجيا المحاصيل
الثالث - مجال انتاج نباتى	تقاوى وفحص بذور
الثالث - شعبة ادارة اعمال زراعية	إحتياجات مائية وسماذية
الثالث - شعبة ادارة اعمال زراعية	تكنولوجيا الزراعة الصحراوية
الرابع - مجال انتاج نباتى	تكنولوجيا محاصيل الحقل
الرابع - شعبة المحاصيل	مشروع التخرج
الثاني - شعبة تعليم زراعى (كلية التربية)	اسس انتاج نباتى
الثالث - شعبة تعليم زراعى (كلية التربية)	انتاج المحاصيل الزراعية
الدراسات العليا	
الدراسات العليا	رى محاصيل الحقل
الدراسات العليا	تسميد محاصيل الحقل
الدراسات العليا	انتاج محاصيل الحبوب ، البقول ، السكر ، الزيت ، الألياف
الدراسات العليا	دراسات خاصة: الزراعة العضوية والحيوية للمحاصيل
الدراسات العليا	دراسات خاصة: استخدام الحاسب الآلى فى التحليل الإحصائى
الدراسات العليا	دراسات خاصة: التنمية المستدامة
الدراسات العليا	فسولوجيا الحشائش ومكافحتها
الدراسات العليا	استخدام منظمات النمو في انتاج المحاصيل
الدراسات العليا	بيئة وفسولوجيا المحاصيل
الدراسات العليا	تكنولوجيا محاصيل الزيت
الدراسات العليا	تكنولوجيا محاصيل الألياف
دبلوم الاراضى - الدراسات العليا	محاصيل المناطق الجافة
دبلوم انتاج التقاوى - الدراسات العليا	مورفولوجيا وفسولوجيا البذور

المشاركة في أعمال اللجان المختلفة

المشاركة بفعالية وأظهار دوراً إيجابياً بارزاً من خلال عضويته باللجان الآتية:

- لجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية بداية من العام الجامعى ٢٠٢٠/٢٠٢١ وحتى الآن.
- لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالكلية خلال العام الجامعى ٢٠١٦/٢٠١٧.
- لجنة الحاسبات والمعلومات بالكلية بداية من العام الجامعى ٢٠١٤/٢٠١٥ وحتى الآن.
- لجنة شئون التعليم والطلاب بالقسم بداية من العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١ وحتى الآن.
- لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالقسم بداية من العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١ وحتى الآن.
- لجنة السيمينار العلمى بالقسم بداية من العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١ وحتى الآن.
- لجنة ضمان جودة التعليم بالقسم بداية من العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١ وحتى الآن.
- لجنة المكتبات بالقسم بداية من العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١ وحتى الآن.

الأعمال الانشائية

- المشاركة فى انشاء وتجهيز معمل الوسائط المتعددة بالكلية خلال العام الجامعى ٢٠١٠/٢٠١١.
- المشاركة فى انشاء قاعة حديثة لحلقات النقاش العلمى بالقسم وتجهيزها بالاثاث والوسائل البصرية اللازمة للعرض خلال العام الجامعى ٢٠١٢/٢٠١٣.
- المشاركة فى انشاء وتجهيز عدد ٢ معمل بمبنى مزرعة الراهب التابع للكلية خلال العام الجامعى ٢٠٢٠/٢٠٢١.
- المشاركة فى انشاء مكتبة حديثة للقسم تضم العديد من الكتب العربية والأجنبية وبعض الدوريات فى مجالات علوم الحاصيل خلال العام الجامعى ٢٠٢١/٢٠٢٢.

أعمال أخرى

- المشاركة الفعالة فى تطوير اللائحة الداخلية للقسم وتوصيف برنامج الانتاج النباتى، وكذا المشاركة فى توصيف مقررات تخصص انتاج وفسولوجيا المحاصيل، وكذا المشاركة فى توصيف برامج ومقررات دبلوم انتاج التقاوى، الماجستير، الدكتوراه.
- مرشد أكاديمى لطلاب المستوى الثالث والرابع، الاشراف على الرحلات والزيارات العلمية لطلاب التخصص.
- انشاء مدونة تعليمية باسم " مدونة قسم المحاصيل - كلية الزراعة - جامعة المنوفية <http://croplearning.blogspot.com.eg> عام ٢٠١٧ لتحسين أساليب تدريس بعض مقررات القسم ودعم التواصل بين اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالقسم والطلاب.
- تصميم برنامج إلكترونى للكنترول لرصد اعلان درجات وتقديرات طلاب مرحلة البكالوريوس طبقا لقواعد نظام الساعات المعتمدة ويتيح أيضاً استخراج سجلات الطلاب إلكترونياً لكل طالب على حدة، مما ساعد فى توفير الوقت والجهد اللازمين لكتابة هذه السجلات يدوياً.
- المشاركة الفعالة فى اختيار الكتب من دور النشر المختلفة سنويا لتحديث مكتبة الكلية والقسم.
- المشاركة الفعالة فى تجهيز معامل القسم باختيار الاجهزة والكيمائيات والزجاجيات اللازمة لانجاز الجانب العملى والتطبيقى لمقررات القسم ورسائل الماجستير والدكتوراه.

تحريراً فى : ٢٠٢٤/١١

عميد الكلية

أ.د. أحمد صلاح الخولى

رئيس مجلس القسم

أ.د. أسامة على محمد