This file has been cleaned of potential threats.

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

بسم الله الرحمن الرحيم

السيرة الذاتية

للدكتور / سعيد فتحى بدوى السيسى

المدرس بقسم الهندسة الزراعية والنظم الحيوية بكلية الزراعة – جامعة المنوفية

الإســــــــــــم : **سعيد فتحى بدوى السيسى**
تـاريــخ الميــلاد : **26 يونيه 1986**
الوظيفة الحالية : **مدرس بقسم الهندسة الزراعية بكلية الزراعة-جامعة المنوفية**
الحالة الاجتماعية : **متزوج**
العنــــــــــوان : **قسم الهندسة الزراعية - كلية الزراعة – جامعة المنوفية- شبين الكوم- مصر.**
التليفـــــــــون **Tel (work): 048 -3478629**
Mobile: 01018430223
Fax: 048 - 2228309 / 02 – 5769495
E-mail:- said_fathi1986@yahoo.com
said.elsese@agr.menofia.edu.eg
saidsisi2468@gmail.com

المؤهلات العلمية:

1- **بكالوريوس فى العلوم الزراعية ، 2007 :** شعبة هندسة زراعية ، كليـة الزراعـة - جامعـة المنوفيـة بتقدير عام ممتاز مع مرتبة الشرف .

2- **ماجسـتير فـى العلـوم الزراعيـة (هندسـة زراعيـة):** كليـة الزراعـة - جامعـة المنوفيـة بتـاريخ 2012/8/15 .

موضوع الرسالة : "بعض العوامل الهندسية المؤثرة على تداول المخلفات وعلاقتها بالبيئة".

"SOME ENGINEERING FACTORS AFFECTING HANDLING OF RESIDUALS AND ITS RELATION TO ENVIRONMENT".

3- **دكتوراه فى العلوم الزراعية (هندسة زراعية):** كلية الزراعة - جامعة المنوفية بتاريخ 2017/7/25 .

موضوع الرسالة : "دراسات هندسية على تخزين بعض المنتجات الزراعية".

"ENGINEERING STUDIES ON STORAGE OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS"

الأهداف:

- العمل ضمن فريق عمل للوصول إلى مستقبل ناجح.
- تطوير مهاراتي البحثية من خلال العمل التعاوني.

- المساهمة في تطوير أعمال القسم.
- المشاركة في تعزيز تخصص هندسة النظم الزراعية مجال (هندسة التصنيع الغذائي وجودة المنتجات الزراعية.
- العمل على تكوين رؤية جديدة لهندسة النظم الزراعية.
- العمل على تحديث مجال هندسة النظم الزراعية.
- المشاركة في تعزيز وتطوير تعليم هندسة النظم الزراعية مجال هندسة التصنيع الغذائي وجودة المنتجات الزراعية.

التدرج الوظيفي :

1- معيد بقسم الهندسة الزراعية بكلية الزراعة- جامعة المنوفية إعتباراً من 2008/11/3.
2- مدرس مساعد بقسم الهندسة الزراعية بكلية الزراعة- جامعة المنوفية إعتباراً من 2012/9/17.
3- مدرس بقسم الهندسة الزراعية بكلية الزراعة- جامعة المنوفية إعتباراً من 2017/8/20 وحتى الان.

الدورات التدريبية التى شارك فيها:

م	اسم الدوره	المكان	التاريخ
1	مشروعات البحوث التنافسية المحلية والعالمية	مركز الدراسات الإستراتيجية وتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات الجامعية	10-8 فيراير 2009
2	مهارات الاتصال فى أنماط التعليم المختلفة	نفسه	7-5 فبراير2012
3	إستخدام التكنولوجيا فى التدريس	نفسه	14-12 فبراير 2012
4	أخلاقيات البحث العلمى	نفسه	15- 18 إبريل 2012
5	النشر العلمى	نفسه	8-6 مايو 2012
6	سلوكيات المهنه	نفسه	20-18 يونيو 2012
7	إتخاذ القرارات وحل المشكلات	نفسه	5- 6 فبراير 2017
8	ادارة الناس	نفسه	3-2 يوليو 2017
9	التعليم مدى الحياه	نفسه	5-4 يوليو 2017
10	الجمعة والمجتمع	نفسه	10-9 يوليو 2017
11	استخدام قواعد البيانات العالمية	نفسه	12-11 يوليو 2017
12	مهارات التفكير	نفسه	14-13 يوليو 2017
13	إدارة الفريق البحثى	نفسه	17-16 يوليو 2017
14	نظم الإمتحانات وتقويم الطلاب	نفسه	19-18 يوليو 2017

النشاط العلمى:

القاء محاضرات ودروس عملية فى مقررات البكالوريوس والدراسات العليا وهى :

1- مقدمة فى الهندسة الزراعية
2- ميكنة زراعية
3- المساحة المستوية
4- آلات مزارع انتاج حيواني
5- هندسة وتجهيز مزارع الإنتاج الحيواني
6- هندسة وتجهيز مزارع الدواجن
7- ميكانيكا
8- خواص واختبار المواد
9- آلات استصلاح الأراضي
10- آلات ومعدات تسوية الأراضي
11- حاسب آلي
12- رسم هندسي(ا)
13- ديناميكا حرارية.
14-هندسة تدوير المخلفات الزراعية
15. استخدام الحاسب الالى فى الزراعة
16. مناقشات في علوم الهندسة زراعية
17- رسم هندسي (ب)
18- آلات مزارع إنتاج حيواني
19- آلات مزارع إنتاج دواجن
20- الطاقة الجديدة والمتجددة
21- هندسة حفظ الأغذية
22- جرارات وقوى زراعية
23- نظرية الإنشاءات وتحليل الإجهادات
24- اجهزة القياس والتحكم
25- رياضة تطبيقية
26-انتاج وتوليد الطاقة بالمزرعة
27- تهيئة البيئة الزراعية
28- تداول ونقل المنتجات الزراعية
29- المعاملات الحرارية وتأثيرها على جودة المنتجات الزراعية
30- مناقشات لطلبة الماجستير
31- مناقشات لطلبة الدكتوراه
32- منهجية البحث العلمى
33- هندسة تصنيع المنتجات الزراعية.

الأنشطة البحثية:

- الأشراف على الرسائل العلمية:

رسائل تحت لدراسة			
م	الاسم	تاريخ التسجيل	موضوع الرسالة
1	عبدالهادى محمود عبدالهادى على	فبراير 2019	* بالعربية : (دراسات هندسية على انتاج البيوجاز ورفع قيمته الحرارية من المخلفات الزراعية) * بالانجليزية :- (ENGINEERING STUDIES FOR BIOGAS PRODUCTION AND INCREASING ITS CALORIFIC VALUE FROM AGRICULTURAL RESIDUES)
2	هالة نبيل عوض جبريل	فبراير 2019	* بالعربية : (تاثير الطلاء بالمواد الشمعية على الخواص الطبيعية والتغذوية لصنفين من البرتقال) * بالانجليزية :- EFFECT OF WAXING MATERIALS COATING ON PHYSICAL AND NUTRITIONAL PROPERTIES OF TWO ORANGE VARIETIES

3	أحمد محمود محمد محمود الكشكى	أكتـــوبر 2020	بالعربية: - " إنتاج وتقييم قوالب ذات خصائص حرارية وميكانيكية وفيزيائية عالية من المخلفات المختلفة" بالإنجليزية: - " Production and evaluation the briquettes with high thermal, mechanical and physical properties from various wastes "
4	عبدالرحمن خالد صلاح الدين طه	أكتوبر 2020	بالعربية : " دراسة تأثير التخزين على الخواص الهندسية لبعض المحاصيل البستانية المنزرعة بأسمدة حيوية " بالإنجليزية : "Study the effect of storage on the engineering properties of some horticultural crops cultivated with biofertilizers"
5	هدير هشام حسين محمد	فبراير 2021	بالعربيه برمجه وتقييم نظام تحكم بيئي ذكي للبيوت المحميه بالإنجليزيه Programming and evaluation of an smart environmental control system for greenhouse
6	أيمن كمال دسوقي جمعه	فبراير 2022	بالعربية : "دراسة تأثير عمليات التجميد المختلفة علي خواص بعض المنتجات البستانية " بالإنجليزية : Study the impact of different freezing processes on the properties of some horticultural products

الأبحاث العلمية المنشورة:

1. **Gamea G. R., E. A. El Saeidy and S. F. El Sisi (2012)** Quality properties for cotton stalks and rice straw briquettes. Agric. Eng. Conference, Mansoura University, Egypt.
2. **El Sisi, S. F (2012)** Some Engineering Factor Affecting Handling of Residuals and Its relation to Environment. Agriculture Engineering Department. Faculty of Agriculture, Menoufia University.
3. **Eissa, A. H. A., Gamea G. R., El Saeidy, E. A. and El Sisi, S. F. (2013)** Quality characteristics for agricultural residues to produce briquettes 5th International Conference on Trends in Agricultural Engineering. Prague, Czech Republic.
4. **Eissa, A. H. A., Gomaa, A. H., Mohamed, A. A., El Saeidy, E. A., El Sisi, S. F (2017)** Simplified Heat and Mass Transfer Modeling for Anna Apples Cold Storage. International Journal of Food Engineering and Technology, Volume 3, Issue 2: 15-27.
5. **Eissa, A. H. A., Gomaa, A. H., Mohamed, A. A., El Saeidy, E. A., El Sisi, S. F (2017)** Engineering Studies on Storage of Some Agricultural Products Agriculture Engineering Department. Faculty of Agriculture, Menoufia University.
6. **Keshek, M.H., Omar M. N and El Sisi, S. F (2018)** Simulation of Mass Transfer from Peaches during Cool Store and Its Effect on Some Quality Properties, accepted by Misr J. Ag. Eng.

7. El Sisi, S. F, **Taha, A.T and Eissa A.H.A (2019)** Change of quality properties of eggplant during microwave drying, accepted by Misr J. Ag. Eng.
8. **Eldahshan, E., Elsisi, S. F (2019)** The Impact of Ventilation Rate on Behavioral Activities and Welfare of Egyptian Buffalo Calves in the Nile Delta. World Journal of Environmental Biosciences, Volume 8, Issue 4: 64-71.
9. **M.N. Omar, A.A. Samak, M.H. Keshek, S.F. Elsisi (2020)** Simulation and validation model for using the energy produced from broiler litter waste in their house and its requirement of energy. Renewable Energy 159: 920-928.
10. El Sisi, S. F, **Taha, A.T., Omar, M.N. (2020)** Cucumber Hydrocooling Treatment and its Relationship to Quality Properties during Cold Storage. Journal of Soil Sciences and Agricultural Engineering 9 (11), 521-528.
11. **Omar, M.N., Taha, A.T., Samak, A.A., Keshek, M.H., Gomaa, E.M., Elsisi, S.F. (2021)** Simulation and validation model of cooling greenhouse by solar energy (P V) integrated with painting its cover and its effect on the cucumber production. Renewable Energy, Volume 172, July 2021.

الأنشطة التطبيقية (الجامعية):

ا -عضوية الجمعيات العلمية:

1- عضو الجمعية المصرية للهندسة الزراعية.
2- عضو مجلة المنوفية للعلوم الزراعية بجامعة المنوفية.

ب-المؤتمرات والندوات والدورات التى شارك فيها

1- مؤتمر دلتا النيل الأول – كلية الزراعة جامعة المنوفية 2009.
2- المؤتمر العلمي الأول لتسويق البحوث الجامعية التطبيقية (البحث العلمي في خدمة الصناعة)– جامعة المنوفية 7-8 أكتوبر 2009.
3- المشاركة فى جميع المؤتمرات العلمية الخاصة بالهندسة الزراعية المقامة سنوياً فى مصر.
3- الحصول على دعوة للمشاركة بالمؤتمر الدولى السادس للغذاء والهندسة الزراعية بمدينة برشلونة – أسبانيا فى الفترة من 13-15 أبريل 2020.
4- المشاركة في المعارض الدولية للميكنة الزراعية والمتخصصة في ميكنة الإنتاج الحيواني والدواجن بصفة مستمرة ودورية مثل معرض صحاري وأجروفود المقام بمصر.

النشاط الأكاديمى:

1- الأشراف على طلاب شعبة الهندسة الزراعية فى أعمال التدريب الصيفى سواء من خلال تدريبهم بالقسم أو السفر معهم لتدريبهم فى مواقع التدريب المختارة.

2- عضو في لجنه نظم المعلومات الإدارية الداخلية لبرامج الكلية من خلال مشروع الجودة والتأهيل للاعتماد داخل كلية الزراعه جامعة المنوفيه والتى تقوم بإعداد برامج خاصة بنظم المعلومات للأقسام الإدارية بالكلية.

3- زيارة علمية مع طلبة التدريب الصيفى قسم الهندسة الزراعية الى مطاحن ابن الخطاب بمدينة السادات أغسطس2016.

4- زيارة علمية مع طلبة التدريب الصيفى قسم الهندسة الزراعية الى مصانع طنطا موتورز للالات الزراعية بمدينة المحلة الكبرى أغسطس2015.

5- زيارة علمية مع طلبة التدريب الصيفى قسم الهندسة الزراعية الى مصنع الوايلر فريد للطلمبات الزراعية بمدينة العاشر من رمضان أغسطس2017.

6- تدريب الطلاب فى معامل الطاقة الحيوية بهيئة الطاقة الجديدة والمتجددة.

7- الإشراف على استصلاح 500 فدان فى منطقة بالوظة بمحافظة شمال سيناء ضمن مشاريع مركز بحوث الصحراء.

8- رئيس لجان الاستلام الفنى للمعدات الزراعية والاجهزة العلمية لقسم الهندسة الزراعية والنظم الحيوية بكلية الزراعة جامعة المنوفية.

النشاط الإداري:

- عضو في مجلس قسم الهندسة الزراعية -كلية الزراعة – جامعة المنوفية منذ مارس 2017 وحتى الآن.
- مرشد أكاديمي للطلاب بقسم الهندسة الزراعية – كليه الزراعة – جامعة المنوفية.
- المشاركة فى لجنة تطوير البرامج الدراسية – مشروع الجودة– كلية الزراعة – جامعة المنوفية.
- المشاركة فى متابعة واستكمال ملف البحث العلمي والبرامج الدراسية من ملفات مشروع توكيد الجودة والتأهيل للاعتماد بالكلية 2012 -2013.
- منسق مشروع توكيد الجودة والتأهيل للاعتماد لقسم هندسة الزراعية والنظم الحيوية كلية الزراعة جامعة المنوفية
- عضوا بكنترولات الفرق الدراسية المختلفة (مرحلة البكالوريوس) -بكلية الزراعة – جامعة المنوفية.
- الانتداب فى أعمال الامتحانات والمراقبة – كلية التربية – جامعة المنوفية.
- الانتداب فى أعمال الامتحانات والمراقبة – كلية الحقوق – جامعة المنوفية.
- الانتداب فى أعمال الامتحانات والمراقبة – كلية الأداب – جامعة المنوفية.
- الانتداب فى أعمال الامتحانات والمراقبة – كلية التجارة – جامعة المنوفية.

الخبرة فى مجال الكمبيوتر:

- استخدام برامج التحليل الإحصائي مثل SPSS واجراء جميع التحاليل الإحصائية.
- خبرة في مجال البرمجة واستخدام برنامج MATLAB.
- حاصل على الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الالي ICDL.

الجوائز والمكافآت

جائزة كيشيدا للتفوق العلمي فى الهندسة الزراعية المقدمة من الجمعية المصرية للهندسة الزراعية في 2015/10/28.