



كلية الطب البيطري

قسم الأدوية

=====

السيرة الذاتية للدكتورة / عبير محمد راضى مرزبان

(استاذ مساعد الأدوية بكلية الطب البيطري / جامعة بنى سويف)

الاسم: عبير محمد راضى مرزبان

تاريخ و مكان الميلاد : ١٩٧٥/١/٢٨ - محافظة بنى سويف

الوظيفة الحالية : استاذ مساعد علم الأدوية **Pharmacology**

العنوان : الجزيرة المرتفعة ش فاهيم ابراهيم - محافظة بنى سويف

تليفون : المحمول: ٠١١٥٥١٢٨٢٨٢

البريد الإلكتروني : **rouqaa2007@yahoo.com**

abeer.radi@vet.bsu.edu.eg

الجامعة : بنى سويف الكلية : الطب البيطري القسم : الأدوية

المؤهلات العلمية : * بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية (عام ١٩٩٧)

(التقدير العام جيد جدا)

* ماجستير العلوم الطبية البيطرية (عام ٢٠٠٢)

* دكتوراه العلوم الطبية البيطرية (عام ٢٠٠٨)

جهة الحصول علي المؤهلات : كلية الطب البيطري - جامعة القاهرة - بنى سويف

التخصص العام : الطب البيطري

التخصص الدقيق : الأدوية **Pharmacology**

الدرجة الوظيفية

١٩٩٨/٨/٢٦ :	معيد	*
٢٠٠٢/١١/٦ :	مدرس مساعد	*
٢٠٠٨/٦/٢٩ :	مدرس	*
٢٠١٦/٥/٢٩ :	استاذ مساعد	*

الخبرات والأنشطة العلمية:

- * تدريس مادة الأدوية لطلاب الفرقة الثالثة وطلاب الدراسات العليا بكلية الطب البيطري - جامعة بنى سويف.
- * الإشراف على عدد من الرسائل العلمية.
- * المشاركة فى الامتحانات الشفوية لمادة الأدوية فى كلية الطب البشرى
- * إجراء العديد من الأبحاث العلمية فى مجال علم الأدوية.
- * المشاركة فى اعداد برنامج الأدوية والمستحضرات البيطرية.
- * المشاركة فى بعض المؤتمرات والندوات العلمية.
- * إجادة اللغة الإنجليزية واستخدام الحاسب الآلي والبرامج الخاصة به (Window, Word, Excel, PowerPoint,etc)

الدورات التدريبية الحاصل عليها

- ١ - اجتياز دورة (ICDL) فى الحاسب الآلي
- ٢ - فى مجال تنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس:
- ٣ - اجتياز دورة إعداد المعلم الجامعي .
- ٤ - اجتياز الدورات التالية والخاصة بمشروع تنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس:
 - ١- نظم الساعات المعتمدة
 - ٢- النشر الدولي للبحوث العلمية
 - ٣- العرض الفعال
 - ٤- الادارة الجامعية
 - ٥- التخطيط الاستراتيجي
 - ٦- معايير الجودة فى العملية التعليمية
 - ٧- النزاهة والشفافية ومكافحة الفساد
 - ٨- ادارة الفريق البحثي
 - ٩- نظم الامتحانات وتقويم الطلاب
- ٥ - اجتياز دورات أساسيات التحول الرقمي وهى:
 - ١- أساسيات تقنية المعلومات
 - ٢- نظام التشغيل
 - ٣- معالجة الكلمات
 - ٤- العروض التقديمية
 - ٥- الجداول
 - ٦- تطبيقات الموبايل
 - ٧- رسومات الفوتوشوب

المؤتمرات والندوات:

- المشاركة فى المؤتمر الدولي الخامس للجمعية المصرية للسموم البيئية ٢٠٠٩.
- المشاركة فى المؤتمر العلمي السادس لكلية الطب البيطري جامعة بنى سويف فى الفترة من ٢٤ - ٢٧ أبريل ٢٠١٠ م.
- المشاركة فى المؤتمر العلمي الثانى لوحدة ادارة مشروعات تطوير التعليم العالى والاول لمشروعات ICTP عن "دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى تطوير التعليم العالى والبحث العلمى" جامعة بنى سويف فى ٢٩/٤/٢٠١٢.
- المشاركة فى المؤتمر الدولي العلمي السابع لكلية الطب البيطري جامعة قناة السويس فى

- الفترة من ٤ - ٦ ديسمبر ٢٠١٢ م.
- المشاركة في مؤتمر جامعة بنى سويف عن "نحو بناء استراتيجيه بحثيه للجامعه فى العقد القادم" فى الفتره من ١٢ - ١٣ نوفمبر ٢٠١٣.
- المشاركة في المؤتمر العلمي الاول لقسم الصحة والرعايه والامراض المشتركه - كلية الطب البيطرى جامعة بنى سويف فى ٨/٤/٢٠١٤.
- المشاركة في مؤتمر جامعة بنى سويف "مراكز البحث العلمى: المعايير والمهام والعائد المجتمعى" فى ١٧ يونيو ٢٠١٤ م.
- المشاركة في المؤتمر الدولى العلمي الرابع لكلية الطب البيطرى جامعة القاهرة فى الفتره من ٢٥ - ٢٨ أكتوبر ٢٠١٤ م.
- المشاركة في مؤتمر جامعة بنى سويف عن "التعليم عن بعد فى الجامعات العربيه التطبيقات وافاق المستقبل" فى الفتره م ١٦ - ١٧ ديسمبر ٢٠١٤ م .
- المشاركة فى ندوة قطاع الدراسات العليا والبحوث عن "فاعلية البحوث المدعومه من الجامعه" جامعة بنى سويف فى ٢٤/٨/٢٠١٤.
- المشاركة فى ندوة قطاع الدراسات العليا والبحوث عن "ليات تشجيع النشر الدولى" جامعة بنى سويف فى ٥/٨/٢٠١٤.
- المشاركة فى دوره التدريبى عن الخامس لاستخدام قواعد البيانات العالميه، مشروع المكتبه الرقمية - جامعة بنى سويف فى الفتره من ٤ - ٥ نوفمبر ٢٠٠٩ م.
- المشاركة فى ورشة عمل عن "Risk assessment as a critical tool for everyday challenges" المنظمه بواسطه قسم الطب الشرعى والسموم - كلية الطب البيطرى - جامعة القاهرة بالتعاون مع الوكاله الامريكىه لحمايه البيئه فى الفتره من ١٧ - ١٩ مايو ٢٠١٢ م.
- المشاركة فى ورشة عمل عن "كتابة المشروعات البحثيه المتميزه والمنافسه محليا ودوليا" وحده دعم تمويل المشروعات - جامعة بنى سويف فى ١٠/٢/٢٠١٣ م.
- المشاركة فى ورشة عمل عن "ربط البحوث العلميه بالصناعه من اجل تنميه ونهضة المجتمع" جامعة بنى سويف فى ٢٤/٣/٢٠١٣ م .
- المشاركة فى ورشة عمل عن "ADIstruments labTutor workshop" جامعة القاهرة فى ٣/٤/٢٠١٣ م.
- المشاركة فى ورشة عمل عن "علوم النانو والنانوتكنولوجى" بكلية الدراسات العليا المتقدمه - جامعة بنى سويف فى الفتره من ١٦ - ١٨ أبريل ٢٠١٣ م
- المشاركة فى فعاليات الورشه التدريبىه "الخاصه بالتعريف بخدمات التعليم الالكترونى وتفعيل استخدام المقررات الالكترونيه المنتجه للجامعه وتسويق المقررات الالكترونيه المنتجه للجامعات الاخرى" فى ٩/١٢/٢٠١٤.
- المشاركة فى ورشة عمل عن "مهارات التدريس الابداعى" بجامعه بنى سويف "Creative Teaching Skills فى الفتره من ١٠ - ١١ ديسمبر ٢٠١٤ م.
- المشاركة فى ندوة القواعد الخاصه بنشر الابحاث العلميه فى مجله الطب البيطرى والمنعقد فى ٤ سبتمبر ٢٠١٦.
- المشاركة فى ندوة كيفيه اعداد مقترحات المشروعات البحثيه خطوات الكتابة والتمويل والمنعقد فى ٤ اكتوبر ٢٠١٦.
- المشاركة فى ورشة عمل عن قاعدة بيانات Clinical Key والمكتبة الرقمية ونوافذ التواصل الرقمى لمصادر المعلومات العلميه والعالمية والمنعقد فى ١٦ اكتوبر ٢٠١٦.
- المشاركة فى ندوة حقوق النشر والملكية الفكرية للباحثين فى العصر الرقمى والمنعقد فى

- ٢٣ أكتوبر ٢٠١٦.
- المشاركة في المؤتمر العلمي الثامن لكلية الطب البيطري بعنوان "Hazards facing animal and poultry health challenges and opportunities" في الفترة من ٢٥ - ٢٩ أكتوبر ٢٠١٦ م .
- المشاركة في اليوم التعريفي لمبادرة رقم تعريفى مميز لكل باحث "Researcher ID Profile" والمنعقدة في ٣٠ أكتوبر ٢٠١٦.
- المشاركة في فعاليات المؤتمر العلمي لقطاع الدراسات العليا والبحوث بالتعاون مع قطاع شئون التعليم والطلاب بعنوان "نحو بناء استراتيجية لتحويل الطالب الى باحث" والمنعقدة في ٨ نوفمبر ٢٠١٦.
- المشاركة في ورشة عمل عن "Ethics and practical application of animal use in scientific research" والمنعقدة في كلية الطب البيطري في ٢١ مارس ٢٠١٧.
- المشاركة في ورشة عمل حول كيفية انشاء حساب على موقع بنك المعرفة المصرى والمنعقدة في كلية الطب البيطري في ٢٦ مارس ٢٠١٧.
- المشاركة في الندوة العلمية المنعقدة في ٩ مايو ٢٠١٧ تحت عنوان "Nano-Biosensors: Overview, application and prospects"
- المشاركة في الندوة العلمية لأكاديمية ننتشر البحثية Nature research academies عن "Research Methodology" المنعقدة في ٣ أكتوبر ٢٠١٧.
- المشاركة في فعاليات الدورة التدريبية بعنوان المكتبة الرقمية ومجتمع الجامعة: الخدمات والاتاحة والمنعقدة في ١٧ أكتوبر ٢٠١٧.
- المشاركة في فعاليات ورشة عمل كلية الدراسات العليا للعلوم المتقدمة بالتعاون مع مكتب التعاون الدولي والعلاقات الخارجية للتعرف ببرنامج Erasmus والاتجاهات الحديثة في تكنولوجيا النانو والمنعقدة في ٥ نوفمبر ٢٠١٧.
- المشاركة في فعاليات ورشة العمل المقدمة من بعض دور النشر العالمية في اطار تعظيم الافادة من بنك المعرفة المصرى بعنوان " بنك المعرفة المصرى EKB: نافذة على العالم في عصر المعرفة" والمنعقدة في ١٤ نوفمبر ٢٠١٧.
- المشاركة في الندوة المقدمة من DAAD Kairo AKademie تحت عنوان "Univerisity Exams and Digital Question Banks" والمنعقدة في ١٨ ديسمبر ٢٠١٧.
- المشاركة في فعاليات المؤتمر البيئي الدولي الرابع لجامعة بنى سويف تحت عنوان "Environmental Pollution Risk in Developing Countries" والمنعقد في الفترة من ٣-٤ مارس ٢٠٢٠.
- المشاركة في فعاليات ورشة العمل المقدمة من صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية والمنعقدة في الفترة من ١-٢ سبتمبر ٢٠٢٠ تحت عنوان: "Biosafety and Biosecurity in Microbiological Laboratories and Animal Facilites"

الجمعيات العلمية:

- عضو الجمعية المصرية للسموم البيئية

CURRICULUM VITAE

Personal details

Name: Abeer Mohammed Radi

Nationality: Egyptian

Date of birth: 28-1-1975

Material status: Married

Address: Pharmacology Dept. Fac. Vet. Med. Beni-Suef University

Telephone:

Mobile 01155128282

Work 0822327982 (Tel/Fax)

E-Mail:, rouqaa2007@yahoo.com abeer.radi@vet.bsu.edu.eg

Educational background

<u>Date</u>	<u>Qualification and Institution</u>
1997	Bachelor degree in Veterinary Medicine (Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Beni-Suef)
2002	Master degree in Vet. Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Beni-Suef)
2008	Ph.D. thesis Vet. Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Beni-Suef)

Career History

<u>Date</u>	<u>Job and Institution</u>
1998-2002	Demonstrator of Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Beni-Suef)
2002-2008	Assistant lecturer of Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Cairo University, Beni-Suef)
2008 to 2016	Lecturer of Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Beni-Seuf University, Beni-Suef)
2016 to date	assistant professor of Pharmacology (Faculty of Veterinary Medicine, Beni-Seuf University, Beni-Suef)

RESEARCH

Current research is on pharmacodynamics and pharmacokinetics of drugs and plants.

TEACHING / INSTRUCTION

Pharmacology (Pharmacodynamics and Pharmacokinetics of drugs)

Publications:

1-Zaghloul, H.A.H., El-Gendy, A.A.M., Tohamy, M.A. and **Radi, A.M.** (2007): Effect of sulphadoxine-trimethoprim combination on some pharmacokinetic aspects of sulphadoxine in goats. BS. VET. MED. J., 17(1): 78-85.

2-Tohamy, M.A. and **Radi, A. M.** (2008): Bioavailability and pharmacokinetics of florfenicol in healthy foals. J. Egypt. Soc. Pharmacol. Exp. Ther., 29(2): 539-551.

3-A.A.M. El-Gendy, M.A. Tohamy and **Abeer M. Radi** (2009): Pharmacokinetic profile and some pharmacodynamic aspects of cefquinome in chickens. BS. VET. MED. J., 19(2): 33-37.

4-Radwan.A.I and **Abeer, M. Radi** (2010):Antimicrobial activity of some cephalosporins with special reference to their effects on body weight and immune response to new castle disease vaccine in fayoumy chicks. Beni-suief Veterinary Medical Journal 6th sci-conf. vol. 20, No1, p.236-242.

5-Ghada, M. Safwat and **Abeer, M. Radi** (2011): Evaluation of the antioxidant protective effect of oxytocin and silymarin against gentamycin- induced nephrotoxicity in rat. BS. VET. MED. J. vol(21),No.1:1-7.

6- **Abeer, M. Radi** (2012): Pharmacokinetics and bioavailability of spectinomycin in sheep. Suez canal Veterinary medicine journal(SCVMJ, XVII(2):161-169.

7- **F.I. Abo El-Elaa, A.M. Radi, H.A. El-Banna, A.A.M. El-Gendy & M.A. Tohamy (2014):**Pharmacokinetics of difloxacin in healthy and E. coli-infected broiler chickens. British poultry science journal, Volume 55, Issue 6, pages 830-836.

8- **Radwan, I.A., Abed, A.H., Abeer, M. Radi, Ibrahim, M.,A., Abdallah, A.S.(2014):** Effect of Thyme, Clove and Cinnamon Essential Oils on Candida Albicans and Moulds Isolated From Different Sources. American journal of animal and veterinary science, 9 (4): 303-314

9- **Abeer M. Radi ; Naglaa M. Abdel Azeem; EL-Shaymaa EL-Nahass; Fatma Khalil (2014):** Effect of a macrolide antibiotic tulathromycin on

fertility of male albino rats. Veterinary Medical Journal- Giza, Vol. 60, (2), 2014.

10- Abeer M. Radi and Nesreen A. Ibraheem (2015):

Comparison of efficacies of Fosfomycin, Thiamphenicol , Nigella sativa oil and its against Escherichia coli infection in chickens.

Assiut Veterinary Medical Journal, Vol. 61, No. (144), January 2015.

11- Nema S. Shaban, Tohamy M.A., El-Banna H.A., Abeer M. Radi, El-Gendy A.A. and Asmaa I. Owis (2015):

Phytochemical and pharmacological studies of ethanolic extract of Thymus Vulgaris. World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, vol 4, issues 10, p. 1988-2001.

12- Hala R. Abd El-Kader, Tohamy M.A, Abo Norag M.A and Abeer M. Radi (2015):Ameliorating effect of S. Cervisae to the adverse effect of monensin .Animal Health Research Journal, Vol. 3 No. 2, June 2015.

13- Mohamed Abdel-Daim, Badr E. El-Bialy, Haidy G. Abdel Rahman, Abeer M. Radi, Hany A. Hefny and Ahmed M. Hassan (2016): Antagonistic effects of Spirulina platensis against sub-acute deltamethrin toxicity in mice: Biochemical and histopathological Studies. Biomedicine & Pharmacotherapy, 77 (2016), 79–85.

14- Abeer M. Radi (2016): Pharmacokinetic and bioavailability of tylvalosin after oral, intramuscular and intravenous administration in turkeys . International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Vol. 8, Issue 2, 140-144.

15- Fatma Khalil ; Naglaa M. Abdel Azeem and Abeer M. Radi (2016): Stressful effect of repeated subcutaneous injection of tulathromycin on social and grooming behaviors of rats. Asian journal of animal and veterinary advances.11:178-183.

16- M. Adam, M. A. Tohamy, S.E. El-Sadek and Abeer M. Radi (2016): Pharmacokinetic interaction of tulathromycin with Flunixin meglumine after intravenous injection in goats. Journal of veterinary medical research 2016, 23 (2): 199 – 207.

17- M. Adam, M. A. Tohamy, S.E. El-Sadek and Abeer M. Radi (2016): Subcutaneous pharmacokinetic interaction of tulathromycin With flunixin meglumine in goats. Journal of veterinary medical research. 2016, 23 (2): 208 – 217.

18 - Nema S. Shaban, Abeer M. Radi, Alsadek H. Bogzil, El-Banna H. A., Elham Ahmed Mobarez and El-Gendy A. A. M. (2019):Effect of Bromhexine on the Pharmacokinetic of Tilmicosin in Broiler

Chickens. Biomedical & Pharmacology Journal, September 2019. Vol. 12(3), p. 1085-1093.

19 -Abeer M. Radi, Eman T. Mohammed, Abdelrahman Ibrahim Abushouk, Lotfi Aleya, Mohamed M. Abdel-Daim (2020): The effects of abamectin on oxidative stress and gene expression in rat liver and brain tissues: Modulation by sesame oil and ascorbic acid. *Science of the Total Environment* ,701 (2020): 134882.

20 -Eman Taha Mohammed & Abeer M. Radi & Lotfi Aleya & Mohamed M. Abdel-Daim (2020): Cynara scolymus leaves extract alleviates nandrolone decanoate-induced alterations in testicular function and sperm quality in albino rats. *Environmental Science and Pollution Research* (2020) 27:5009–5017.

21- Abeer M. Radi, Nema S. Shaban, Fatma I. Abo El- Ela, Elham Ahmed Mobarez, El-Gendy A.A.M. and El-Banna H.A. (2020): The Effect of Bromhexine and Thyme Oil on Enhancement of the Efficacy of Tilmicosin against Pasteurellosis in Broiler Chickens. *J. World Poult. Res.* 10(2S): 151-164, June 14, 2020.

22-Asmaa N. Mohammed & Abeer M. Radi & Rehab Khaled & Fatma I. Abo El-Ela & Amna A. Kotp (2020): Exploitation of new approach to control of environmental pathogenic bacteria causing bovine clinical mastitis using novel anti-biofilm nanocomposite. *Environmental Science and Pollution Research* (2020) 27:42791–42805.

23-Abeer M. Radi, Naglaa M. Abdel Azeem & EL-Shaymaa EL-Nahass (2021): Comparative effects of zinc oxide and zinc oxide nanoparticle as feed additives on growth, feed choice test, tissue residues, and histopathological changes in broiler chickens. *Environmental Science and Pollution Research* (2021) 28:5158–5167.

24-Walaa M.S. Ahmed, Naglaa M. Abdel-Azeem, Marwa A. Ibrahim, Nermeen A. Helmy, Abeer M. Radi (2021): Neuromodulatory effect of cinnamon oil on behavioural disturbance, CYP1A1, iNOS transcripts and neurochemical alterations induced by deltamethrin in rat brain. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. 209 (2021); 111820.

25-Olfat Shehata, Randa M. Hassan, Doaa Sh. Mohamed, Abeer M. Radi (2021). Marjoram oil and propolis modulate hepatic injury induced by diclofenac sodium in albino rats via reducing oxidative stress,

inflammation and bax gene expression. Adv. Anim. Vet. Sci. 9 (2): 162-174.

26- **Hala R. Abd El-kader, Abeer M. Radi, Fatma I.Abo El-Ela, Shokier Kh. A. and El- Gendy A. A.M. (2021):** Exploring the ameliorating role of *Thymus vulgaris* and *Artemisia annua* powders on the side effects of diclazuril drug in *Eimeria tenella* experimentally infected broiler chickens. Plant Archives Vol. 21, Supplement 1, 2021 pp. 215-232.

Professional Experienc :

***Teaching Experience**

1999 -2010: Teaching Practical Pharmacology to 3rd year undergraduate students and designing laboratory experiments and exams for students.

2009 - present: lecturer, Department of Pharmacology, Faculty of veterinary medicine ,Beni -Suef University. Teaching Pharmacology to 3rd year undergraduate students . Teaching Practical Pharmacology to postgraduate students and designing laboratory experiments and exams for these students.

1998-present : Training of the students on clinical pharmacology in summer training programme, in, Department of Pharmacology, Faculty of veterinary medicine, Beni- Suef University, Beni-Suef.

***Training programs**

1-(Faculty & Leadership Development Project; FLDP, Beni-Suef University, Beni-Suef, Egypt):

1. Effective presentation
2. Strategic Planning
3. International publishing of research
- 4-Use of technology in teaching
- 5- University Administration
- 6- Integrity, Transparency and anti-corruption
- 7- Students Evaluation and Examination
- 8- Research Team management
- 9- Quality standards in the educational process

2- Softwares: Excellent computer knowledge, MS office passed ICDL with excellent scores.

3- Fundamentals of Digital Transformation Modules

1- Fundamentals of IT 2- Operating System 3-Word processing
4-Presentations 5-Spreadsheets 6- Mobile Applications
7- Graphics " Photoshop"

Conferences and Meetings

* Fifth international conference(Towards Safe Food in Egypt),by The Egyptian Society of environmental Toxicology, (2009).

* The international scientific conference, faculty of Veterinary medicine, Beni-Suef University, (2010).

* Training course organized by toxicological& Forensic Medicine Department , faculty of veterinary medicine, Cairo university, Egypt. In cooperation with united states Environmental protection Agency(VS-EPA).Risk assessment as a critical tool for everyday's challenges.(2012).

* The 7th international scientific conference, faculty of Veterinary medicine, Suez canal University, (2012).

* preparing competitive project for research funding,(2013).

* Training course in “nanoscience and nanotechnology” Faculty of postgraduates for advanced sciences. Beni-Suef University, (2013).

* The 4th international scientific conference, faculty of Veterinary medicine, Cairo University, (2014).

* Participation in the seminar on how to prepare the contracting and financing schedule, which was held on October 4, 2016.

* Participation in the workshop of the digital database, the digital library, and the digital and global communication windows, held on October 16, 2016.

* Participation in the symposium on copyright and intellectual property for researchers in the digital, held on October 23, 2016.

* Participation in the eighth scientific conference of the College of Veterinary Medicine, entitled “Hazards facing animal and poultry health challenges and opportunities” In the period from 25 - 29 October 2016.

* Participation in the introductory day of the “Researcher ID Profile” initiative, held on October 30, 2016.

* Participating in the activities of the scientific conference of the graduate studies and research sector in cooperation with the education and student

affairs sector entitled “Towards building a strategy to transform students into a researcher” held on November 8, 2016.

- * Participation in a workshop on "Ethics and practical application of animal use in scientific research" held at the College of Veterinary Medicine on March 21, 2017.

- * Participation in a workshop on how to create an account on the Egyptian Knowledge Bank website, which was held at the College of Veterinary Medicine on March 26, 2017.

- * Participation in the scientific symposium held on May 9, 2017 under the title “Nano-Biosensors: Overview, application and prospects “.

- * Participation in the scientific symposium of Nature research academies on “Research Methodology” held on October 3, 2017.

- * Participation in the activities of the training course entitled The Digital Library and the University Society: Services and Access, held on October 17, 2017.

- * Participation in the activities of the workshop of the College of Graduate Studies for Advanced Sciences in cooperation with the Office of International Cooperation and External Relations to learn about the Erasmus program and modern trends in nanotechnology held on November 5, 2017.

- * Participation in the workshop activities presented by some international publishing houses in the context of maximizing the benefit from the Egyptian Knowledge Bank under the title “The Egyptian Knowledge Bank EKB: A Window on the World in the Age of Knowledge” held on November 14, 2017.

- * Participation in the symposium presented by DAAD Kairo AKademie under the title “Univerisity Exams and Digital Question Banks” held on December 18, 2017.

- * Participation in the activities of the Fourth International Environmental Conference of the University of Beni-Suef under the title Environmental Pollution Risk in Developing Countries, which was held from 3-4 March 2020.

- * Participation in the activities of the workshop presented by the Science and Technology Development Fund, which was held from 1-2 September 2020 under the title: "Biosafety and Biosecurity in Microbiological Laboratories and Animal Facilites".