

السيرة الذاتية

الصورة

الاسم : د. بشائر محمد سعيد

تاريخ الميلاد : 2\10\1964

الحالة الزوجية : أرملة

عدد الأولاد : 2

الديانة : مسلمة

التخصص : دكتوراه في الفيزياء النووية

الوظيفه : استاذ جامعي

الدرجة العلمية : دكتوراه

اللقب العلمي : استاذ-2013

عنوان العمل : جامعه بغداد\كلية التربية\ابن الهيثم قسم الفيزياء

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07703914306

البريد الإلكتروني : bashair.ms@gmail.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1987	كلية العلوم	المستنصرية	بكالوريوس
1999	التربية □ ابن الهيثم	بغداد	الماجستير

2001	التربية □ ابن الهيثم	بغداد	الدكتوراه
			أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
1993-1988	جامعة الانبار	مساعد باحث	1
2001-الان	كلية التربية ابن الهيثم	تدريسية	2
			3
			4
			5
			6

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2001-الان	بغداد	التربية □ ابن الهيثم	1
			2
			3
			4
			5
			6
			7
			8

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	الرياضيات	فيزياء عام	2002 , 2003
2	الفيزياء	فيزياء نووية/رابع فيزياء	2010-2004
3	الفيزياء	فيزياء النيوترون □ ماجستير	2006
4	الفيزياء	التنشيط النيوتروني □ ماجستير	2008
5	الفيزياء	الفيزياء النووية المتقدمة/دكتوراه	
6	الفيزياء	تفاعل الاشعاع مع المادة/دكتوراه	
7	الفيزياء	فيزياء الجو والفضاء/ماجستير	
8	الفيزياء	فيزياء اشعاعية/دكتوراه	
9	الفيزياء	الفيزياء النووية المتقدمة/ماجستير	
10	الفيزياء	فيزياء النيوترون /ماجستير	
11	الفيزياء	فيزياء نووية متقدمة /دكتوراه	
12	الفيزياء	ذرية / المرحلة الثالثة	
	الفيزياء	المرحلة الاولى/كهربائية	
	الفيزياء	المرحلة الاولى/ميكانيك كلاسيكي	
	الفيزياء	موضوع خاص/دكتوراه	
	الفيزياء	سيمينار/دكتوراه	
	الفيزياء	سيمينار/ماجستير	

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	تعيين معاملات التوزيع الزاوي بطريقة الرسم البياني و تعيين نسب الخلط لأشعة كما من التفاعلات	ماجستير	2005
2	تفاعلات الجسيمات المشحونة لأنتاج النظائر المشحونة للاغراض الطبية	ماجستير	2008
3	حساب و تقييم المقاطع العرضية لنواتج الانشطاري المفاعلات النووية و حساب الحصيلة لوحدة الزمن	دكتوراه	2011
4	انتاج النظائر المشعة المستخدمة لاغراض التشخيص واغراض العلاج	دكتوراه	2014
5	فقدان طاقة البروتونات في الانسجة البشرية باستخدام نماذج محاكاة	ماجستير	2013
6	حساب تراكيز النوى المشعة في منطقة التويثة باستخدام كواشف الاثر الللhhhh	دكتوراه	2016
7	حساب المدى والطاقة المفقودة للبروتونات المتفاعلة مع الانسجة البشرية	ماجستير	2017

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي الرابع عشر للجمعية العراقية للفيزياء والرياضيات	2002	بغداد	بحث
2	المؤتمر الخامس لأستخدام التقنيات النووية في الدراسات البيئية	2005	الاردن	بحث
3	ورشة عمل حول كيفية التعامل مع المصادر المشعة	2010	بغداد	ورشة عمل
4	مؤتمر كلية التربية/الجامعة المستنصرية	2013	بغداد	بحث
5	مؤتمر كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم	2017	بغداد	بحث
6	مؤتمر كلية العلوم للبنات	2016	بغداد	رئيس جلسة
7				

البحوث المنشورة

1- Mixing Ratios of gamma Transitions from anew band in 81-RB-37

Ibn-AL-Haitham J. for Pure &Appl. Sci. 17(4)2004

Multipole mixing ratios of gamma transitions from level in ^{26}Mg populated in $^{23}\text{Na}(\alpha, p\gamma)^{26}\text{Mg}$ reaction using a_2 ratio method

Ibn-AL-Haitham J. for Pure &Appl. Sci. 18(2)2005

Multipole mixing ratios of gamma rays reaction using constant statistical tensor -3 and related methods

University research, Eb University, 2005.

4-determination of delta -mixing ratios of gamma -transition from levels of $^{110}, ^{112}, ^{114}\text{Cd}$ populated in the $^{110}, ^{112}, ^{114}\text{Cd}(n, n\gamma)$ reaction .ibn-al-haitham j.for pure & appl.sci.,20(1)2007

5-multipole mixing ratios for gamma .transitions in ^{56}Fe populated in $^{56}\text{Fe}(n, n\gamma)^{56}\text{Fe}$ reaction using least square fitting method .

Diyala jour.9(3)july-2013)

6- production of the medically radionuclide ^{123}I using p_d and ^4He particles induced reactions international J. of phys and research ,issn: 225-0030 3(2)2013 , P(17-26) .

7- neutronic flux and power distribution in nuclear power reactor using wims-d4 & citation codes international J . of phys and research ,issn: 225-0030 2(4)2012 , p-24-31 ,

8- Capture cross section evaluation of 18 stable fission product ,IOSR journal of applied physics ,issn : 2278-4861 , 2(1)2012 , p-(30-33)

9-stopping power for proton interacting with aluminum, beryllium, and carbon using different formulas

. Al-Qadisiya j. for science .18(1)2013, p:135-144

10-theoretical study of heat produced in reactors due to nuclear decay.

. Al-Qadisiya j. for science .18(1)2013, p:122-134

11-evaluated neutron capture crocc section for samarium and xenon fission products

AL-Mustansiriyah J. 23(2)2012

12-Gamma ray properties from ^{70}As nucleus.

International j of physics and research 4(2)2014

13- **Multipole** mixing ratios for gamma .transitions in ^{56}Fe populated in $^{56}\text{Fe}(n, n\gamma)^{56}\text{Fe}$ reaction using a_2 -ratio method

Ibn- al-haytham j.for pure and applied science 25(2)2012.

14- **Multipole** mixing ratios for gamma .transitions in ^{56}Fe populated in $^{56}\text{Fe}(n, n\gamma)^{56}\text{Fe}$ reaction using CST-method

Ibn- al-haytham j.for pure and applied science 23(1)2010.

15-transition properties of gamma ray emitted from levels in ^{90}Mo using σ/J method.

International j. of scientific engineering research .5(4)2014.

16-study of the effect of mobile on the concentration of radon gas using nuclear track detector CR-39.

Journal of wassit for science and medicine .7(2)2014.

17-yield for the production of phosphorus -32 using the charged and uncharged particles in medical practice.

International jour.of medicine and pharmaceutical science.

5(1)2015.

18-neutron yield calculation for gallium -66 from different reactions .

International jour.of physics and research.4(6)2014.

19- The study of nuclear reactions for production of isotopes for medical radioactive Arsenic by using different cross sections.

International journal of medicine and pharmaceutical sciences (IJMPS), vo. (5), issue 5, October 2015.

20-production yield of ytterbium -169 medically relevant radionuclide with in medium energy range for the proton, deuterons and alpha particles.

International journal of applied and natural sciences (IJANS) vo.4, issue 6.no.2015.

21-Yield for the production of phosphorus -32 using the charged and uncharged particle.

International journal of medicine and pharmaceutical science (IJMPS) Vo.5, issue.1.feb 2015.

22- Measurement of uranium concentration in the soil samples by using solid state nuclear track detectors (SSNTDS).international journal of scientific research in science and technology.vo.2, issue4, July 2019

23-determenation of radionuclides concentrations in soil around of al-tuwatha nuclear research Centre in Iraq by using gamma spectroscopy analysis system.

Journal of chemical, biological and physical science .vo.6, no.3.may 2016.

24-interaction of alpha particles with breast tissue.

International jour.of science and research .6(9)2017

25-stopping power and range for proton interaction with ovary and testes tissue.

International j. of advanced research in science, engineering and technology .4(8)2017.

Dr.Bashair Mohamed saeid

✓



أ. د. بشائر محمد سعيد