

Curriculum Vitae

Personal Information	البيانات الشخصية
Name: <i>Hanan Ahmed Alzahrani</i>	الاسم: حنان أحمد عوضه الزهراني
Date of birth: 23/5/1986	تاريخ الميلاد: ٢٣ / ٥ / ١٩٨٦ م
Nationality: Saudi	الجنسية: سعودية
Marital Status: Married	الحالة الاجتماعية: متزوجة
E-mail: <i>Halzahrani@jazanu.edu.sa</i> <i>Ha.alzahrani@hotmail.com</i>	البريد الإلكتروني: <i>Halzahrani@jazanu.edu.sa</i> <i>Ha.alzahrani@hotmail.com</i>
Address: Jazan, KSA	العنوان: المملكة العربية السعودية، جازان
Qualifications	المؤهلات
- Master degree in Physics from University of Colorado at Colorado Springs 2015	- درجة الماجستير في الفيزياء من جامعة كولورادو بـكولورادو سبرينغز بالولايات المتحدة الأمريكية ربيع ٢٠١٥
- Bachelor degree in Physics from King Abdulaziz University 2009	- درجة البكالوريوس في الفيزياء من جامعة الملك عبدالعزيز بجده عام ٢٠٠٩
- IELTS test with score of 6.5.	- اجتياز اختبار اللغة الإنجليزية ايلتس بدرجة ٦.٥
- I have PhD admission at the University of Colorado at Colorado Springs, USA.	- حاصلة على قبول دكتوراه نهائي غير مشروط بجامعة كولورادو بمدينة كولورادو سبرينغز بالولايات المتحدة الأمريكية.
Education	الدراسات العلمية
- A year and a half of Academic English study at Bridge English institute, Denver, Colorado, USA 2012	- دراسة أكاديمية للغة الانجليزية لمدة سنة ونصف بمعهد بريدج إنجلش بمدينة دنفر بالولايات المتحدة الأمريكية ٢٠١٢
- A year of Master study (Astrophysics) at King Abdulaziz university 2010 with cumulative GPA 4.96 out of 5.00	- دراسة سنة في مرحلة الماجستير في تخصص الفيزياء الفلكية بجامعة الملك عبدالعزيز ٢٠١٠
Personal Qualifications	القدرات الشخصية
- Competent user of Microsoft packages including PowerPoint, Word and Excel	- إجادة استخدام الحاسب الآلي وبرامج الأوفيس والانترنت
- Proficient user of some scientific programming languages such as "Mathematica" and "matlab"	- استخدام البرامج العلمية المساندة مثل "ماتياتيكا" و "ماتلاب"
- Excellent level of English language with reading, writing and speaking skills	- إجادة اللغة الانجليزية تحدثاً وكتابة وقراءة
- passing the skills exam for university graduated with score of 85	- اجتياز اختبار القدرات للجامعيين بدرجة ٨٥

Activities and Memberships

- A member at the Saudi Physical Society
- Participation in the activities at the Saudi Student Club at University of Colorado at Colorado Springs
- Participation in organizing the scenes of "The Story of Gravity" play on KAU 2015

Field Lab Trainings and Presentations

- Training at "X-Ray lab" Spring 2015, UCCS
- Graduation project and presentation "X-ray Study of Copper Thin Films" Spring 2015.
- Biophysics project and presentation "Brownian Motion in Biological Membranes" Spring 2015, UCCS
- Summer training at "Electronic Circuits lab", Summer 2008, KAU.

Experiences

- Currently working as a lecturer at Science and Art collage at Alarda Jazan University and the head of physics department since the first term of 2016
- Worked per hour at KAU in physics department in the second term of 2015
- Volunteering to work at physics labs at King Abdulaziz University on 2015

النشاطات والعضويات

- عضوه بالجمعية السعودية للعلوم الفيزيائية
- المشاركة بالأنشطة والفعاليات المُقامة في النادي السعودي بجامعة كولورادو بمدينة كولورادو سبرينغز.
- المشاركة في تنظيم مسرحية "قصة الجاذبية" التابعة لنادي قسم الفيزياء بمسرح شطر الطالبات بجامعة الملك عبدالعزيز ٢٠١٥

التدريبات العملية والمحاضرات

- التدريب بمعمل أشعة اكس في جامعة كولورادو ربيع ٢٠١٥
- مشروع تخرج بحث وعرض بعنوان "دراسات باستخدام اشعة اكس على شرائح النحاس الرقيقة" بجامعة كولورادو ٢٠١٥
- بحث وعرض في الفيزياء الحيوية بعنوان "الحركة البراونية في الأغشية الحيوية" بجامعة كولورادو ٢٠١٥
- تدريب صيفي بمعمل "دوائر كهربائية" بجامعة الملك عبدالعزيز صيف عام ٢٠٠٨

الخبرات

- حالياً محاضر ورئيسة قسم الفيزياء بكلية العلوم والآداب بالعارضه بجامعة جازان بتكليف من عميدة الكلية.
- متعاونة بالساعة في جامعة الملك عبدالعزيز قسم الفيزياء ومشرفة على معمل الدراسات العليا بالقسم خلال الفصل الدراسي الثاني من عام ٢٠١٥.
- متطوعة للعمل في معامل الدراسات العليا بجامعة الملك عبدالعزيز قسم الفيزياء في الفصل الدراسي الاول من عام ٢٠١٥

Academic and Administrative Work at JU

- A lecturer at physics department at the college of science and art at Alardah and teaching the following courses:

*First Semester 2016:

Medical Physics 1, Nuclear Physics Lab 2, Geometrical Optics Lab.

*Second Semester 2017:

Medical Physics 1, General Physics Lab

- The head of the physics department at the college of science and art at Alardah since 2016

- Contributed in preparing for the Saudi National day at the college 1437AH

- Contributed in preparing files for applying to the excellence prizes from Jazan University 1437AH

-An academic advisor for 15 physics students

-A member of the college council.

-A member of the college central committee of timetables and exams.

- A member of teams of leadership and firefighters in the evictions cases.

- A member of the exam review requests for final exams for the first semester of 1437-1438AH

- Checker for the preparatory year final exams for the first semester of 1437-1438AH

-A member of Accreditation committee for the preparatory year and physics final exams for the

Second semester of 1437-1438AH

-A member of the Higher Committee for Quality management at the physics department

- A member of the reports and specifications committee

الأعمال الأكاديمية والإدارية بجامعة جازان

- محاضر بقسم الفيزياء بكلية العلوم والآداب بالعارضة في تدريس المقررات التالية:

* الفصل الدراسي الاول ٢٠١٦:

الفيزياء الطبية ١ ومعمل الفيزياء النووية ٢ ومعمل البصريات الهندسية
*الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٧:

الفيزياء الطبية ١ ومعمل الفيزياء العامة

-رئيسة قسم الفيزياء بتكليف داخلي بالكلية منذ بداية الفصل الدراسي الأول من العام الجامعي ١٤٣٧-١٤٣٨هـ وحتى تاريخه.

- منسقة لجنة التجهيز لحفل اليوم الوطني بالكلية لعام ١٤٣٧هـ

- المشاركة بتجهيز ملفات التقديم للكلية على جوائز التميز لكليات جامعة جازان.

-العمل كمرشدة أكاديمية لعدد ١٥ طالبة مستجدة بقسم الفيزياء.
- عضوة بمجلس الكلية.

- عضوة باللجنة المركزية للجداول والاختبارات بالكلية.

- عضوة بفريقي القيادة والاطفاء بحالات الاخلاء.

- مدققة بالاختبارات النهائية لمواد السنة التحضيرية بالكلية للفصل الدراسي الاول ١٤٣٧-١٤٣٨هـ.

- عضوة بلجنة إعادة التصحيح بالاختبارات النهائية للفصل الدراسي الاول ١٤٣٧-١٤٣٨هـ.

- عضوه بلجنة اعتماد النتيجة بالاختبارات النهائية للفصل الدراسي الثاني ١٤٣٧-١٤٣٨هـ.

- عضوة باللجنة العليا للجودة بقسم الفيزياء بكلية العلوم والآداب بالعارضة.

- رئيسة لجنة التقارير والتوصيفات بقسم الفيزياء بكلية العلوم والآداب بالعارضة.

Training courses, conferences and workshops

-“**The International Exhibition & Conference on Higher Education**” and participate in JU booth during the period 12 - 15 April 2017

- “**Quality management for quality units & programs coordinators workshop**”, 10 hours, Jazan University

- Workshop “**Classes Management**”, 5 hours, Jazan University

- visit Physics Exhibition at the third secondary school in Jazan 1438AH

- “**Modern Teaching Strategies**”, 5 hours, Jazan University

- A workshop about **Management basics and analysis of research data by using SPSS program for statistical analysis and its applications in scientific research**, 5 hours, Jazan University

-visit Jazan University seventh book fair.

- “**Nanotechnology scientific program**”, 6 hours, KAU, 2015

- “**Public Speaking Skills**”, 2 hours, KAU, 2015

- “**The Secret of a Good Presentation**”, 3 hours

- “**Publishing Skills**”, 2 hours, KAU, 2015

- “**Scientific Poster**”, 2 hours, KAU, 2015

“**Smart Goals**”, 2 hours, 2015, KAU

Online lectures from Saudi Physical Society:

-“**Quantum Mechanics: Its Origin and Basic Principles**”, 2 hours, 2015

-“**Future of Nanotechnology**”, 2 hours, 2015

-“**Research Skills**”, 6 hours, 2015

Online workshops from Saudi Digital Library:

-“**Tour on Oxford Journals**”, 2 hours, 2015

-“**Taylor and Francis eBooks**”, 1 hour, 2015

-“**Dar Almandomah Database**”, 1 hour, 2015

-“**Springer Protocols Database**”, 1 hour, 2015

-“**ProQuest Database**”, 1 hour, 2015

-“**How to get Published**”, 1 hour, 2015

-“**Overview of the Nature.com platform**”, 1 hour, 2015

-“**SAGE Premier Journals**”, 1 hour, 2015

- “**GRE test prep course**”, KAPLAN 2012, Denver, Colorado, USA.

الدورات والمؤتمرات وورش العمل

- حضور المؤتمر الدولي السابع للتعليم العالي ١٤٣٨هـ بالرياض والمشاركة بالتعريف بجامعة جازان بركن الجامعة ١٥-١٨/٧/١٤٣٨هـ

- دورة "إدارة الجودة وضمان الجودة" بعمادة التطوير الأكاديمي بجامعة جازان ومدتها ١٠ ساعات ٢٠١٦

- ورشة عمل "بعضوان إدارة الفصول الدراسية" بعمادة التطوير الأكاديمي بجامعة جازان ومدتها ٥ ساعات ٢٠١٦

- حضور ملتقى العلوم والفيزياء والمعرض المصاحب بالثانوية الثالثة بجازان مع وفد من أعضاء هيئة التدريس بالقسم بتاريخ ١٧/٦/١٤٣٨هـ

-دورة "استراتيجيات التدريس الحديثة" بعمادة التطوير الأكاديمي بجامعة جازان ومدتها ٥ ساعات ٢٠١٦

-دورة تدريبية حول أساسيات إدارة وتحليل البيانات البحثية بواسطة برنامج SPSS للتحليل الإحصائي وتطبيقاته بالبحث العلمي بكلية الطب بجامعة جازان لمدة ٥ ساعات ٢٠١٦.

- زيارة معرض جامعة جازان السابع للكتاب وحضور ورشة عمل "دور المكتبات الجامعية في النشر العلمي وحفظ وتوثيق الوثائق"

- "البرنامج العلمي لتقنية النانو" ومدته ٦ ساعات بجامعة الملك عبدالعزيز عام ٢٠١٥

- دورة "فن الخطابة والإلقاء" ومدتها ساعتان بقاعة الملك فيصل بجامعة الملك عبدالعزيز ٢٠١٥

- دورات من وحدة البحوث والابداع بجامعة الملك عبد العزيز ٢٠١٥

-دورة "مهارات العرض واللقاء" ومدتها ساعتان

-دورة "مهارات النشر العلمي" ومدتها ساعة

-دورة "مهارات الملصق العلمي" ومدتها ساعة.

- دورات من ملتقى حلمي هدي بجامعة الملك عبد العزيز ٢٠١٥:

- "ورشة عمل الأهداف الذكية" ومدتها ساعتان

- "دورة طموحي ينسيني جروحي" ومدتها ثلاث ساعات

- دورات اونلاين تابعة للجمعية السعودية الفيزيائية ٢٠١٥:

- "دورة مقدمه في ميكانيكا الكم" ومدتها ساعتان

- "مستقبل النانو" ومدتها ساعتان

- "سلسلة محاضرات مهارات بحثيه" ومدتها ٦ ساعات.

- **“ICDL Certificate”**, 2009, New Horizon, Jeddah, KSA.
- **“How to Make a good Impression”**, 9 hours course, 2009, KAU.
- **“Meeting Management”**, 7 hours course, 2009, KAU.
- **“Self-control”**, 4 hours, 2009, KAU.
- **“Customer Service”**, 10 hours, 2009, KAU.
- **“Effective Planning”**, 10 hours, 2009, KAU.
- **“The art of declaiming and influencing others”**, 12 hours, 2009, KAU.
- **“Effective Communication Skills”**, 12 hours, 2009, KAU.
- **“Excellence in the work environment”**, 4 hours, 2009, KAU.
- **“The Road to Stability”**, 4 hours, 2009, KAU.
- **“Creative Thinking”**, 2009 KAU

- ورش عمل اونلاين تابعه للمكتبة الرقمية السعودية ٢٠١٥:
- "رحلة في دوريات اكسفورد" ومدتها ساعتان
- "مكتبة تايلور فرانسيس الالكترونية" ومدتها ساعة
- "قواعد معلومات دار المنظومة" ومدتها ساعة
- "قاعدة بيانات سبرينغر" ومدتها ساعة
- "قاعدة بيانات بروكويست" ومدتها ساعة
- "كيف تنشر بحثاً علمياً" ومدتها ساعة وغيرها..
- دورة التحضير لاختبار "الجي اراي" بمعهد كابن بدنفر بالولايات المتحدة الامريكية عام ٢٠١٢
- شهادة الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الآلي من معهد نيهورايزون بجده عام ٢٠٠٩
- دورات في تطوير الذات من جامعة الملك عبد العزيز ٢٠٠٩:
- دورة "فن إحداث انطباع جيد" مدتها تسع ساعات
- دورة "تنظيم الاجتماعات" مدتها سبع ساعات
- دورة "التحكم الذاتي" مدتها أربع ساعات
- دورة "خدمة العملاء" مدتها تسع ساعات
- دورة "التخطيط الفعال" مدتها عشر ساعات
- دورة "فن الإلقاء والتأثير على الآخرين" مدتها ١٢ ساعة
- دورة "وسائل الاتصال الفعال" مدتها ١٢ ساعة
- دورة "التفوق في بيئة العمل" مدتها أربع ساعات
- دورة "الطريق إلى الاستقرار" مدتها أربع ساعات
- محاضرة بعنوان "التفكير الابداعي"