|  |
| --- |
| **المعلومات الشخصية** |
| **الاسم الثلاثي واللقب** | **فهمي شعبان راضي الصالحي** | photo_2023-03-31_20-38-16 |
| **المواليد** | **1954** |
| **محل التولد** | **العراق-البصرة** |
| **الجنسية** | **عراثي** |
| **الحالة الزوجية** | **متزوج** |
| **عدد الأطفال** | **4** |
| **العنوان** | **البصرة- الجنبنة** |
| **البريد الالكتروني** | **fahmmy2.shabban2@sa-uc.edu.iq** |
| **تلفون** | **+9647708235556** |
| **اللقب العلمي** | **أستاذ مساعد** |
| **الشهادة** | **الدكتوراة** |
| **تاريخ التعين في الكلية** | **15/11/2023** |
| **الاختصاص العام** | **الفيزياء** |
| **الاختصاص الدقيق** | **الفيزياء النووية** |
| **الاختصاص الحالي** |  |
| **الشهادات والالقاب العلمية** |
| **الشهادة** | **تاريخها** | **عنوان الرسالة / الاطروحة** | **الجامعة** | **البلد** |
| **الدكتواه** | **1995** |  **دراسة 75As و 76Se بإ ستخدام مطيافية أشعة – كاما و نموذجي البوزون ( - فيرميون) المتفاعلة**  | **لندن** | **المملكة المتحدة** |
| **الماجستير** | **1989** | **تحليل التنشيط النيوتروني لقياس تركيز العناصر في الكائنات الحية** | **ويلز** | **المملكة المتحدة** |
| **المهارات** |
| **المهارات** | **خبرة في أستخدام تطبيقات برامج المايكروسوفت أوفس و البرامج المساعدة ذات الأختصاص في البحث العلمي** |
| **اللغة العربية** |  |
| **اللغة الانكليزية** | **كتابة و تحدث** |
| **لغات اخرى** |  |
| **الدورات التدريبية** |
| **اسم الدورة** | **مكان الدورة** | **مدة الدورة** | **تاريخ الدورة** |
| **Introductory Radiation Safety Course** | **Univ. of London UK** | **ثلاثة أيام** | **1989** |
|  **طرائق التدريس** | **جانعة البصرة – كلية التربية للعلوم الإنسانية** | **خمسة أيام** | **2007** |
|  |  |  |  |
| **المناصب الادارية** |
| **الوظيفة (تبدأ من الوظيفة الحالية)** | **من الفترة** | **الى الفترة** |
|  |  |  |
|  |  | **.** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **النشاط البحثي** |
| * [Broken SU(3) Description Of Energy Levels And Decay Properties In Gadolinium Isotopes (A=156-160)](https://www.researchgate.net/publication/385167195_Broken_SU3_Description_Of_Energy_Levels_And_Decay_Properties_In_Gadolinium_Isotopes_A156-160?_sg%5B0%5D=KiAL1ea_0B4N2Tg2qQIaQ9zyZKEoa27QUjqlKaq5uHaj7Tvv5M2XMUdn5Sk22Bhp-z1RDv0egm1BriCFQ_8BHXVM6TimEf1ZT11Vkocj.a3Z4qkOeiRV-xFI7bAKEJ03ryP02yCYmszlVsmnwdaqqBbXIkdpUZByn_qCn7vNnhqCm2hyLBH4jzvd_hfCQrg&_tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6ImhvbWUiLCJwYWdlIjoicHJvZmlsZSIsInByZXZpb3VzUGFnZSI6InByb2ZpbGUiLCJwb3NpdGlvbiI6InBhZ2VDb250ZW50In19). [Karbala International Journal of Modern Science](https://www.researchgate.net/journal/Karbala-International-Journal-of-Modern-Science-2405-6103?_tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6ImhvbWUiLCJwYWdlIjoicHVibGljYXRpb24iLCJwcmV2aW91c1BhZ2UiOiJwcm9maWxlIiwicG9zaXRpb24iOiJwYWdlSGVhZGVyIn19),  10(4):485-496(2024).DOI: 10.33640/2405-609X.3372
* [Transitional character of Nd-Dy (N=90) isotones in IBM model](https://www.researchgate.net/publication/376983422_Transitional_character_of_Nd-Dy_N90_isotones_in_IBM_model?_sg%5B0%5D=LvVxdd6-On1sY3OpyXnwSo7h75QYOxew--QSnDbi_qN0E6t_cV7o0xdHd-tZgT9T6lciRiIpUentuIoW2UFGESpKL-XnK-mmlQHGsTHj.2oWfYSw_OQBou8SysUIUNJU9i4PD_jjdXQ8KL66QJUzHjVfy29-atiawQ2BvrRZFpnvE5Id1Bf8tPEfNM_jcLw&_tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6ImhvbWUiLCJwYWdlIjoicHJvZmlsZSIsInBvc2l0aW9uIjoicGFnZUNvbnRlbnQifX0). Basrah Researches Sciences, 49.2(2):48-61(2023). DOI: [10.56714/bjrs.49.2.5](http://dx.doi.org/10.56714/bjrs.49.2.5)
* Description of energy levels and decay properties in 158Gd nucleus. Nuclear Physics and Atomic Energy, 24(3):209-218(2023). DOI: 10.15407/jnpae2023.03.209
* Description of Ba-Sm (N=84) Isotones in the Framework of IBM Model. NeuroQuantology, 20(4):202-213(2022). DOI: 10.14704/nq.2022.20.4. NQ22110
* Some Electromagnetic Transition Properties of Odd-A Palladium Isotopes. IOP Conference Series Materials Science and Engineering, 928(7):072088(2020). DOI: 10.1088/1757-899X/928/7/072088
* Low-lying positive parity yrast bands in Gd, Dy and Er nuclei for N = 96. Journal of PhysicsConferenceSeries,1279(1):012021(2019).DOI:10.1088/17426596/1279/1/012021
* Critical Point of the 152Sm, 154Gd, and 156Dy Isotones. Physics of Atomic Nuclei, 82(3):201-211(2019). DOI: 10.1134/S1063778819030049
* Determine the 134–140 Nd isotopes identity using IBM and NEF. Nuclear Physics A 971:35–50(2018). DOI: 10.1016/j.nuclphysa.2018.01.011
* Numerical Calculation of the Coherence Lengths of 1H, 85Rb, and 133Cs Atom laser. , Journal of Missan Researches Vol. (8), (No. 16) 97-105 (2013)
* Nonlinear responses and optical limiting behavior of 2-Chloro-5-nitroanisole dye under CW laser illumination. Journal of Karbala University, Vol. (10), (No.4) Scientific, 181 (2012)
* Numerical Model for the Study of the Velocity Dependence Of the Ionisation Growth in Gas Discharge, Journal of Basrah Researches ((Sciences)) Vol.(37), (No. 5.A) 30-37 (2011)
* An IBM description of 76Se and neighbouring Se isotopes, Zeitschrift fur Physik Vol.356, 145-153 (1996). DOI: 10.1007/s002180050161
* Negative-parity states of 75AS and the interacting boson-fermion model, Zeitschrift fur Physik Vol. 354, 261–266 (1996). DOI: 10.1007/BF02769524
* Interacting boson-fermion model analysis for 159Tb, Zeitschrift fur Physik Vol. 348, 9-15 (1994). DOI: 10.1007/BF01291646
 |

|  |
| --- |
| **النشاطات الثقافية ( المشاركات في المؤتمرات والندوات وغيرها)** |
| **اسم النشاط** | **مكانه وزمانه** |
| **14 مؤتمر و ندوة علمية في مختلف الأختصاصات** | **تدوات أفتراضية في مختلف الجامعات العراقية و العالمية/ 2020** |
| **الأسلوب المنهجي و العلمي في نشر البحوث محلياً وعالميا** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ 2019** |
| **أثر المخدرات و دور الشرطة المجتمعية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/2018**  |
| **التلوث الأشعاعي و المائي قي محافضة البصرة** | **جامعة البصرة/كلية طب الأسنان/2018** |
| **الأمراض السرطانية مسبباتها و أخطارها** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ 2018** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **الخبرات التدريسية** |
| **اسم الماد التي درستها** | **المرحلة الدراسية** |
| **اللغة النكليزية** | **كلية شط العرب الجامعة / قسم هندسة تقنيات ميكانيك القوى/ المرحلة الأولى** |
| **الفيزياء الطبية** | **كلية شط العرب الجامعة / قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية/ المرحلة الأولى** |
| **الفيزياء النووية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة و كلية العلوم / المرحلة الرابعة** |
| **الفيزياء الذرية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ المرحلة الثالثة** |
| **الكهربائية و المغناطيسية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ المرحلة الثانية** |
| **الرياضيات الجامعية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ المرحلة الثانية** |
| **مشرف مختبر** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة و كلية العلوم / المرحلة الرابعة** |
| **الفيزياء النووية** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ الدراسات العليا- الماجستير** |
| **الدراسات الخاصة** | **جامعة البصرة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ الدراسات العليا - الدكتوراه-** |
| **الفيزياء الصحية و الأشعاعية** | **جامعة البصرة/ كلية العلوم / المرحلة الرابعة** |
| **خواص الحرارة و المادة** | **جامعة البصرة/ كلية العلوم / المرحلة الأولى** |
| **الفيزياء الجامعية** | **كلية الخليج الجامعة في مملكة البحرين / المرحلة الأولى** |
| **الرياضيات الجامعية** | **كلية الخليج الجامعة في مملكة البحرين / المرحلة الأولى** |
| **الفيزياء النووية** | **جامعة سيها في ليبيا / كلية العلوم / المرحلة الرابعة** |
| **الفيزياء الذرية** | **جامعة سيها في ليبيا / كلية العلوم / المرحلة الرابعة** |
| **الفيزياء الطبية** | **جامعة سيها في ليبيا / كلية الطب / المرحلة الأولى** |
| **اللجان** |
| **اسم اللجنة** | **المرحلة الدراسية** |
| **لجنة ترجمة موقع الكلية** | **جامعة شط العرب / الكلية التقنية الهندسية** |
| **لجنة انظباط الطلبة** | **جامعة شط العرب / الكلية التقنية الهندسية** |
| **اللجنة العلمية** | **كلية شط العرب الجامعة/ قسم هندسة تقنيات ميكانيك القوى**  |
| **اللجنة العلمية** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء** |
| **لجنة الأمتحان الشامل** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء/ طلبة الدكتوراه** |
| **لجنة أقرار مشاريع التخرج** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء/ طلبة الماجستير و الدكتوراه** |
| **لجنة المشاهدة و التطبيق**  | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء/ المرحلة الرابعة** |
| **لجنة التعليم المستمر** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء** |
| **لجنة أشراف المختبرات** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء/ المرحلة الرابعة** |
| **لجنة الأشراف التربوي** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء** |
| **لجنة بحوث التخرج** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة/ قسم الفيزياء/ المرحلة الرابعة** |
| **لجنة حقوق الإنسان** | **جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة** |