

أ. م. د. بسام حنا حبيب



bassam.habib@muc.edu.iq



<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=awaWkmYAAAAJ>



<https://orcid.org/0000-0001-9876-6976>

معرف الاوركيد:



دكتوراه في الفيزياء/ فيزياء البلازما (الجانب النظري و النمذجي).
أستاذ مساعد و عضو الهيئة التدريسية في قسم هندسة الاتصالات/ كلية المنصور الجامعة.

الخبرات

من تاريخ 2001 – حاليا
عضو الهيئة التدريسية ، كلية المنصور الجامعة
وصف مختصر عن مسؤولياتك وانجازاتك ان وجدت

من تاريخ 1990 – الى 1993
فيزياوي أول، وزارة الصناعة و المعادن.

من تاريخ 1987 – الى 1989
فيزياوي أول، منظمة الطاقة الذرية العراقية.

الشهادات الاكاديمية

اذار - 1999
دكتوراه في الفيزياء، جامعة بغداد- العراق

Thesis Title: A Model of Laser Driven Plasmas Due to Laser Supported Detonation Waves.

تموز - 1986
ماجستير في الفيزياء، الجامعة المستنصرية- العراق

Thesis Title: Determination of the Nuclear Vertex Constant for the Decay of Lithium Nucleus into Alpha and Tritium Using Square Well Potential

حزيران - 1982
بكالوريوس في الفيزياء، جامعة صلاح الدين- العراق

المهارات

- حاصل على شهادة في الحاسبات و البرمجة.
- حاصل على شهادة في طرائق التدريس.
- نمذجة العمليات الفيزيائية.

المؤلفات والبحوث المنشورة

- “Plasma Dynamics and Pulse Shape Rules in Laser Heating of Opaque Targets in Air”. Iraqi Journal of Physics, Vol. (8) No. (12), 2010.
- “Pulse Profile Rule in Laser Heating of Opaque Targets in Air” Baghdad Science Journal, Vol.(8), No.(3), 2011.
- “A Simple Model of Spark Gap Discharge Phase”. Engineering & Technology Journal, Vol.(31) Part (A), No.(9), 2013.
- “A Simple Model of Capacitor Discharge Through a Spark Gap”. Engineering & Technology Journal (A), Vol.(33), No.(6), 2015.

الجوائز، التقديرات، وبراءات الاختراع ان وجدت

- كتابي شكر و تقدير من كلية المنصور الجامعة.
- كتاب شكر و تقدير من وزارة العلوم و التكنولوجيا.

