

السيرة الذاتية

الاسم : م.د. حارث سعد مهدي

تاريخ الميلاد : 1982

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الاطفال : لا يوجد

الديانة : مسلم

التخصص : فيزياء

التخصص الدقيق: فيزياء الفلك

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : قسم الفلك والفضاء / كلية العلوم / جامعة بغداد

البريد الإلكتروني : hareth@uobaghdad.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

الدرجة العلمية	الجامعة	الكلية	القسم
الدكتوراة	جامعة سدي	العلوم	الفيزياء
الماجستير	جامعة بغداد	العلوم	الفلك والفضاء
البكلوريوس	جامعة بغداد	العلوم	الفلك والفضاء

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	مدرس	كلية العلوم / جامعة بغداد	2016 - الوقت الحالي
2	مدرس مساعد	كلية العلوم / جامعة بغداد	2010 - 2016
3	مساعد باحث	كلية العلوم / جامعة بغداد	2005 - 2010

■ ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد/ الكلية)	ت
2005 – الوقت الحالي	جامعة بغداد	كلية العلوم	1

■ رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
2018- الوقت الحالي	الفلك خارج المجرة	الفلك والفضاء	1
2020-2019	اللغة الانكليزية	التحسس النائي	2
2019 - 2018	الاحصاء التطبيقي	التحسس النائي	3
2018 – 2016	ميكانيك احصائي	الفلك والفضاء	4
2005 – الوقت الحالي	العديد من المختبرات العلمية والتخصصية	الفلك والفضاء	5

■ خامساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع المشاركة (بحث / بوستر / حضور)	مكان انعقادها	السنة	العنوان	ت
بحث	اربيل / العراق	2019	المؤتمر العلمي الدولي الاول لنقابة الاكاديميين العراقيين	1
بحث	دهوك / العراق	2018	ICOASE 2018 - International Conference on Advanced Science and Engineering	2
القاء محاضرة	باريس / فرنسا	2015	Chalonge Meudon Workshop	1
القاء محاضرة	بيرث / استراليا	2015	Perth Simulated Galaxy Clusters Workshop	2
بوستر	باريس / فرنسا	2014	The 18 th Paris Cosmology Colloquium	3
حضور	سدني / استراليا	2014	ANITA Workshop	4
حضور	جزر الكناري / اسبانيا	2012	Astrophysical Applications of Gravitational Lensing	5
بحث	بغداد / العراق	2010	المؤتمر العلمي الثامن عشر لكلية التربية / الجامعة المستنصرية	6
حضور	بغداد / العراق	عديدة	المشاركة في العديد من المؤتمرات والندوات و ورش العمل	7

سادساً : الأنشطة العلمية الأخرى في مجال خدمة القسم والكلية والجامعة والمجتمع .

المشاركة في القاء المحاضرات ضمن الموسم الثقافي لقسم الفلك والفضاء
المشاركة في القاء محاضرات ضمن دورات تدريبية في المختبر الافتراضي – قسم الفلك والفضاء
المشاركة في التحضير واقامة امسيات فلكية ورصدية عديدة
المشاركة في لجان علمية وتخصصية في قسم الفلك والفضاء

سابعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

- عضو الاتحاد العربي لعلوم الفضاء والفلك
- عضو الجمعية الفلكية الاسترالية
- عضو الاتحاد الدولي لعلوم الفلك والفضاء
- عضو نقابة الاكاديميين العراقيين

ثامناً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر او الجائزة او شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1	شكر وتقدير عدد اثنان	رئيس جامعة بغداد	2016
2	شكر وتقدير	رئيس جامعة بغداد	2014
3	شكر وتقدير (عديدة)	عميد كلية العلوم	عديدة
4	شهادات تقديرية (عديدة)	عميد كلية العلوم	عديدة

تاسعاً : البحوث المنشورة:

- Topic : *Matter in the Beam: Weak Lensing, Substructures and the Temperature of Dark Matter*
Author: **Mahdi, H. S.**, Elahi, P. J., Lewis, G. F., Power, C.
BIB : 2014, APJ, 826, 212.
- Topic : *Warm Dark Haloes Accretion Histories and their Gravitational Signatures*
Author: Elahi, P. J., **Mahdi, H. S.**, Power, C., Lewis, G. F.
BIB : 2014, MNRAS, 444, 2333.
- Topic : *Gravitational Lensing in WDM cosmologies: the cross-section for giant arcs*
Author: **Mahdi, H. S.**, van Beek, M., Elahi, P. J., Lewis, G. F., Power, C., Killedar, M.
BIB : 2014, MNRAS, 441, 1954.
- *Determination of the Influence Forces Affecting the Surface Layers of the Rotating Magnetic Neutron Stars*
Abdullah, S.A., Kadhim, Z.F., Mahdi, H.S.
ICOASE 2018 - International Conference on Advanced Science and Engineering, 2018, pp. 357–362, 8548827

حادي عشر: اللغات .

العربية ✓

الإنكليزية. ✓

اثنا عشر: روابط محركات البحث

Researchgate •

https://www.researchgate.net/profile/Hareth_Mahdi

Google Scholar •

<https://scholar.google.com/citations?user=1OC2PUsAAAAJ&hl=en>

Publons •

<https://publons.com/researcher/3351425/hareth-mahdi>

ORCID •

<https://orcid.org/0000-0002-0827-0473>