

## Curriculum Vitae

# Abdul-Haleem A.Raheem

Baghdad University – College of Science-Physics Department  
Mobile: +9647710011140

### PERSONAL SUMMARY:

### البيانات الشخصية



الأسم : م. م عبد الحليم عبد الزهرة رحيم

كلية العلوم - قسم الفيزياء

رقم الهاتف: 07710011140

[Abd.alhalim.A.R@uomustasiriyah.edu.iq](mailto:Abd.alhalim.A.R@uomustasiriyah.edu.iq) :Email

### EDUCATION:

### التعليم

- M.Sc. #2: Department of physics , College of Science, Baghdad University, Baghdad, Iraq, 2020.
- B.Sc. #3: Department of physics , college of science , Baghdad, Iraq, 2016.

### ACADEMIC TEACHING EXPERIENCE

### التخصص العلمي الدقيق

- كلية العلوم / جامعة بغداد / ماجستير أغشية رقيقة .
- كلية العلوم / جامعة بغداد / بكالوريوس

### SCIENTIFIC ACTIVITY

### نشاط علمي

- studying the influence of heat treatment on structural and morphological properties of thin  $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{PbI}_{3-x}\text{CL}_x$  films prepared by spin coating method.
- Effect of Annealing temperature on the structural and morphological properties of thin  $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{PbI}_{3-x}\text{CL}_x$  films.