

iculum Vitae (CV)

• Personal Information:

- Name: ALA HASAN RAHHAL
- E-mail: mjmrhahal@gmail.com
- Mobile: 0932563345
- Languages: Arabic - English



• Education and Academic Background:

- - Bachelor's degree in Medical Engineering - Damascus University 2002.
- - Master'S degree in Medical Engineering - Damascus University 2019.
- - PhD in Medical Engineering - Damascus University 2022

• Academic degrees and administrative tasks:

- - A study of alarm and firefighting systems in the wings of operations with different architectural designs - Al-Baath University Journal- 2019.
- - The effectiveness of heat therapy by heating on the tissues of cancerous tumors - a numerical study for the treatment of a tumor in the pelvis - Tartous University Journal 2021
- - Numerical simulation of cryothermal therapy on a cancerous tumor in the liver - Damascus University Journal - 2022
- - The effectiveness of internally implanted sources in the treatment of brain tumors - a numerical simulation of the treatment of a peripheral brain tumor in the right lobe - Damascus University Journal - 2002

• Publications and Scientific Work:

- - Lecturer at the Faculty of Medical Engineering, Al-Andalus University

• Vision:

- If you are keen on your interest, keen on your life, keen on having a strong personality and able to change the circumstances around you, you must always be keen on reading, keen on acquiring knowledge, and keen on transferring this scientific culture that has been acquired to all future generations so that they can Participate in changing societies, so know that ignorance is the only enemy that may be a bitter enemy to you in your life, and know that keeping you away from education is a very bad thing that only harms yourself and your personality.

سيرة ذاتية (CV)



• المعلومات الشخصية:

- الاسم: علاء حسن رحال
- البريد الإلكتروني: mjmrallah@gmail.com
- الهاتف المحمول: 0932563345
- اللغات: عربية- انكليزية

• المؤهلات والشهادات العلمية:

- إجازة في الهندسة الطبية – جامعة دمشق 2002 .
- ماجستير في الهندسة الطبية – جامعة دمشق 2019 .
- دكتوراه في الهندسة الطبية - جامعة دمشق 2022

• الدرجات العلمية والمهام الادارية :

- مدرس في كلية الهندسة الطبية جامعة الأندلس

• النشر والأعمال العلميّة:

- دراسة انظمة الانذار والاطفاء في أجنحة العمليات ذات التصاميم المعمارية المختلفة – مجلة جامعة البعث.
- فعالية العلاج الحراري بالتسخين على انسجة الأورام السرطانية –دراسة عددية لعلاج ورم في الحوض – مجلة جامعة طرطوس 2021
- محاكاة عددية للعلاج الحراري بالتبريد على ورم سرطاني في الكبد – مجلة جامعة دمشق – 2022
- فعالية المنابع المزروعة داخليا في علاج الأورام الدماغية – محاكاة عددية لعلاج ورم دماغي محيطي في الفص الايمن – مجلة جامعة دمشق - 2002

• الرؤية:

إن ذا كنت حريص على مصلحتك وحريص على حياتك وحريص أن تكون ذات شخصية قوية وتستطيع تغيير الظروف من حولك لابد أن تحرص دائما على القراءة وأن تحرص على تحصيل العلم وأن تكون حريص على نقل هذه الثقافة العلمية التي تم اكتسابها إلى جميع الأجيال القادمة حتى تستطيع أن تشارك في تغيير المجتمعات فاعلم أن الجهل هو العدو الوحيد الذي قد يكون عدو لدود لك في حياتك واعلم أن أبعادك عن التعليم هو أمر سيء جدا لا يضر إلا نفسك وشخصيتك

