

## السيرة الذاتية للدكتور: رزق قرفول



### • المعلومات الشخصية:

الاسم الكامل: رزق محمد قرفول

مكان وتاريخ الولادة (اليوم والشهر والعام): طرطوس 1963/2/6م

الجنسية: سوري

الحالة الاجتماعية: متزوج

• مكان العمل: جامعة تشرين - كلية العلوم - قسم الفيزياء

• المؤهلات والشهادات العلمية

- الإجازة في الرياضيات والفيزياء - جامعة تشرين - 1985م

- دكتوراه فلسفة (Ph.D) في العلوم الفيزيائية اختصاص فيزياء أنصاف النواقل والعوازل من جامعة سانت بطرسبورغ التقنية الحكومية.

- مدرس في قسم الفيزياء - جامعة تشرين - اللاذقية - سوريا من 1993 /3/29 حتى 2014/11/6م

- أستاذ مساعد في قسم الفيزياء - جامعة تشرين - اللاذقية - سوريا 2014/11/6م

- أستاذ في قسم الفيزياء - جامعة تشرين - اللاذقية - سوريا 2020 م

### • اللغات ودرجة الإتقان:

1- العربية - اللغة الأصلية.

2- الانكليزية - جيد.

3- الروسية - جيد جداً.

### • المقالات والأبحاث العلمية المنشورة:

1- د. رزق قرفول، د. نزيه حيدر. تأثير كتلة النيوترون على المقطع العرضي لتشتته المرن على الإلكترون ودورها في الانحراف المعياري للجسيمات الأولية في مجالي الطاقات المنخفضة والعالية. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية - سلسلة العلوم الأساسية، المجلد (28) العدد (1) عام 2006.

2- د. رزق قرفول. تحديد ارتفاع حاجز شوتكي لديود ملدن وغير ملدن Ni-n-GaAs بوساطة المميزات السعوية (c-v). مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية - سلسلة العلوم الأساسية، 2014، المجلد 25، العدد 13، ص 63-75.

3- د. رزق قرفول. دراسة الخصائص الكهربائية لديود شوتكي من النوع: Ni-n-GaAs عند تعريضه لنبضات ليزيرية ذات طاقات مختلفة. مجلة جامعة البعث للعلوم الطبية والهندسية والأساسية والتطبيقية، 2014، المجلد 36.



4- رزق قرفول. بحث علمي منشور في مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية المجلد (41) العدد (3) عام 2019 منفرد بعنوان: (حساب كمية الاشعاع الشمسي الساعي المباشر الوارد على أسطح مائلة وأفقية في مدينة اللاذقية)

5- رزق قرفول. بحث علمي منشور في مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية المجلد (41) العدد (4) عام 2019 منفرد بعنوان: (حساب وتحليل كمية الاشعاع الشمسي الكلي الوارد على سطح مائل في منطقة مرتفعة عن سطح البحر)

6- رزق قرفول. بحث علمي منشور في مجلة جامعة طرطوس للبحوث والدراسات العلمية في سلسلة العلوم الأساسية المجلد (4) العدد (1) لعام 2020 منفرد بعنوان: (تأثير درجة الحرارة على معالم خرج الخلية الشمسية السيلكونية تجريبياً ونظرياً)

7- رزق قرفول. بحث علمي منشور في مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية المجلد (42) العدد (2) عام 2020 منفرد بعنوان: (تأثير شدة الاشعاع الشمسي والطول الموجي على كفاءة الخلية الشمسية السيلكونية)

• الكتب المؤلفة:

- 1- الفيزياء الكهربائية والمغناطيسية: د. رزق قرفول، د. سلمان دلا - منشورات جامعة تشرين-كلية العلوم -2003-2004م.
- 2- الضوء الهندسي: د. رزق قرفول، د. سلمان دلا - منشورات جامعة تشرين-كلية العلوم -2003-2004م.
- 3- تجارب في الضوء الهندسي: د. رزق قرفول، د. جبور جبور، د. هيثم جبيلي، د. بدر الأعرج، د. بهجت إبراهيم - منشورات جامعة تشرين-كلية العلوم -2009-2010 م.
- 4- الضوء الهندسي: د. رزق قرفول، د. سلمان دلا، د. ناصر اسماعيل - منشورات جامعة تشرين-كلية العلوم -2015-2016م.

❖ الخبرات التدريسية والمقررات التي أقوم بتدريسها:

- فيزياء للمهندسين لطلاب الهندسة المدنية سنة أولى من عام 1993 حتى عام 1996
- اهتزازات وأمواج لطلاب قسم الفيزياء سنة ثانية من عام 1993 حتى عام 1996
- فيزياء عامة لطلاب قسم الفيزياء والكيمياء سنة أولى من عام 1993 حتى عام 1996
- فيزياء الجسم الصلب لطلاب قسم الفيزياء سنة رابعة من عام 1993 حتى عام 1996
- الكترونيا لطلاب قسم الفيزياء سنة ثالثة من عام 1993 حتى عام 1996
- فيزياء الحواسيب "1" لطلاب الهندسة الكهربائية سنة أولى عام 1999-2000
- فيزياء الحواسيب "2" لطلاب الهندسة الكهربائية سنة أولى عام 1999-2000
- الضوء الهندسي والفيزيائي لطلاب الهندسة المعلوماتية سنة أولى من عام 2000 حتى عام 2002
- الكهرباء والمغناطيسية لطلاب الهندسة المعلوماتية سنة أولى من عام 2000 حتى عام 2002
- الضوء الهندسي لطلاب قسم الفيزياء سنة أولى من عام 2002 حتى تاريخه



- الكهرباء والمغناطيسية لطلاب قسم الفيزياء سنة أولى من عام 2002 وحتى تاريخه
- البصريات الهندسية لطلاب السنة الأولى فيزياء جامعة طرطوس من عام 2115 وحتى تاريخه
- الكهرباء والمغناطيسية لطلاب السنة الثانية فيزياء جامعة طرطوس من عام 2115 وحتى تاريخه
- الخلايا الشمسية والحساسات لطلاب الماجستير سنة أولى مقررات جامعة طرطوس من عام 2018

❖ **المؤتمرات والندوات العلمية التي شاركت فيها:**

- مؤتمر الفيزياء الأول للدراسات العليا. جامعة تشرين-اللاذقية 2017
- مؤتمر الفيزياء الثاني للدراسات العليا. جامعة تشرين-اللاذقية 2018

❖ **الإشراف على الرسائل العلمية (ماجستير):**

الإشراف على رسالتي ماجستير في مواضيع فيزياء الجسم الصلب والخلايا الشمسية.

❖ **عنوان العمل:** جامعة تشرين-كلية العلوم - قسم الفيزياء - هاتف: 0096341418927 جوال 00963988057333

❖ **البريد الإلكتروني:** riz\_mo\_ka@yahoo.com

❖ **العنوان الدائم:** اللاذقية-المشروع التاسع-شارع الثورة.

هاتف: 041-2424266 موبايل: 0944404952

د. رزق قرفول

اللاذقية: في 2024/3/25