icasee 22 <icasee.22@tiu.edu.iq>

Mon, May 16, 2022 at 12:51 PM

To: abdulrahman khaleel suliman <abdulrahman.suliman@su.edu.krd>

Cc: Orhan Tug <orhan.tug@tiu.edu.iq>, Harmand Ali <harmand.ali@tiu.edu.iq>, Semih Aydin <semih.aydin@tiu.edu.iq>

Dear Dr. Abdulrahman

We are pleased to notify you that your paper has been assessed by the conference reviewers committee and appears to be suitable for publication, subject to the **decision of the ARO journal**. Your Editor recommends that you revise your work in light of the following comments,

Referee's Comments for Author(s)

- 1. The Intro must be extended.
- 2. The author should compare their work with the previous published recent activities.
- 3. The ref list should be updated using recent works
- 4. Table 3 should be in text not photo.

If you opt to update the work, please include a list of revisions or a rebuttal for each point stated in your revised manuscript, as well as the source files for your modified manuscript. It is critical that you provide us your paper's source files on the ARO Template so that the proof may be produced as soon as your paper is officially accepted. Please keep in mind that the revised version of your manuscript must be returned by May 26th, 2022.

Thank you Best Regards

Abdulnasir Isah PhD

ICASEE 2022 Scientific Committee Sec.

```
إيكاسي ٢٢ ماعات) له:١١ م (قبل ٢ ساعات) لي ، أورهان ، هارمند ، سميح عزيزي الدكتور عبد الرحمن يسعدنا إخطارك بأن ورقتك قد تم تقييمها من قبل لجنة مراجعي المؤتمر ويبدو أنها مناسبة للنشر ، وفقًا لقرار مجلة ARO.
```

يوصي المحرر الخاص بك بمراجعة عملك في ضوء التعليقات التالية ،

تعليقات الحكام للمؤلفين (المؤلفين)

- ١. يجب تمديد المقدمة.
- ٢. أن يقارن المؤلف عمله بالأنشطة
 السابقة المنشورة حديثاً.
- ٣. يجب تحديث قائمة المرجع باستخدام الأعمال الحديثة
- ٤. يجب أن يكون الجدول ٣ في شكل نص وليس صورة.

إذا اخترت تحديث العمل ، فيرجى تضمين قائمة بالمراجعات أو نقض لكل نقطة مذكورة في مخطوطتك المنقحة ، بالإضافة إلى ملفات المصدر الخاصة بمخطوطتك المعدلة. من الأهمية بمكان أن تزودنا بملفات مصدر ورقتك على نموذج ARO حتى يتم إنتاج الدليل بمجرد قبول ورقتك

رسميًا. يرجى أن تضع في اعتبارك أنه يجب إرجاع النسخة المنقحة من مخطوطتك بحلول ٢٦ مايو ٢٠٢٢.

شكرًا لك

مع أطيب التحيات

عبد الناصر عيسى دكتوراه

ICASEE 2022 اللجنة العلمية ثانية

UV INDEX	Solar Altitude	Shadow Length Relative to Hieght
0	<20°	>2.7
1-2	20°-35°	2.7-1.4
3-4	35°-45°	1.4-1.0
5-6	45°-55°	1.0-0.7
7-10	55°-65°	0.7-0.5
11+	>65°	<0.5

the year in year out variation in atmospheric parameters, solar radiation, and meteorological variables such as ambient temperature, relative humidity RH, wind speed etc, are posies that can be and are used to describe the atmospheric conditions. Ten years of data obtained from the Nigerian Meteorological Agency (NiMet) was analysed. Results showed that solar radiation rises from January to get to its peak in April which is maintained till August before it begins to fall again with the Sudan savanna area (Maiduguri) having a ...