



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန
အဆင့်မြင့်ပညာဦးစီးဌာန
နည်းပညာတက္ကသိုလ်(ဘားအံ)

စီမံရေးရာ ၀၉-၂၆၅၃၇၃၄၁
ဘဏ္ဍာ ၀၉-၂၆၅၃၇၃၅၂
ဝန်ထမ်းရေးရာ ၀၉-၂၆၅၃၇၃၅၃
ကျောင်းသားရေးရာ ၀၉-၂၆၅၃၇၃၅၄
tuhpaan.kayin@gmail.com
Student@tuhpn.edu.mm
Admin@tuhpn.edu.mm


စာအမှတ်၊ ၀၀၁ / ၈ / ၀၀၀-၅/ ဘအ (၂၀-၂၁)
ရက်စွဲ ၊ ၂၀၂၀ ခုနှစ် ၊ အောက်တိုဘာ လ၊ (၁)ရက်

သို့
ပါမောက္ခချုပ်
နည်းပညာ/ ကွန်ပျူတာတက္ကသိုလ်များ။

အကြောင်းအရာ။ 2nd University Research Journal of Engineering and Applied Science, 2020
တက္ကသိုလ်သုတေသနဂျာနယ်အတွက် စာတမ်းများတင်သွင်းနိုင်ရန် ဖိတ်ခေါ်ခြင်း။

အထက်အကြောင်းအရာပါကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍ နည်းပညာတက္ကသိုလ်(ဘားအံ)၏ ဒုတိယအကြိမ်
တက္ကသိုလ်သုတေသနဂျာနယ် University Research Journal of Engineering and Applied Science
(URJEAS) 2020 ထုတ်ဝေမည်ဖြစ်ပါသဖြင့် စာတမ်းရေးသားရန် စိတ်ဝင်စားသူ သုတေသနပညာရှင်များ၊
ဆရာ/ဆရာမများ၊ ကျောင်းသား/ကျောင်းသူများမှ (၃၀-၁၁-၂၀၂၀) ရက်နေ့ နောက်ဆုံးထား၍
urjeas@tuhpn.edu.mm သို့ စာတမ်းများ ပေးပို့တင်သွင်းနိုင်ကြောင်း လေးစားစွာ ဖိတ်ခေါ်အပ်ပါသည်။
သုတေသနစာတမ်းတင်သွင်းသူများသည် ပူးတွဲပါ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ တင်သွင်းရန်
လိုအပ်ပါကြောင်း အသိပေး ကြေညာအပ်ပါသည်။

- ပူးတွဲ- (၁) ဖိတ်ခေါ်စာ
- (၂) သုတေသနစာတမ်းပုံစံ
- (၃) သုတေသနစာမူရှင်ဝန်ခံချက်ပုံစံ


(ဒေါက်တာအောင်ဇော်လတ်)
ဒုတိယပါမောက္ခချုပ်

မိတ္တူကို
- ရုံးလက်ခံ/မျှောစာ။

နည်းပညာတက္ကသိုလ်(ဘားအံ)
သုတေသနစာမူရှင်များဖိတ်ခေါ်ခြင်း

- (၁) နည်းပညာတက္ကသိုလ်(ဘားအံ)၏ ဒုတိယအကြိမ် သုတေသနဂျာနယ်ကို ၂၀၂၀ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလတွင် ထုတ်ဝေမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (၂) သုတေသနဂျာနယ်တွင် ပါဝင်ရေးသားလိုသည့် ဆရာ/ဆရာမများသည် အခြားဂျာနယ်များသို့ ပေးပို့ထားခြင်း ၊ ထည့်သွင်းဖော်ပြထားခြင်းမရှိပါကြောင်းဝန်ခံချက်အား ပူးတွဲပါသက်ဆိုင်ရာ ဌာနမှူး နှင့် ERC ၏ ထောက်ခံချက်ပုံစံနှင့်အတူ (၃၀-၁၁-၂၀၂၀) ရက်နေ့နောက်ဆုံးထား၍ နည်းပညာတက္ကသိုလ်(ဘားအံ) email: urjeas@tuhp.edu.mm သို့ စာမူများ ပေးပို့နိုင်ပါသည်။ ဖုန်းနံပါတ် 09-5074857 နှင့် 09-255810201 တို့သို့လည်း ဆက်သွယ် မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။
- (၃) ဂျာနယ်ခေါင်းစဉ်မှာ University Research Journal of Engineering and Applied Science, 2020 ဖြစ်ပြီး Peer Reviewed ဂျာနယ်ဖြစ်ပါသည်။
- (၄) သုတေသနဂျာနယ်တွင်ထည့်သွင်းရေးသားရမည့် format မှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။
 - ❖ သုတေသနဂျာနယ်တွင် ထည့်သွင်းဖော်ပြမည့် သုတေသနစာစောင်အား မြန်မာဘာသာ (သို့) အင်္ဂလိပ်ဘာသာဖြင့် ရေးသားရန် ဖြစ်ပါသည်။
 - ❖ မြန်မာဘာသာဖြင့် ရေးသားပါက Pyidaungsu font , font size 11 အသုံးပြုရန် ဖြစ်ပါသည်။
 - ❖ ပူးတွဲပါ soft copy တွင်ဝင်ရောက်၍ မိမိကြိုက်နှစ်သက်ရာဘာသာဖြင့် ရေးသားနိုင်မည် ဖြစ်ပါသည်။
 - ❖ တင်သွင်းသည့် စာမူတွင် စာမျက်နှာအနည်းဆုံး(၄)မျက်နှာ၊ အများဆုံး(၇)မျက်နှာ အထိ ဖြစ်ပါသည်။
- (၅) သုတေသနဂျာနယ်တွင် ဖော်ပြရန် ရွေးချယ်ခံရပါက ပေးသွင်းရမည့် Registration Fee (၃၀၀၀၀ ကျပ်)ကို ၊ KBZ Account No. 25230225200912401 သို့ (၁၀-၁၂-၂၀၂၀)ရက်နေ့ နောက်ဆုံးထားပေးသွင်းရန် ဖြစ်ပါသည်။
- (၆) ပါဝင်ရေးသားခွင့်ရရှိသူမူရင်းစာမူပိုင်ရှင်သည် သုတေသနဂျာနယ် (၁)အုပ် ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (၇) သုတေသနဂျာနယ်နှင့် ပတ်သက်၍ အသေးစိတ် အချက်အလက်များအား ပူးတွဲပါ လက်ကမ်း ကြော်ငြာတွင် ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။
- (၈) သုသေတနစာတမ်းတင်သွင်းရမည့် Paper Format အားလည်း ပူးတွဲပါတွင် ကြည့်ရှုနိုင်ပါ သည်။



ဝန်ခံချက်

ရက်စွဲ၊

----- တက္ကသိုလ်၏ -----

ဌာနမှ ကျွန်တော်/ ကျွန်မ ----- ရေးသားထားသော “-----

-----”

ခေါင်းစဉ်ဖြင့် သုတသနစာတမ်းသည် မည်သည့်ဂျာနယ်များကိုမှ ပေးပို့ထားခြင်း၊ ထည့်သွင်းဖော်ပြ ထားခြင်းမရှိခဲ့ပါကြောင်း ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။

အမည်

ရာထူး

ဌာန

တက္ကသိုလ်

ထပ်ဆင့်ထောက်ခံတင်ပြသူများ - ဌာနမှူးအမည်

ရာထူး

ဌာန

တက္ကသိုလ်



ERC ကော်မတီ၏ ထောက်ခံချက်

ရက်စွဲ၊

----- တက္ကသိုလ်၏ -----

ဌာနမှ ကျွန်တော်/ ကျွန်မ ----- ရေးသားထားသော “-----”
-----”

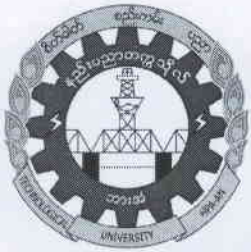
ခေါင်းစဉ်ဖြင့် သုတသနစာတမ်းအား ----- တက္ကသိုလ်၏ ERC
ကော်မတီမှ စိစစ်ပြီးဖြစ်၍ စာတမ်းတင်သွင်းခွင့်ပြုကြောင်း ထောက်ခံအပ်ပါသည်။

အဖွဲ့ခေါင်းဆောင်/ပါမောက္ခချုပ် -----

ရာထူး -----

ဌာန -----

တက္ကသိုလ် -----



2nd University Research Journal of Engineering and Applied Science (URJEAS) Call for Papers



The objectives of publishing the first University Research Journal of Engineering and Applied Sciences (URJEAS 2020) of TU (Hpa-an) are to contribute to the national development in one corner by bringing out practically applied researches in the sector of science and engineering, to promote teaching pedagogies for faculty members, and to emerge the review papers that can help support for the students who need to do their graduation thesis.

Interested Field

- Civil Engineering
- Electronic Devices and Communication
- Embedded and Control System
- Electrical Power Engineering
- Solid Mechanics
- Renewable Energy
- Fluid Mechanics
- Manufacturing Engineering
- Thermal Engineering
- Engineering Mathematics
- Engineering Physics (Except Nuclear)
- Engineering Chemistry
- Myanmar
- English

Technical Program Committee

- Dr. Aung Zaw Latt, Pro Rector from TU (Hpa-An)
- Dr. Tin Win Mon, Pro Rector from TU (Kyaukse)
- Dr. Nyan Phone, Professor from TU (Thanlyin)
- Dr. Tint May Nway, Professor from Y TU
- Dr. Lei Lei Yin Win, Professor from TU (Hinthada)
- Dr. Nu Nu Win, Professor from TU (Mawlamyine)
- Dr. Myint Myint Thwe, Professor from WYTU
- Dr. Aye Nandar Latt, Professor from TU (Toungoo)
- Dr. Naw Kay Thida Min, Professor from TU (Hinthada)
- Dr. Tin Hla Win, Professor from TU (Hpa.an)
- Dr. Mar Lar Thein Oo, Professor from TU (Hpa-An)
- Dr. Ruth Hta, Professor from TU (Hpa.an)
- Dr. Yin May, Professor from TU (Magway)
- Dr. Pyone Myat Khaing, Professor from TU (Hpa-An)
- Dr. Ohmmar Myint, Professor from WYTU
- Dr. Kyi May San, Professor from CU (Hpa-An)
- Daw Thida Oo, Associate Professor from WYTU
- Dr. Thida Aye, Associate Professor from TU (Hpa-An)
- Dr. Ohmmar Thin, Associate Professor from TU (Mawlamyine)
- Dr. San San Kyu, Associate Professor from TU (Hpa-An)
- Dr. Ni Ni Win, Associate Professor from TU (Meiktila)
- Dr. Nilar, Associate Professor from TU (Hpa-An)
- U Tun Lynn Aung, Associate Professor from TU (Hpa-An)
- U Aung Ko Htwe, Associate Professor from TU (Hpa-An)
- Daw Ei Ei Nway, Associate Professor from TU (Mawlamyine)
- Dr. Nan Pawt Sai Awar, Lecturer from TU (Hpa-An)
- Daw Phyo Hnin Thu Htun, Lecturer from TU (Hpa-An)
- Daw Khin Myo Myint, Lecturer from TU (Hpa-An)
- Daw Win Theingi Myint, Lecturer from TU (Hpa-An)

Full Paper Submission Start:
1st Nov, 2020

Last Date of Submission:
30th Nov, 2020

Pages: 4 to 7 nos (MS Word)

Plagiarism is not permitted more than 30% in the author's paper.

Remark: We will send reviewer's comments to you and you can send us the updated paper within a week. And then the reviewer team will reply whether they are accepted or rejected via email: urjeas@tuhpn.edu.mm

Secretariat Office Contact:
Email: urjeas@tuhpn.edu.mm
Phone no: 09 255810201

Registration Fees: 30000 Kyats
Bank Name: KBZ
Account Name: Dr. Khin Swe Win, Daw Win Theingi Myint
Account no. : 25230225200912401

Paper Title

(14pt, Times New Roman, Capitalize First Word, Bold, Centered)

^{1#}Name of Author
Author Affiliation
e-mail

^{2#}Name of Author
Author Affiliation
e-mail

^{3#}Name of Author
Author Affiliation
e-mail

(Author name must be in 11 pt Regular font. Author affiliation must be in 10 pt Italic. Email address must be in 9 pt, Times New Roman)

ABSTRACT: An abstract should contain all information necessary for the reader to determine, the objectives of the study, how to approach the study, the result obtained and its significance. The typical length of an abstract is 150-200 words. The abstract should appear the beginning of the article. An abstract is a brief summary of a research article, any in depth analysis of a particular and is often used to help the reader quickly ascertain as the paper's purpose. (10pt, Times New Roman, single line spacing)

Keywords:key1;key2; key3; key4; key5 (Minimum 4 to 5 key words)

1. INTRODUCTION

The first section heading should be Times New Roman 12-point bold in small capital. Authors should submit your manuscript in (XXX.doc or XXX.docx) format. For questions on paper guidelines, please contact point Email urjeas@tuhpn.edu.mm (10pt, Times New Roman, single line spacing). The spacing between header and paragraph should be 3pt. The column spacing should be 0.3".

2. PAGE SIZE

Top-1", Bottom-1", Right and Left is 0.75" A-4 Size.

2.1 Formatting

This paper presents the font 10pt, Times New Roman, and line spacing is 1pt, and indentation for the first line is 0.5"

Do not include headers, Footers or page numbers in your submission. These will be added when the publications are assembled.

2.2 Figures and Tables

Place Tables/Figures/Images in text as close to the reference as possible(see Figure.1). Captions should be (10pt, Times New Roman, bold). They should be numbered(eg: "Table 1" or "Figure 1"),please note that the word for table and Figure are spelled out. Figure's captions should be centered beneath the image or picture, and Table captions should be centered above the Table body.



Figure 1. Figure Captions Should Be Placed Below the Figure

Table 1. Table Captions Should Be Placed Above the Table

Des(9",bold)	Coln-1	Coln-1	Coln-1
Row-1	(9",regular)		
Row-2			
Row-3			

2.3. Mathematics

Math typesetting can be done by Equation Editor that produces clear math types (11pt Times New Roman and single line spacing)

$$P = VI \quad (1)$$

All equations should be numbered, right justified.

3. FIRST ORDER HEADING

The heading of a section should be in Times New Roman 12- point bold in all capitals.

3.1. Second Order Heading

The heading of subsections should be in Times New Roman 11 point bold with each initial letter capitalized, flush left. Use a period (".") after the heading number, not a colon(As shown in above section 3.1.).

3.1.1. Third Order Heading

The heading of subsections should be in Times New Roman 10 point bold with each initial letter capitalized, flush left. Use a period (".") after the heading number, not a colon(As shown in above section 3.1.1.).

4. ABBREVIATIONS AND ACRONYMS

Define abbreviations and acronyms the first time they are used in the text, even after they have been defined in the abstract. Abbreviations such as JICS do not have to be defined. Do not use abbreviations in the title unless they are unavoidable.

5. CONCLUSIONS

Although a conclusion may review the main points of the paper, do not replicate the abstract as the conclusion. A conclusion might elaborate on the important of the work or suggest applications and extensions.

6. OTHERS

Do not number ACKNOWLEDGMENTS and REFERENCES, and begin subheadings with letters.

7. REFERENCES

List and number all bibliographical references in 9-point Times New Roman, single-spaced, at the end of your paper. Refer simply to the reference number, as in [2]. Where appropriate, include the name(s) of editors of referenced books.

- [1] A. Bbbb, "research paper Title-1", Journal Name, Publisher, Location, Date/Year, pp-12-19.
- [2] B. Cccc, "research paper Title-2", Journal Name, Publisher, Location, Date/Year, pp-4-10.
- [3] C. Dddd, "research paper Title-3", Journal Name, Publisher, Location, Date/Year, pp-1-5.