ပြည်ထောင်စု သမ္မတ မြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန
မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့

တယ်လီဖုန်း ၉၅- ၁- ၅၃၉၆၃၅
၉၅- ၁- ၅၃၆၇၅၈
Fax ၉၅- ၁- ၅၃၉၆၃၅

စိန်ရတု ပထမထပ်
ရန်ကုန်တက္ကသိုလ်နယ်မြေ၊
ပြည်လမ်း၊ တက္ကသိုလ်စာတိုက်
ရန်ကုန်မြို့

စာအမှတ်၊ ဝ/သ-ပညာရှင်(သုတေသနစာတမ်း)၊ ၂၀၂၄ (၀၁၄)

ရက်စွဲ၊ ၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၄)ရက်

အကြောင်းအရာ ။ **ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့က ကြီးမှူးကျင်းပမည့် (၂၄) ကြိမ်မြောက် ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံသုတေသနညီလာခံအတွက် သုတေသနစာတမ်းများ ဖိတ်ခေါ်ခြင်း။**

၁။ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့က ကြီးမှူးကျင်းပမည့် (၂၄) ကြိမ်မြောက် ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ သုတေသနညီလာခံအတွက် သုတေသနစာတမ်းများ ဖိတ်ခေါ်စာကို ပညာရေးဝန်ကြီးဌာနအောက်ရှိ ဦးစီးဌာနများ၊ တက္ကသိုလ်၊ ဒီဂရီကောလိပ်နှင့်ကောလိပ်များသို့ ပေးပို့အပ်ပါသည်။

၂။ အဆိုပါ ညီလာခံအတွက် စာတမ်းများပြုစုရာတွင် Main Theme (ပင်မဦးတည်ချက်) မှာ **Research and Innovation for Peace, Prosperity and Sustainability** ဖြစ်ပါသည်။ သုတေသနစာတမ်းများ တင်သွင်းရာတွင် ဘာသာရပ်တစ်ခုလျှင် စာတမ်းအရေအတွက် အနည်းဆုံး (၅) စောင်တင်သွင်းမှသာဆုအတွက် စဉ်းစားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၃။ ဖိတ်ခေါ်စာကို သက်ဆိုင်ရာပါမောက္ခချုပ်၊ ကျောင်းအုပ်ကြီးများက မိမိတက္ကသိုလ်၊ ဒီဂရီကောလိပ်နှင့်ကောလိပ်များမှ ပါမောက္ခ/ဌာနမှူးများ၏ ရုံးခန်းနှင့်ဌာနကြော်ငြာ သင်ပုန်းကြီးများပေါ်၌ ကြေညာထားပြီး ဘာသာရပ်အသီးသီးမှ **သုတေသီများ**အားလည်း စာတမ်းများပြုစုရန် တိုက်တွန်းပေးစေလိုပါသည်။

၄။ ဤဖိတ်ခေါ်စာကို မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ ပညာရှင်အဖွဲ့ website ပေါ်တွင်လည်း တင်ပြထားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သုတေသီများအနေဖြင့် မိမိပြုစုထားသည့် စာတမ်းများကို **၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၂) ရက် ကြာသပတေးနေ့ နောက်ဆုံးထား၍ မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့ရုံး**သို့ ပေးပို့ရန် မေတ္တာရပ်ခံအပ်ပါသည်။

ဒေါ်တာသက်လွင်
ဥက္ကဋ္ဌ
မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့

**ဖြန့်ဝေခြင်း-**

၁။ ပါမောက္ခချုပ်/ကျောင်းအုပ်ကြီးများ၊ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန

၂။ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်များ၊ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာနအောက်ရှိ ဦးစီးဌာနများ

**မိတ္တူကို-**

၁။ မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အမှုဆောင်အဖွဲ့ဝင်များ
၂။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အဆင့်မြင့်ပညာဦးစီးဌာန၊ နေပြည်တော်
၃။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အဆင့်မြင့်ပညာဦးစီးဌာန၊ ရန်ကုန်ရုံးခွဲ
၄။ ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ အခြေခံပညာဦးစီးဌာန၊ နေပြည်တော်
၅။ ရုံးလက်ခံ/မျှောစာတွဲ

**ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ**
**ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန**
# မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့
စိန်ရတုခန်းမပထမထပ်၊ ရန်ကုန်တက္ကသိုလ်နယ်မြေ၊ ပြည်လမ်း၊ တက္ကသိုလ်စာတိုက်၊ ရန်ကုန်မြို့

## (၂၄) ကြိမ်မြောက် ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ သုတေသနညီလာခံအတွက် သုတေသနစာတမ်းများ ဖိတ်ခေါ်စာ

၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၄)ရက် (ကြာသပတေးနေ့)

၁။ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ ပညာရှင်အဖွဲ့မှ (၂၄) ကြိမ်မြောက် ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ သုတေသနညီလာခံ (Research Conference) ကို ၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလတွင်ကျင်းပရန် ပြင်ဆင်လျက် ရှိပါသည်။

၂။ အဆိုပါ သုတေသနညီလာခံအတွက် နိုင်ငံ့အကျိုးပြု သုတေသနစာတမ်းများပြုစုရာတွင် Main Theme မှာ Research and Innovation for Peace, Prosperity and Sustainability ဖြစ်ပါသည်။ Main Theme ကိုအခြေပြုကာ အဆင့်အတန်း အရည်အသွေးမီ သုတေသနစာတမ်းများ ဖြစ်စေရန် စာတမ်းရှင်များအနေဖြင့် အထူးကြိုးပမ်းကြ ရန် တိုက်တွန်းအပ်ပါသည်။

၃။ ပညာရပ်နယ်ပယ်အသီးသီးမှ အဓိကဘာသာရပ်နှင့်ဆက်နွယ်၍ တင်သွင်းလာသော သုတေသန စာတမ်းများအနက် ဘာသာရပ်အလိုက် အကောင်းဆုံးစာတမ်းဆု အရေအတွက်ကို ပိုမိုတိုးမြှင့်၍ ချီးမြှင့်ပေးလျက်ရှိပါသည်။ ဘာသာရပ်တစ်ခုအတွက် စာတမ်းအရေအတွက် အနည်းဆုံး (၅) စောင် တင်သွင်းမှသာ ဆုအတွက် စဉ်းစားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၄။ စာတမ်းရှင်သည် ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန တက္ကသိုလ်၊ ဒီဂရီကောလိပ်မှ

(က) သင်ကြားရေးဝန်ထမ်း (Academic Staff) (သို့မဟုတ်) ဘွဲ့လွန်သင်တန်းသား (Postgraduate Candidate) ဖြစ်ပါကသက်ဆိုင်ရာ ပါမောက္ခ/ဌာနမှူးထံမှလည်းကောင်း၊

(ခ) စီမံဝန်ထမ်း (Administration Staff) ဖြစ်ပါက မိမိဦးစီးဌာနအကြီးအကဲထံမှ လည်းကောင်း၊

စာတမ်းတင်သွင်းရန် ခွင့်ပြုချက်ကိုရယူရမည်ဖြစ်ပါသည်။ စာတမ်းတင်သွင်းရာတွင် အဆက်အသွယ် ပြုလုပ်နိုင်ရန်အတွက် ပထမစာတမ်းရှင်(First Author) ၏ Gmail/email နှင့် Mobile Phone Number ကိုဖော်ပြပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။

၅။ စာတမ်းရှင်များသည် သက်ဆိုင်ရာ ပါမောက္ခ/ဌာနမှူး (သို့မဟုတ်) ဌာနအကြီးအကဲထံမှ ခွင့်ပြုချက်ကို ရယူ၍ မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့ရုံးသို့ မိမိ၏စာတမ်းအပြည့်အစုံ Hard Copy (၂) စုံနှင့် CD (၁) ချပ် တို့ကို (Word File နှင့် PDF File) နှစ်မျိုးစလုံးဖြင့်ရိုက်နှိပ်၍ (က) လူကိုယ်တိုင် ဖြစ်စေ (ခ) စာတိုက်မှ တဆင့်ဖြစ်စေ (ဂ) မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့ရုံး office@maas.edu.mm သို့ဖြစ်စေ ပေးပို့ပါရန် မေတ္တာရပ်ခံအပ်ပါသည်။

၆။ စာတမ်းအပြည့်အစုံနှင့်အတူ

(က) ဤစာတမ်းသည် မည်သည့်ဂျာနယ်တွင်မှ ဖော်ပြခဲ့ဖူးခြင်းမရှိကြောင်း ကိုယ်တိုင်ဝန်ခံချက်၊

(ခ) ပါမောက္ခ/ဌာနမှူး (သို့မဟုတ်) မိမိဦးစီးဌာနအကြီးအကဲ၏ စာတမ်းတင်သွင်းခွင့်ပြုကြောင်း ထောက်ခံစာ နှင့်

(ဂ) စာတမ်းရှင်၏ အဆိုပြုလွှာ

တို့ကို တစ်ပါတည်း **၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၁၂)ရက် ကြာသပတေးနေ့** နောက်ဆုံးထား၍ပေးပို့ပါရန် မေတ္တာရပ်ခံအပ်ပါသည်။

၇။ သုတေသနစာတမ်း ပြုစုရာတွင် စာတမ်းရှင်များက မပျက်မကွက် လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းများ **(Instructions to Authors)** ကို ဤစာနှင့်အတူ ပူးတွဲဖော်ပြထားပါသည်။

၈။ ဤဖိတ်ခေါ်စာကို ဖြန့်ချိ၍ အသိပေးနိုးဆော်ပေးပါရန် မေတ္တာရပ်ခံအပ်ပါသည်။

**မှတ်ချက်။** ဘာသာရပ်အလိုက် ပဏာမစိစစ်တည်းဖြတ်ထားသည့် စာတမ်းရှင်၏စာမူသည် မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့ အယ်ဒီတာစာတည်းအဖွဲ့နှင့် ဂျာနယ်ထုတ်ဝေရေး ကော်မတီ၏ စည်းမျဉ်းနှင့်ညီညွတ်ပါက MAAS Journal တွင် ထည့်သွင်းဖော်ပြရန် စဉ်းစားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စာတမ်းပြုစုရာတွင် Instructions to Authors တွင် ဖော်ပြထား သည့်အတိုင်း ဝိဇ္ဇာဘာသာရပ်နှင့် လူမှုရေးဘာသာရပ်များအတွက် (A4) စာရွက်စာမျက်နှာ ၁၅ မျက်နှာနှင့် သိပ္ပံဘာသာရပ်များ အတွက် (A4) စာရွက် စာမျက်နှာ ၁၀ မျက်နှာထက် မပိုရန် အသိပေးအပ်ပါသည်။

**မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင် အမှုဆောင်အဖွဲ့**

၁။ ပါမောက္ခချုပ်/ကျောင်းအုပ်ကြီးများအားလုံး

၂။ ပါမောက္ခ/ဌာနမှူးများ အားလုံး

၃။ ကြော်ငြာသင်ပုန်းတွင်ကပ်ရန်

- **အသေးစိတ်သိလိုသည်များကို မြန်မာနိုင်ငံဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့ရုံး ဖုန်း၊ ၀၉-၂၅၀၀၇၄၅၇၈/၀၉-၄၂၀၁၂၆၈၁၄/ ၀၉-၄၅၀၀၂၀၃၉၁ တို့သို့ ရုံးချိန်အတွင်း ဆက်သွယ်မေးမြန်းစုံစမ်းနိုင်ပါသည်။**
- **သုတေသနစာတမ်းပြုစုရာတွင် စာတမ်းရှင်များ လိုက်နာရမည့်အချက်များကို website: www.maas.edu.mm တွင် တင်ထားသည့် Journal of the Myanmar Academy of Arts and Science ၌ ဖော်ပြထားသော Instructions to Authors ကို ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ပါသည်။ The Manuscript (MS), including illustrations and references, should not exceed 15 pages (A4 Size) for Arts and related subjects and 10 pages (A4 Size) for Science in length.**

ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန

မြန်မာနိုင်ငံ ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အဖွဲ့

(၂၄) ကြိမ်မြောက် ဝိဇ္ဇာနှင့်သိပ္ပံ သုတေသနညီလာခံ

**စာတမ်းတင်သွင်းသူ၏ အဆိုပြုလွှာ**

| | | |
|---|---|---|
| ၁။ | အမည် | ------------------------------------------- |
| ၂။ | လက်ရှိတာဝန် | ------------------------------------------- |
| ၃။ | တာဝန်ထမ်းဆောင်နေသည့်ဌာန | ------------------------------------------- |
| ၄။ | တာဝန်ထမ်းဆောင်နေသည့်တက္ကသိုလ် | ------------------------------------------- |
| ၅။ | သုတေသနပညာရပ်နယ်ပယ် | ------------------------------------------- |
| ၆။ | သုတေသနခေါင်းစဉ် အပြည့်အစုံ | ------------------------------------------- |
| | | ------------------------------------------- |
| | | ------------------------------------------- |
| | | ------------------------------------------- |
| ၇။ | ဆက်သွယ်ရန် နေရပ်လိပ်စာအပြည့်အစုံ | ------------------------------------------ |
| | (email နှင့်ဖုန်းနံပါတ်များအပါအဝင်) | ------------------------------------------- |
| | | ------------------------------------------- |

စာတမ်းရှင်၏ လက်မှတ်

(အမည်အပြည့်အစုံ)

နိုင်ငံသားစိစစ်ရေးအမှတ်

**မှတ်ချက်**

❖ အဆိုပြုလွှာနှင့်အတူ သက်ဆိုင်ရာ ပါမောက္ခ/ဌာနမှူး၏ <u>စိစစ်သုံးသပ်ချက်တင်ပြရန်</u>၊

**(Research Paper Title)**

**--------------------------------------**

**--------------------------------------**

Font 14

**A Research Paper Submitted to the Myanmar Academy of Arts and Science**

Font 12

**By**

Font 12

**Mya Mya**

**MSc, PhD**

**Assistant Lecturer**

**Department of Botany**

**University of Yangon**

Font 12
Example

**--------------------, 2024**

Font 12

## INSTRUCTIONS TO AUTHORS

**Presentation**: Manuscripts (MS) should be typed on one side of **quarto or A4 size paper**. Typing should be single spaced, with a one-inch margin all around. A CD of the paper should be submitted together with two print-outs. In general, the text should be organized according to the following outline:

- (i) Title
- (ii) Abstract
- (iii) Materials & Methods/ Premises / Hypotheses
- (iv) Results / Findings
- (v) Discussion
- (vi) Summary/ Conclusion
- (vii) Acknowledgements
- (viii) References

The body of the text should be printed in **font size 12**, and those of the Abstract, Acknowledgement and References should be printed in **font size 10.** The relative importance of the **headings** in the text should be indicated as follows:

| | | |
|---|---|---|
| First Order | - | CENTRE HEADING, All Capitals |
| Second Order | - | Centre Heading, Capitals & lower case |
| Side Heading | - | Capitals & lower case, not indented (bold – faced) |
| Run-in heading | - | Capitals & lower case, indented (bold-faced) |

**Title.** The title should describe the contents of the article adequately and concisely and should be typed in **font size 14.**

**Author's name.** Capital & lower case. The designation of the first author and email (where the number of authors is more than two) and the name of the institution where the work was carried out should be given at the bottom of the title page; but academic degree of the author is not necessary.

**Abstract.** The main points of the paper, including its findings and conclusions, should be highlighted in the abstract; it should not contain more than 300 words. Add email address for making further contact with the author; evaluation of the paper should be typed in **font size 10**.

**Keywords:** Between 3-7 keywords highlighting the main points should be listed below the abstract.

**References**. References should be presented in alphabetical order, beginning with the surname first for the senior author and surname last for the other authors, followed by the year of publication. Examples of references are given below:

**To a paper**: Rabinowitz, A., Than Myint, email, Tun Khaing, and S. Rabinowitz, (1999)"Description of the Leaf Deer (*Muntiacus Putaoensis),* a New Species of Muntjac from Northern Myanmar" *Journal of Zoology,* London, vol.249, pp.427-435.

**To a book**: Corbet, G.B., & J.E. Hill, (1992) *The mammals of the Indomalayan Region.* Oxford, Oxford University Press.

**To a thesis**: May Soe Thu (1995) *Taxonomy of Offshore Fishes Caught by Bottom Trawl Operations in Myanmar Waters.* M.Sc. Thesis Zoology Department, Yangon University (Unpublished).

**N.B.** If the manuscript submitted is from a thesis, its format should be revised to conform to the instructions of the Myanmar Journal of Arts & Science presented here. **Pagination** should commence from the title page except when they are used to identify the affiliated instructions, and cite unpublished material. **Footnotes** should be avoided wherever possible. The MS, including illustrations and references, should not exceed **15 pages** for Arts and related subjects and **10 pages** for Science in length. Please kindly follow this limit in your final manuscript.