

မာတိကာ

စဉ် အကြောင်းအရာ စာမျက်နှာ
နိဒါန်း ၁
အပိုင်း (က) သိပ္ပံနည်းကျ ရေးသားနည်း
၁။ Scientific Writing ၏ သဘော
Scientific Writing ဘာကြောင့်လို့ ၄
Good Scientific Writing ၏ ဝိသေသများ ၆
၂။ "Good Scientific Writing"
Scientific Writing အတွက် သတိထားစရာများ ၁၁
Scientific Writing တွင် စေတနာဖြစ်စေနိုင်သော အချက်များ ၁၃
သတိထားစရာ စာလုံးပေါင်းအမှားများ ၁၆
Spelling checker များကို သုံးပါ ၁၆
Punctuation ၁၇
Hyphens and Word Division ၁၈
Emotion ကိုဖော်ပြသည့် Punctuation Marks များ ၂၀
ကွင်းစ ကွင်းပိတ်များ (Parentheses and Brackets) ၂၁
ခေါင်းစဉ်နှင့် ဘွဲ့ဒီဂရီများတွင် Periods အသုံး ၂၃
Apostrophes in Contractions ၂၃
Nonbreaking space and hypens ၂၄
အတိုကောက်များ (Abbreviation) ၂၄
Unit of measurement ၂၇
Acronyms and Initialisms ၂၉
Suspensions ၃၀
ကိန်းဂဏန်းများ (Number) ၃၀
Percentages ၃၃
Capitalization ၃၄
Names (အမည်များ) ၃၄
စကားလုံးသစ်များ ၃၇
Tense အသုံး ၃၈

စာကြောင်းများဆက်သုံးခြင်း
Nonparallel Modifiers ၄၃
Nonparallel Prepositional Phrases ၄၄
Subject-Verb Agreement ၄၅
Special Noun များ
None နှင့် Singular/Plural Verb ၅၁
စာလုံးတွဲအထားအသို (Syntax) ၅၂
Adverb အထားအသို ၅၄
Preposition အထားအသို ၅၅
Participles များ ၅၆
"Following" နှင့် "Using" ကိုသုံးခြင်း ၅၈
-ing ဖြင့်စသော Gerunds များ ၅၉
Which နှင့် That ၆၀
Respectively အသုံး ၆၁
Abstractions and Attributes အသုံးများ
ကိုယ်ပိုင် style ၆၂
Active or Passive voice ၆၄
Preposition လိုသည်ထက်ပိုသုံးခြင်း ၆၅
မလိုအပ်သော စာလုံးများကို လျော့သုံးခြင်း ၆၉
Redundancies in Scientific Reporting ၇၁
Double negative အသုံး ၇၂
Tautology word ၇၃
Double prepositions အသုံး ၇၄
သက်ဆိုင်သူများတာနားလည်သော အသုံးအနှုန်းများ ၇၅
Oxymorons ၇၇
Referencing system ၇၇
၃။ Ethics of Scientific Writing
Avoiding Discrimination (ခွဲခြားမှုသဘော မပါစေဘဲ ရေးနည်း) ၈၄
Plagiarism (ကူးချခြင်း) ၈၇
၄။ သိပ္ပံနည်းကျ ရေးသားမှုအတွက် စံနှုန်းများ ၉၂

Scientific Writing Rules ၉၅
American vs British English တွင် မတူသော ၁၀၂
စကားလုံးများ
အသုံးများသည့် Punctuation Marks များ ၁၀၃
Awkward Phrases to Avoid (ရှောင်သုံးသင့်သည့် စကားစုများ) ၁၀၇
List of Academic Degrees and Honors ၁၁၀
လေ့ကျင့်ခန်းနှင့် အဖြေများ ၁၁၅
အပိုင်း (ခ) သိပ္ပံနည်းကျ တင်ပြဆွေးနွေးနည်း
၁။ Scientific presentation အကြောင်း
Scientific presentation ဆိုသည်မှာ ၁၄၂
ဟောပြောဆွေးနွေးရန်လိုသည်များ ၁၄၃
Lecture Room နှင့်ပသက်သက်ပြီး သတိထားစရာများ ၁၄၈
နားထောင်သူပရိသတ် (Receiver) ၁၄၉
၂။ Presentation အတွက် ပြင်ဆင်ခြင်း
Presentation မပြုလုပ်မီ သိထားရမည့် အချက်များ ၁၅၂
Presentation Format များ ၁၅၃
အရေးကြီးသည့်ခေါင်းစဉ် ၁၅၇
Universal Speaker's Law ၁၅၈
Slide ဘယ်နချပ်လို့ ၁၅၉
Invited Speaker အတွက် သတိထားစရာများ ၁၆၁
သင်ကြားရေး နှင့် State-of-the-Art Lecture အတွက် သတိထားစရာများ ၁၆၂
Keynote and personal lectures အတွက် သတိထားစရာများ ၁၆၃
အမျိုးမျိုး တင်ပြဟောပြောခြင်း
ဟာသ ရယ်မောစရာများထည့်သွင်းပြောကြားခြင်း ၁၆၄
အမြင်အားဖြင့် သင့်တင့်အောင်ပြင်ဆင်ခြင်း ၁၆၅
ပွဲကိုမြိုင်မြိုင်ဆိုင်ဆိုင် ပြောဆိုနည်း ၁၆၆
Powerpoint Slide ကောင်းဖြစ်အောင် ပြင်ဆင်နည်း ၁၆၆

စာလုံးပုံစံ (Font) ရွေးချယ်သုံးစွဲနည်း ၁၆၈
Font Size ရွေးချယ်နည်း ၁၇၁
အသေးစိတ်မရေးရ ၁၇၄
Fancy အသုံးအနှုန်းတွေ မသုံးရ ၁၇၅
Animation သုံးသင့် မသုံးသင့် ၁၇၅
Video clip များသုံးခြင်း ၁၇၆
Slide Background ပြင်ဆင်ခြင်း ၁၈၈
အရောင်ရွေးချယ်မှု ၁၈၉
Graphs and Charts များသုံးစွဲခြင်း ၁၉၂
သေသေချာချာ အချိန်ယူပြင်ဆင်ပါ 'Gutenberg's rule' ၂၀၁
ပထမနှင့် ဒုတိယ slide အတွက် ပြင်ဆင်ခြင်း ၂၀၄
နောက်ဆုံး slide ၂၀၅
Preview ကြည့်ပါ ၂၀၆
Presenter ကောင်းဖြစ်ဖို့ ဘာတွေလိုသလဲ ၂၀၇
၃။ Presentation စတင်ခြင်း
စတင်ပြောဆိုခြင်း ၂၁၀
စတင်ပြောဆိုချိန်တွင် attention ရအောင်လုပ်နည်း ၂၁၁
Message (ပြောဆိုတင်ပြချက်) ၂၁၂
Presentation Style ၂၁၃
Presentation ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ပုံ (Structure) ၂၁၄
Communication channel ၂၁၆
ပရိသတ်သတိထားမိစေရန် လုပ်ဆောင်နည်း ၂၁၉
ဆူညံသံများ ၂၂၀
ဟောပြောမှုကို အဆုံးသတ်နည်း ၂၂၁
ဟောပြောသူတိုင်းအတွက်မသိမဖြစ်လိုက်နာရမည့် မူများ ၂၂၂
အချိန်ကိုက် ပြောနိုင်စေဖို့နည်းများ ၂၂၃
စင်ကြောက်ခြင်းကို ဖြေရှင်းနည်း ၂၂၅
အဆင်မပြေဖြစ်ခြင်း/ကျွမ်းခြင်းဖြစ်ခဲ့သော် ခန်းမအတွင်းကြိုတင်လေ့လာပါ ၂၂၆

အပြောကျင့်ပါ ၂၂၆
မပြောဘိဘာစားရမလဲ ၂၂၇
မေးခွန်းမေးနည်း ၂၃၂
Academic ပွဲများတွင် မေးလေ့ရှိသော မေးခွန်းများကို လေ့လာခြင်း ၂၃၄
ဟောပြောသူအတွက် အမေးအဖြေ ဖြေပုံဖြေနည်း ၂၃၆
Chairperson (သဘာပတိ) အဖြစ်တာဝန် ထမ်းဆောင် နည်း ၂၃၈
Workshop တွင် ဟောပြောဆွေးနွေးနည်း ၂၃၉
Workshop စီစဉ်ရာတွင် သတိထားစရာများ ၂၄၆
Feedback ရယူပါ ၂၄၆
Academic ပွဲများတွင် တက်ရောက်ဆွေးနွေးသူများ လိုက်နာရန် ၂၄၆
မှတ်စုများရယူနည်း ၂၄၈
နိဂုံးမဟုတ်သော နိဂုံး
နောက်ဆက်တွဲများ
"Statistical Analyses and Methods in the Published Literature" or The SAMPL Guidelines" ၂၅၃
Protocol များပြင်ဆင်ရာတွင် လိုက်နာရမည့် SPIRIT statement (2013) ၂၆၁
Consolidated criteria for reporting qualitative studies (COREQ): 32-item checklist ၂၆၆
TRIPOD Checklist: Prediction Model Development and Validation ၂၆၉
CONSORT 2010 Statement: updated guidelines for reporting parallel group randomised trials ၂၇၃
Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses (PRISMA) ၂၇၈
STROBE Statement—checklist of items that should be included in reports of observational studies ၂၈၀

STROBE Statement—Checklist of items that should be included in reports of cross-sectional studies ၂၈၀
STROBE Statement—Checklist of items that should be included in reports of case-control studies ၂၈၀
STROBE Statement—Checklist of items that should be included in reports of cohort studies ၂၈၀
CARE Checklist (2013) for a case report ၂၈၀