সীমিত

এমআইএসটি মিরপুর সেনানিবাস, ঢাকা-১২১৬

তারালাপনী ঃ ৮০০০২৯২ ফ্যান্স ঃ ৯০১১৩১১ ই-মেইল ঃ info@mist.ac.bd ওয়েবসাইট ঃ www.mist.ac.bd

বৈশাখ ১৪২১

এথিল ২০১৪

২৩.১২.০৯০২.০১৪.০২.০০০.১৪ (৩০৮২/১/এইচকিউ/আরএন্ডডি/জি)

MIST Journal of Science and Technology এর জন্য আটিকেল/ লেখা আত্থান

১ ৷ ২০০৯ সাল হতে প্রতিবছর একটি করে এমআইএসটি টেকনিক্যাল জানলি প্রকাশিত হচ্ছে ৷ অনলাইনে এই জার্নালের সকল লেখা বিনামূল্যে পাওয়া যায় বিধায় বিপুল সংখ্যক পাঠক আর্টিকেলসমূহ পড়ে থাকেন ৷ ২০১২ হতে টেকনিক্যাল জার্নালটি MIST Journal of Science and Technology (ISSN 2224-2007) নামে প্রকাশ করা হচ্ছে ৷ বর্তমানে জার্নালটির পরবর্তি সংখ্যা (Vol: 2, No: 3) প্রকাশের প্রস্তুতিমূলক কাজ ওক্র হয়েছে ৷ এ প্রেক্ষিতে এই টেকনিক্যাল জার্নালে প্রকাশের জন্য আপনাদের প্রতিষ্ঠানের কর্মকর্তা, শিক্ষ ও গবেষণারত ছাত্রছাত্রীদের নিকট হতে লেখা আহ্বান করা যাচ্ছে ৷ আগ্রহী লেখকদের জন্য লক্ষণীয় বিষয়সমূহ সংক্ষেপে Notes to Contributors এবং A note about Features, Characteristics and Limitations of Research ব্র্লোড়পত্র হিসেবে সংযুক্ত করা হলো ৷

২। এ যাবৎ প্রকাশিত এমআইএসটির সকল টেকনিক্যাল জার্নাল ওয়েবসাইটে আপলোড করা হয়েছে যা দেখার জন্য অনুরোধ করা হলো। উল্লেখিত জার্নালে প্রকাশের জন্য আপনাদের প্রতিষ্ঠান থেকে আগামী ২০ জুলাই ২০১৪ এর মধ্যে আর্টিকেলসমূহ নির্বাহী সম্পাদক MIST Journal of Science And Technology এমআইএসটি, মিন্নপুর সেনানিবাস, ঢাকা-১২১৬ বরাবর প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হলো।

জাহিদুল ইসলাম লে. কর্নেল (নির্বাহী সম্পাদক) পক্ষে কর্যান্ডান্ট

ক্রেন্ডগর :

- 今1
- Notes to Contributors ০১ (এক) পাতা।
- খ। A note about Features, Characteristics and Limitations of Research ০১ (এক) পাতা।

বিতরণ :

বহির্গমন :

কার্যক্রম :

রেজিস্ট্রার 💙 বাংলাদেশ গ্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (BUET) ঢাক্ল-১০০০

রেজিস্ট্রার বিইউপি (BUP) মিরপুর সেনানিবাস , ঢাকা।

রেজিস্ট্রার ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (DU)

বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা

नः मःश/ज-७/त- ८२ २० (७०)

णतिराः २9.04, 38

অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুলিপি ঃ-

- ১। সকল বিভাগ/অফিস প্রধান।
- ২। সকল ইনস্টিটিউট/সেন্টার-এর পরিচালকবৃন্দ।
- ৩। গার্ড ফাইল।

MIST Journal of Science and Technology Notes to Contributors

General

- The article must be original, unpublished (or sent for publication elsewhere) in whole or in part.
 It should contain author's own findings, recommendations.
- The articleshould be related to "Science and Technology".
- Font should be Arial, or Calibri, or Verdana, or similar to these.(There might be slight changes during editing and composing)
- All manuscripts must be in English, double column, and in MS Word format.
- The article should be free from any political remarks, any individual satire.
- Articleswill be published after the review process by nominated reviewers.
- For further quarries and examples please visit MIST website. (www.mist.ac.bd> R&D Wing> MIST Journal).

Abstract

- Abstract should be the brief of the original article.
- Length should normally be within 150-200 words.
- Do not include references in abstract.

Acknowledgement

Acknowledge may be given (if any) after Abstract.

Keywords

Keywords should be cited below the abstract as appropriate.

Full Article

- The arrangement of the writing is up to the authors.
- The length of the article should not normally exceed 7,000 words.
- For details about group heading, paragraph numbers, paragraph heading, sub-para number, sub-para heading, figure number, figure title, table number, etc.Please see our previous publications
- Proper color to be used where needed.

Tables

- Tables should be in MS word table format.
- MS Excel can also be used for graphical representation of data.

Figures and Pictures

- Figures and pictures should be pasted in the main articleas desired by the author.
- Copy of figures and pictures should be sent as separate files (jpg format) which can be used to compose the publication for a clear and bright print.

Items to Send to the Executive Editor

- 1x Biodata with 1copy passport size photograph for each author.
- 1x hard copy of the article with hand signature of the author/authors at the last page.
- 1xsoft copy in a CD containing all files used to compile the article. It may include word document, excel document, jpg files, etc.

A note about Features, Characteristics and Limitations of Research

The features that a good research procedure must possess are

- 1. Should be systematic in nature.
- 2. Should be logical.
- 3. Should be empirical and replicable in nature.
- 4. Should be according to plans.
- 5. Should be according to the rules and the assumptions should not be based on the false bases or judgments.
- 6. Should be relevant to what is required.
- 7. Procedure should be reproducible in nature.
- 8. Controlled movement of the research procedure.

Qualities of a good researcher can be summarized as

1. <u>Method of approach</u>. The researcher should adopt correct procedure for identifying a problem and then for working on it, to find a solution for that problem.

2. <u>Knowledge</u>. The researcher should be well aware and should have complete knowledge and information of the field of investigation so that he can go in for correct planning and then implementation of the correct and effective methods for selection of the problem and then for solving it.

3. <u>Qualification</u>. The researcher should have a good back ground of study, which will enable the researcher to have a better knowledge and understanding of the subject.

4. <u>Attitude</u>. The researcher must have a vision of his own, an aim with some objectives to achieve something.

- 5. Should have an open thinking.
- 6. Should be stable, having consistent thinking.
- 7. Should be honest, sincere, brave and ambitious.

Characteristics of Research

- 1. Research is based on the scientific method.
- 2. Helps in answering various pertinent questions.
- 3. It is an organized, planned and patient investigation or a critical enquiry.
- 4. It has logical roots, helping to establish facts or principles.

Limitations of Research

- 1. Problems of collection of data and conceptualization may occur.
- 2. Repetition problems.
- 3. Outdated and insufficient information system may cause problems.
- 4. Sometimes lack of resources becomes an obstacle.
- 5. Non-availability of trained researchers.
- 6. Absence of code of conduct.