

উপদেষ্টা

ডা. হামিদুল হক ডা. সৌন্দর্য হোসেন
ডা. সৈয়দ হাফিজুর রহমান
ডা. মুহাম্মদ হাফিজ
ডা. হুসেইন ইকবাল

সম্পাদনা উপদেষ্টা
মো. আব্দুল কাদের

সম্পাদক

এ. এ. বি. এম. ফকরুদ্দীন

নির্বাহী সম্পাদক

শেখর মন্ডল ইসলাম

প্রধান নির্বাহী

ঊর্ধ্ব হোসেন

সহযোগী সম্পাদক

মহারিণী বেন

সহকারী সম্পাদক

ইন্ডোনিশ বেন

ডু. তারুলকো মোহাম্মদ

সম্পাদনা সহযোগী

- এ. এ. বা. সিদ্দিকি
- এ. এ. এ. সখি
- আজিজ হাফিজ
- এ. এ. এ. বি. এ. এ. এ.
- শ. ম.
- ফকর হক
- মোহাম্মদ আলোয়ার
- মাসু
- সহর মনি
- মোহাম্মদ আব্দুল
- মুস্তফা মোহাম্মদ

বিদেশ প্রতিনিধি

ডা. মুহাম্মদ হাফিজ ইকবাল - আমেরিকা
ডা. মাহবুবুল হক - আমেরিকা
ডা. এ. এ. হুসেইন - যুক্তি
নির্মল চন্দ্র ডা. এ. এ. হুসেইন
মুস্তফা ইকবাল - আমেরিকা
ফকরুল গণি - জাপান
এ. এ. হুসেইন - ভারত
মোহাম্মদ মুস্তফা - ভারত
ডা. মাহবুবুল হক - আমেরিকা
এ. এ. হুসেইন - যুক্তি

পিপ নির্বাহী

আব্দুল হামিদ

আব্দুল হামিদ

আব্দুল হামিদ

কমপিউটার সম্পাদক

কমপিউটার লাইন

১৪৬/১ অক্ষিকণ্ড রোড, ঢাকা - ১২০৫

ফোন : ৫০ ৫৪ ১৮

মুদ্রণ :

ফার্মিটাল প্রিন্ট এন্ড পাবলিশিং সি.

৫০ - ৫০ রাসদ গার, ঢাকা

প্রকাশক :

১৪৬/১ অক্ষিকণ্ড রোড, ঢাকা - ১২০৫

ফোন : ৫০ ৫৪ ১৮

স্বাধীনতা দিবস উপলক্ষে

গ্রেসের স্বপ্নে স্বাধীনতা দিবসের সত্যকে বেঁচে রাখা চাই।
ফার্মিটাল সত্যকে আনি চাই। স্বাধীনতা, স্বাধীনতা, স্বাধীনতা।
এক জাতীয় "কমপিউটার জগৎ"
নামে ১৪৬/১ অক্ষিকণ্ড রোড, ঢাকা - ১২০৫ এই
দিনে পড়তে হবে।

সম্পাদকের দফতর থেকে

মাসিক

কমপিউটার জগৎ

জুন ১৯৯২

সাহসী তারুণ্যের প্রতি অভিনন্দন

জনগণের আন্দোলনে কমপিউটার যে একটি অতি শক্তিশালী হাতিয়ারের ভূমিকা
খেলতে পারে সে বিষয়ের প্রতি কমপিউটার জগৎ এর সম্প্রদায় থেকে জোর দিয়ে
আসছে। জনগণের জন্যে কমপিউটার আন্দোলনের পথিকৃৎ বলা যেতে পারে
কমপিউটার জগৎকে। তবে আমরা, কমপিউটার জগৎ এর পাঠকগণ এবং দেশের
সচেতন নাগরিকগণ কিছুটা হতাশায় আক্রান্ত হচ্ছিলাম। গত এক বছরে নানাভাবে
লেখায়, সভাসমিতিতে, সম্মেলনে আমরা কমপিউটারের প্রয়োগে গণভাগ্য উন্নয়নে
সরকারের সচেতন সহায়তা যে কতখানি আবশ্যিক তা খুলে ধরার যথাসাধ্য চেষ্টা করেছি।
আমাদের স্বত্বস্বাধীন স্বপ্নকে এ নিয়ে এ সচেতন দেশমান্য গবেষক, বিজ্ঞানী,
কমপিউটারবিদগণ। কিন্তু আক্রান্ত প্রশাসনে পরিমণ্ডলের কোথাও স্থিতিরতার মাকে কোন
সরঞ্জাম লক্ষিত হয়নি। এপর্যয়ে যখন আমরা কিছুটা বিমর্ষতায় আক্রান্ত তখন সেখানি
চিন্তিত আশার স্তলকানি। নতুন প্রজন্মের মেধাবী তরুণেরা এ নিয়ে আসছে নিজেদেরই
তাদের নিজেদের স্বার্থ সংরক্ষণে। দেশের মেধাবী তরুণদের পক্ষ থেকে এক সাংবাদিক
সম্মেলনের আয়োজন করা হচ্ছিল গত ২৯শে মে তারিখে। সেখানে তারা শানিত, স্বল্প
উচ্চারণে আনিয়েছেন প্রয়োজনে তারা পথে নামবে, তবু প্রযুক্তি বিপ্লবকে অমিত
সম্ভাবনার ডার দেশের সামনে খুলে দিয়েছে তা কর্তৃপক্ষের অবহেলার কারণে তাদেরই
সামনে স্বল্প হয়ে যাবে তা তারা হতে পারে না। সাহসী তারুণ্যের প্রতি কমপিউটার জগৎ
এর আন্তরিক অঙ্গন অভিনন্দন। এ প্রসঙ্গে বিস্তৃত একটি প্রতিবেদন রয়েছে এবারের
সংখ্যায়।

ডিজিটাল সিগন্যাল প্রসেসিং-এর উপরে একটি লেখা রয়েছে এ সংখ্যায় তথ্য
প্রযুক্তির উৎকর্ষতার এই দিনে জাপান এবং এ শীর্ষ ব্যায় চতুর্দৈ যখন পশ্চিমকে ফেলে
এ নিয়ে ব্যস্তি তখন ইলেকট্রনিক্সের মতন এই নিক হওয়াতে নতুন করে পশ্চিমকে
পুনঃপ্রতিষ্ঠিত করতে যাবে নেতৃত্বের আনন্দকে। কিন্তু জাপান কি ধরে থাকবে।
জাপানী ব্যবস্থাপনার একটি কথা প্রচলিত আছে। সেটি হল কোন কাজ করতে গেলে
প্রথমে ঝুঁকি বের করতে হবে সব থেকে ভাল কে কাজটি করে এবং কিভাবে করে। সেটিকে
প্রথমে আপন করে নিতে হয়। তবে সেখানে খেমে থাকলে চলে না। এটিকে আরো উচ্চ
করতে হয়। জাপানীদের এই বৈশিষ্ট্য তাদেরকে উচ্চতির বর্তমান শিখরে নিয়ে যেতে
সাহায্য করেছে। বিশ্ব অপেক্ষার থাকবে তারা কি করে এবারে তা দেখার জন্যে অত্যাধুনিক
তথ্য সমৃদ্ধ লেখাটি কমপিউটার জগৎ পাঠক-পাঠিকা মহাল আগ্রহ সৃষ্টি করবে বলে
আমাদের দৃঢ় বিশ্বাস।

কমপিউটার অভিজ্ঞরা সবাই জানেন যে কমপিউটারের মুক্তি বাইনারী তিরিকি।
এতকাল এই মুক্তিতেই কাজ করে আসছে কমপিউটার। কিন্তু দিন কি পাটাত্মে। নতুন
মুক্তিবিধি "ফার্মিটাল" বা কিনা মোটেও বাইনারী তিরিকি নয় ইয়ানীই জাপানের সান
এবং ক্যানন কোম্পানী তাদের টিপস তৈরীর কাজে ব্যবহার করছে। এমনকি মোটোরোলা
কোম্পানীও এ যোগ্য করে তিনভাষাভাষা করছে। এ প্রসঙ্গে চমকপ্রদ ও আকর্ষণীয় একটি
লেখা রয়েছে।

কমপিউটারে বাংলা প্রয়োগ নিয়ে বেশ চিন্তা-ভাবনা করছেন আমাদের বিজ্ঞানীরা।
এরকম একটি গবেষণার্থী নিবন্ধ এ বিষয়ে আমাদের চিন্তাকে আরো শানিত করবে বলে
আশা করি।

স্বাধীনতা সংস্করণে ব্যাল্টেট অবিবেশন। কমপিউটারের সাথে জড়িত সকলে ভাবছেন
টারের শ্রীকার্যের কেমন পদ্ধতিতে এবারে কমপিউটারের উপরে। আমরা বলি টায় মূল্য
করা যেক কমপিউটার আমদানী। কমপিউটারের সহজলভ্যতা বৃদ্ধি হেতু এর ব্যবহারের
যে বৃদ্ধি ঘটবে এবং তা সর্বত্র প্রসারিত ও অর্থনৈতিক উন্নয়নে যে ভূমিকা রাখবে তা
কমপিউটার আমদানী থেকে সরকারের যে আয় তাকে নিশ্চিতই ছাড়িয়ে যাবে।

১২ই জুলাই ঈদ-উল-আছাছ। কমপিউটার জগৎ-এর সকল পাঠক-পাঠিকাকে
জানাচ্ছি ঈদ মোবারক।