

স্মাইল 24 JAN 2000
পৃষ্ঠা ২৪ তম সপ্তাহ.....

কুল শিক্ষার্থীদের বিজ্ঞান সচেতনতা কার্যক্রম শুরু

দেশের নেতৃত্ব বিজ্ঞানীদের হাতে আনতে হবে

কাগজ প্রতিবেদক : বিজ্ঞান এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিদ্যাকল্যাণ ড. আক্ষয় মঙ্গল খান বলেন, বিশ্বের পদবৰারে বাংলাদেশকে একটি মর্যাদাশীল দেশ হিসেবে গড়ে তুলত হলে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিকে কাজে লাগাতে হবে। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ছাড়া সেশেও উন্নয়ন সম্ভব নয়। তাই দেশের সর্বোচ্চ পর্যায়ে বিজ্ঞানীদের গবেষণার কাজে লাগাতে হবে। তিনি বলেন, কর্মটিমেট ও সঠিক নেতৃত্ব ধারণে এ সেশে তালো কাজ করা সম্ভব।

গতকাল দৃশ্যে বিজ্ঞান, এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের উদ্যোগে সাকারে পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠান অইএনএসটি মিলনায়তনে কৃষ্ণ ভাগ্নায়ামের জন্য বিজ্ঞানসচেতনতা সৃষ্টি কর্মসূচিতে প্রধান অভিযান বকলো বঙ্গী ড. আক্ষয় মঙ্গল খান এ কথা বলেন। বিশ্বে অভিযান বকলো রাখেন বিজ্ঞান এবং তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের সঠিক কাজের মাধ্যমে হাসান, যুগ সঠিব ডা. ধীরজি ফেরে। বাল্পভক্ত পরিচালক এস এবং জাফরউল্লাহ, পরমাণু শক্তি গবেষণার মহাপরিচালক অধ্যাপক ফালুন, আহমেদ। সত্ত্ব সভাপতিত্ব করেন বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের চেয়ারমান অধ্যাপক ড. নজর চৌধুরী। সত্ত্ব ৪টি কুলের জ্ঞানীয়ীর অংশগ্রহণ করে। তাদের মধ্যে আলোচনায় অংশ নেয় ভিকারগ্রেফ নুন কুলের দশম প্রেসার ছাড়ী অবলো সরকার, অধ্যীন কুলের ছাড়ী রোমানা আকার, বিসিএসআইআরএর ছাড়ী সামৰীদা খাতুন ও সাতার আগবিক শক্তি কর্তৃশন গবেষণাগার কুলের ছাড়ী মার্কিন কর্মী।

অনুষ্ঠানে ড. আক্ষয় খান বলেন, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় কৃষ্ণ ভাগ্নায়ামের জন্য বিজ্ঞান সচেতনতা সৃষ্টির জন্য প্রতি মাসে এ ধরনের কার্যক্রম চলমান রাখতে চাহে। এ অনুষ্ঠানে ৪টি কুলের শিক্ষার্থীর অংশ নিয়েছে। আগামীতে শায়গণের কুলের শিক্ষার্থীদের অংশগ্রহণের সুযোগ করতে হবে। শিক্ষার্থীদের বিজ্ঞান গবেষণাগার পরিদর্শনে বেশি করে সুযোগ দিতে হবে। এতে জ্ঞানীয়ীদের মেধা বিকাশ সাপ্ত করবে। অযোজনে এই শক্তিপ্রয়োগের অধীনে যেসব গবেষণাগার আছে তাতে একটি গবেষণা ইউনিট খোলা হবে। এই ইউনিট সহায় করিবার মাসে অস্ত একদিন করে হলেও শিক্ষার্থী কাজ করতে

প্রয়োজন নাই। এই সাতার পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠানে হয়েছে কি না আমার জানা নেই। আর্থিক দুর্বলতার কারণেই বড়ো ধরনের আয়োজন করা হয়ন। আমাদের এই শীমিত অর্থ সম্পদ সিয়েই সামনে এগিয়ে যেতে হবে। এ দেশের নেতৃত্ব বিজ্ঞানীদের হাতে আসতে

হবে। তিনি বলেন, কর্মটিমেট ও সঠিক নেতৃত্ব ধারণে সম্পদের অর্থুলতা ও মধ্যাচারের ধারণে রাখতে পারে না। তাই বিজ্ঞান প্রযুক্তি উন্নয়নে পাশাপাশি সমাজকে সুলভিত করে তুলতে হবে।

সঠিক কাজের মাধ্যমে হাসান বলেন, বিজ্ঞান সচেতনতা সৃষ্টি জনাই কুলের শিক্ষার্থীদের অনুষ্ঠানে আনা হচ্ছে। সকল শিক্ষার্থীদের বিজ্ঞানীয়ী করে তোলা হবে। তিনি বলেন, ডারত, পুরুষ, মহিলা এবং প্রতিদ্বন্দ্বিত করার জন্য বিজ্ঞান থেকে পিছিয়ে আসে। তার সরকার বিজ্ঞান বিষয়ে শিক্ষার্থীদের সচেতনতা বৃদ্ধি করা কার্যকর উদ্যোগ নিয়েছে। তিনি বলেন, আর্থের অকাজন বলা ঠিক নয়। কাজের গতি বাঢ়ানো উচিত। এই অনুষ্ঠানে ৪টি কুলের শিক্ষার্থীর যোগ দিয়েছেন। আগামীতে সারা দেশের শিক্ষার্থীদের এ ধরনের অনুষ্ঠানে আন দাব।

ডা. ধীরজি বেগম বলেন, প্রতি বছর বিজ্ঞান খেলা হয়। কিন্তু কোনো মেলায়ই এই প্রতিষ্ঠান অংশ নেয়নি। প্রতি বছর দেশের বিজ্ঞানী মেলায় অংশ নেন- তাদের ভালিকা স্থান করা উচিত। এই বিজ্ঞানীদের এসব কার্যক্রমে নিয়ে আসা যায় বলে তিনি উত্তেব করেন।

সত্ত্বপতির বক্তব্যে অধ্যাপক ড. নাইম চৌধুরী বলেন, অনেকে আনে না যে, সাড়াতে পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠানে পরমাণু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ইনসিটিউট প্রতিষ্ঠান আছে। অথচ এটি পরমাণু শক্তি কমিশনের সরবরাহে কৃষ্ণত্বূর্ণ এবং সর্ববৃহৎ গবেষণা ও উন্নয়ন প্রতিষ্ঠান। এই ইনসিটিউটে পরমাণু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রতিষ্ঠান এবং উন্নয়ন কাজ হয়। এতে প্রায় ৮৫ জন বিজ্ঞানী ও প্রকৌশলী নিয়োজিত আছেন। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির ৭টি প্রতিবিম্বিত বিভাগে গবেষণা ও উন্নয়ন কাজ পরিচালিত হয়ে আসছে। তিনি বলেন, পরমাণু বলতে অনেকে আগবিক বোঝ মনে করেন। অপর এই পাতি কৃষি কাজেও লাগানো যায়।

জানা যায়, এই ইনসিটিউটে পরমাণু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির বিভিন্ন শাখার বিজ্ঞানীরা গবেষণা করেন। বিভাগগুলো হচ্ছে- পরমাণু চাষ অক্ষীপল এবং নিয়ন্ত্রণ বিভাগ, ভূগ্রীয় পরমাণু চাষ, প্রজন্ম ও কঠিন বস্তুপিণ্ড বিভাগ, বাবহারিক নিউক্লিয়ার ও পরমাণু চাষ লদার্বিদ্যা বিভাগ, নিউক্লিয়ার ও বিদ্যুৎ, ইসায়ন বিভাগ, বিকল্প নিয়ন্ত্রণ ও ডেজন্টিয়ার বর্জন ব্যবস্থা বিভাগ, আইসোটোপ উৎপাদন বিভাগ, টেকনোলজি ও টেক্নিক্যাল পান বিভাগ, বিভাগ, প্রিণ্ট, বিভাগ, বিভাগ, বিভাগ ইত্যাদির চালনা ও উক্তগুরোক্ত বিভাগ।

গতকাল এসকল বিভাগ মঙ্গী প্রতিবেদক, পরমাণু শক্তি কমিশনের চেয়ারমান, একদল সাংবাদিক ও কুলের শিক্ষার্থীদের নিয়ে ইনসিটিউটের গবেষণাগার পরিদর্শন করেন।