

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়  
অধিশাখা-১০  
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।  
web : www.most.gov.bd

২১ কার্তিক ১৪২১

তারিখ : .....

৫ নভেম্বর ২০১৪

নং-৩৯.০১০.০২৪.১১.০০.০০৯.২০১২-২৮৭

বিষয় : জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদ এর নির্বাহী কমিটি (ইসিএনসিএসটি) এর ২২তম সভার কার্যবিবরণী।

সভাপতি : স্থপতি ইয়াফেস ওসমান, প্রতিমন্ত্রী, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়।

তারিখ ও সময় : ২৯ অক্টোবর ২০১৪, ১১.৩০ ঘটিকা।

স্থান: বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের সভাকক্ষ

উপস্থিতির তালিকা : পরিশিষ্ট-ক

আলোচ্যসূচি : ১) গত ৩০ মে ২০১২ তারিখে অনুষ্ঠিত জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটির ২১তম সভার কার্যবিবরণী অনুমোদন;

২) গত ৩০ মে ২০১২ তারিখে অনুষ্ঠিত জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটির ২১তম সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন অগ্রগতি আলোচনা;

৩) গত ৪ অক্টোবর ২০১২ তারিখে অনুষ্ঠিত জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের ৭ম সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন বিষয়ে আলোচনা;

৪) প্রকৌশল গবেষণা কাউন্সিল প্রতিষ্ঠা সম্পর্কে আলোচনা;

৫) জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি নীতি, ২০১১-এর আলোকে প্রণীত কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন বিষয়ে আলোচনা;

৬) বিবিধ।

সভার প্রারম্ভে সভাপতি মাননীয় প্রতিমন্ত্রী স্থপতি ইয়াফেস ওসমান সভায় উপস্থিত সম্মানিত সদস্যবৃন্দ এবং আমন্ত্রিত অতিথিবর্গকে স্বাগত জানান। তিনি বলেন, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উন্নয়নের ক্ষেত্রে বাংলাদেশ সারা বিশ্বের মাঝে একটি গুরুত্বপূর্ণ অবস্থান তৈরি করতে সক্ষম হয়েছে। তিনি বলেন, মাননীয় প্রধানমন্ত্রী মনে করেন, জনগণকে যদি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উন্নয়নের ক্ষেত্রে এগিয়ে নেয়া যায় তাহলে এ দেশ একটি সমৃদ্ধ ও মধ্যম আয়ের দেশে পরিণত হবে। সম্প্রতি লক্ষ্য করা যাচ্ছে যে, বিজ্ঞানের ছাত্রছাত্রী দিন দিন কমে যাচ্ছে, অর্থে সকল জনগণ সাধারণভাবে অনেক বেশি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রতি আগ্রহী হয়েছে। বিশেষ করে বাংলাদেশে মোবাইল ফোনের ব্যবহার বিপুলভাবে বৃক্ষি পাওয়া সেরকমই ইঙ্গিত বহন করছে। কারণ সাধারণ জনগণ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির প্রায়োগিক দিকের প্রতি বিশেষভাবে গুরুত্ব দিয়ে থাকে।

২। সভাপতির অনুমতিক্রমে ইসিএনসিএসটির সদস্যসচিব এবং সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় খোন্দকার মোঃ আসাদুজ্জামান সভার কার্যক্রম আরম্ভ করেন। তিনি বলেন, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ে জাতীয় নীতি ও পরিকল্পনা প্রণয়নে দিকনির্দেশনা প্রদান এবং পরিকল্পনা বাস্তবায়নে সময়সূচি নেতৃত্বে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদ কাজ করছে যা এনসিএসটি হিসেবে পরিচিত। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ক্ষেত্রে সিদ্ধান্ত গ্রহণের জন্য এটি সর্বোচ্চ কমিটি। এনসিএসটির সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন ও এর সকল কাজে সহায়তা করার লক্ষ্যে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটি কাজ করছে যা ইসিএনসিএসটি নামে পরিচিত। বর্তমান সরকার পুনরায় দায়িত্বগ্রহণের পর এ বছর ২৪ এপ্রিল বর্তমান কমিটি মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক পুনর্গঠিত হয়েছে। তিনি নবগঠিত এ কমিটির মাননীয় সভাপতি ও সকল সদস্যকে স্বাগত জানান। তিনি বলেন, বর্তমান কমিটির জন্য এ সভাটি প্রথম সভা, তবে ইসিএনসিএসটির এটি ২২তম সভা। ইসিএনসিএসটির

প্রথম সভাটি অনুষ্ঠিত হয়েছিল ১৯৮৮ সালের ১৭ জুলাই। তিনি অতিরিক্ত সচিব (প্রশাসন) জনাব দিলীপ কুমার বসাক এনডিসি-কে আলোচ্যসূচি অনুযায়ী সভার কার্যপত্র উপস্থাপনের জন্য অনুরোধ জানান।

৩। অতিরিক্ত সচিব (প্রশাসন) আলোচ্যসূচি অনুযায়ী সভার কার্যপত্র সভায় উপস্থাপন করেন। সভায় উপস্থিত সদস্যবৃন্দ স্বতঃস্ফূর্তভাবে তাদের মতামত ব্যক্ত করেন। সভায় নিম্নোক্ত বিষয়ে আলোচনা ও সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়:

ক্র: নং	বিষয়/কার্যক্রম	সভার সিদ্ধান্ত	বাস্তবায়নকারী
১	গত ৩০ মে ২০১২ তারিখে অনুষ্ঠিত জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটি (ইসিএনসিএসটি) এর ২১তম সভার কার্যবিবরণী অনুমোদন।	কেন সংশোধনী প্রস্তাব না থাকায় জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটির ২১তম সভার কার্যবিবরণী সর্বসম্মতিক্রমে অনুমোদিত হয়।	অতিরিক্ত সচিব (বিপ্র)/ উপসচিব (অধিশাখা-১০)
২	জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের নির্বাহী কমিটি (ইসিএনসিএসটি)-এর ২১তম সভার বাস্তবায়ন অগ্রগতি।  ক. বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর) কর্তৃক গৃহীত দুটি প্রকল্প, যথা: "বায়োকুইভ্যালেন্স স্টাডিজসহ ঔষধ বিষয়ক উন্নয়নের লক্ষ্যে ফার্মাসিউটিক্যাল সাইন্সেস রিসার্চ ইনসিটিউট স্থাপন" এবং "স্বল্পমূল্যে সৌর বিদ্যুৎ উৎপাদনের প্রযুক্তি উন্নয়ন" বিসিএসআইআর যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করবে ও অগ্রগতি সম্পর্কে অবহিত করবে;  খ. প্রতিবন্ধীদের বিনামূল্যে আইসিটি প্রশিক্ষণ প্রোগ্রাম আরও শক্তিশালী করে যৌথভাবে বাস্তবায়ন করার জন্য সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয় ও তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ-কে পুনরায় অনুরোধ করা হবে।  গ. ইলেক্ট্রনিক বর্জ্য/মোবাইল বর্জ্য ব্যবস্থাপনা।	ক. বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর) কর্তৃক গৃহীত দুটি প্রকল্প, যথা: "বায়োকুইভ্যালেন্স স্টাডিজসহ ঔষধ বিষয়ক উন্নয়নের লক্ষ্যে ফার্মাসিউটিক্যাল সাইন্সেস রিসার্চ ইনসিটিউট স্থাপন" এবং "স্বল্পমূল্যে সৌর বিদ্যুৎ উৎপাদনের প্রযুক্তি উন্নয়ন" বিসিএসআইআর যথাযথভাবে বাস্তবায়ন করবে ও অগ্রগতি সম্পর্কে অবহিত করবে;  খ. প্রতিবন্ধীদের বিনামূল্যে আইসিটি প্রশিক্ষণ প্রোগ্রাম আরও শক্তিশালী করে যৌথভাবে বাস্তবায়ন করার জন্য সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয় ও তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ-কে পুনরায় অনুরোধ করা হবে।  গ. আধুনিক ও বিজ্ঞানসম্মত উপায়ে ইলেক্ট্রনিক বর্জ্য ও মোবাইল বর্জ্য ব্যবস্থাপনার বিষয়ে পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের সার্বিক তত্ত্বাবধানে ঢাক, টেলিযোগাযোগ ও তথ্য প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের সার্বিক সহযোগিতায় একটি প্রকল্প গ্রহণ করে বাস্তবায়ন করার জন্য পুনরায় অনুরোধ জানানো হবে।	চেয়ারম্যান বিসিএসআইআর/ উপ- প্রধান (বিপ্র)  সচিব, সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়/ সচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ  সচিব, পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়, সচিব, ঢাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ এবং সচিব, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ
৩	জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদ (NCST)-এর ৭ম সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন অগ্রগতি।  (ক) পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়ের অধীনস্থ সংস্থা বাংলাদেশ হাওর ও জলাভূমি উন্নয়ন বোর্ডের গবেষণামূলক দুটি প্রকল্প, যথা: Model Validation on Hydro-Morphological Process of the River System in the Subsiding Sylhet Haor Basin এবং Interaction between Haor and River Ecosystem পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়ের বাজেট বরাদ্দ থেকে অগ্রাধিকার ভিত্তিতে বাস্তবায়নের নীতিগত অনুমোদন সর্বসম্মতিক্রমে প্রদান করা হয়। এনসিএসটি এর এই সিদ্ধান্ত বাস্তবায়নের জন্য সচিব, পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়কে পুনরায় অনুরোধ জানানো হবে।	(ক) দেশের হাওর ও জলাভূমি উন্নয়ন বোর্ডের গবেষণামূলক দুটি প্রকল্প, যথা: Model Validation on Hydro-Morphological Process of the River System in the Subsiding Sylhet Haor Basin এবং Interaction between Haor and River Ecosystem পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়ের বাজেট বরাদ্দ থেকে অগ্রাধিকার ভিত্তিতে বাস্তবায়নের নীতিগত অনুমোদন সর্বসম্মতিক্রমে প্রদান করা হয়। এনসিএসটি এর এই সিদ্ধান্ত বাস্তবায়নের জন্য সচিব, পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়কে পুনরায় অনুরোধ জানানো হবে।	সচিব, পানিসম্পদ মন্ত্রণালয় /মহাপরিচালক হাওর ও জলাভূমি উন্নয়ন বোর্ড

	<p>(খ) জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি উন্নয়ন ট্রাস্ট বোর্ডের সদস্য সচিব কর্তৃক বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি উন্নয়ন ট্রাস্ট তহবিলের জন্য অনুদান সংগ্রহ।</p> <p>(গ) বাংলাদেশ বন গবেষণা ইনসিটিউটকে শক্তিশালী করার জন্য প্রকল্প গ্রহণ।</p> <p>(ঘ) শিক্ষা মন্ত্রণালয় কর্তৃক গাজীপুর জেলায় ডিজিটাল ইউনিভার্সিটি স্থাপনের লক্ষ্যে আইনের খসড়া চূড়ান্ত করে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে উপস্থাপন করা হয়েছে। পরবর্তী অগ্রগতি অবহিত করার জন্য শিক্ষা মন্ত্রণালয়কে অনুরোধ জানানো হবে।</p>	<p>(খ) "ফেলোশিপপ্রাপ্তদের এবং সরকারি বিশ্ববিদ্যালয়গুলোর এলামনাই এসোসিয়েশনের এবং শিল্প উদ্যোগাদের নিকট হতে অনুদান সংগ্রহের উদ্যোগ নিতে হবে।"- এনসিএসটি সভার এ সিদ্ধান্ত বাস্তবায়নের জন্য ট্রাস্ট বোর্ডের সদস্য সচিব ও মহাপরিচালক জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘরকে পুনরায় অনুরোধ জানানো হবে।</p> <p>(গ) "বাংলাদেশ বন গবেষণা ইনসিটিউটকে শক্তিশালী করার জন্য পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের অর্থায়নে বাস্তবায়নের নীতিগত অনুমোদন প্রদান করা হয়।"- এনসিএসটি সভার এ সিদ্ধান্ত বাস্তবায়নের জন্য পুনরায় পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়কে অনুরোধ জানানো হবে।</p> <p>(ঘ) শিক্ষা মন্ত্রণালয় কর্তৃক গাজীপুর জেলায় ডিজিটাল ইউনিভার্সিটি স্থাপনের লক্ষ্যে আইনের খসড়া চূড়ান্ত করে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে উপস্থাপন করা হয়েছে। পরবর্তী অগ্রগতি অবহিত করার জন্য শিক্ষা মন্ত্রণালয়কে অনুরোধ জানানো হবে।</p>	<p>মহাপরিচালক, জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর।</p> <p>সচিব, পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়।</p> <p>সচিব, শিক্ষা মন্ত্রণালয়।</p>
8	<p>প্রকৌশল গবেষণা কাউন্সিল প্রতিষ্ঠার বিষয়ে সিদ্ধান্ত গ্রহণ।</p> <p>•</p>	<p>এনসিএসটি-এর ৭ম সভার সিদ্ধান্ত অনুযায়ী প্রকৌশল গবেষণা কাউন্সিল প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে গত ১৯ মে ২০১৪ তারিখে অনুষ্ঠিত সেমিনারের সুপারিশের আলোকে সুনির্দিষ্ট প্রস্তাব প্রণয়নের জন্য নিম্নোক্ত ৫-সদস্যবিশিষ্ট কমিটি গঠন করা হলো:</p> <p>১। অতিরিক্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় - আহবায়ক</p> <p>২। প্রফেসর ড. মেসবাহ উদ্দিন আহমেদ, সাবেক উপাচার্য, জগন্মাথ বিশ্ববিদ্যালয়</p> <p>৩। অধ্যাপক ড. এম কামাল উদ্দিন, পরিচালক এপ্লিকেশন টেকনোলজি, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা</p> <p>৪। ড. মোঃ হাবিবুর রহমান, অধ্যাপক, পুরকৌশল বিভাগ, বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা</p> <p>৫। প্রকৌশলী মোঃ আলী জুলকারনাইন, সদস্য (পরিকল্পনা), বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন, ঢাকা</p>	অতিরিক্ত সচিব (বিপ্র)
৫	জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি নীতি, ২০১১-এর আলোকে প্রণীত কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন।	জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি নীতি, ২০১১-এর আলোকে প্রণীত কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের জন্য সংশ্লিষ্ট সকল মন্ত্রণালয় থেকে একজন করে ফোকাল পয়েন্ট নির্ধারণ করা হবে এবং ফোকাল পয়েন্টগণের মাধ্যমে কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের কার্যক্রম পরিবীক্ষণ করা হবে। অতিরিক্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় সমন্বয়ক হিসেবে দায়িত্ব পালন করবেন।	অতিরিক্ত সচিব (বিপ্র)/ উপসচিব (অধিশাখা-১০)

৬	<b>বিবিধ।</b>	
	<p>(ক) বাংলাদেশ প্রথম কম্পিউটার ব্যবহারকারী প্রতিষ্ঠান বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের অনুষ্ঠান আয়োজন।</p>	<p>৫০ বছর পূর্বেই বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন প্রথম কম্পিউটার ব্যবহার শুরু করে। এই চমকপ্রদ ও প্রতিহাসিক বিষয়টি জনগণকে অবহিত করার লক্ষ্যে বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন প্রদর্শনীসহ একটি অনুষ্ঠানের আয়োজন করবে।</p>

৬. পরিশেষে সভাপতি জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের সম্মানিত সকল সদস্যকে সহযোগিতার মনোভাব নিয়ে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উন্নয়নের লক্ষ্যে বিশেষভাবে অবদান রাখার আহ্বান জানিয়ে সভার সমাপ্তি ঘোষণা করেন।

স্বপ্তি ইয়াফেস ওসমান  
প্রতিমন্ত্রী  
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়  
এবং  
সভাপতি, ইসিএনসিএসটি