



ন্যাশনাল ইনসিটিউট অব বায়োটেকনোলজি
গণকবাড়ী, আশুলিয়া, সাভার, ঢাকা-১৩৪৯
ফোনঃ ৮৮০-২-৭৭৮৯৮৫৮ ; ফ্যাক্সঃ ৮৮০-২-৭৭৮৯৬৩৬
Website: www.nib.gov.bd

বিষয়: ন্যাশনাল ইনসিটিউট অব বায়োটেকনোলজি (এনআইবি)'র ইনোভেশন টিমের ২০১৬ বছরের কার্যক্রমের বার্ষিক প্রতিবেদন।

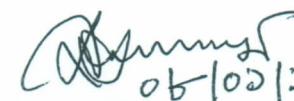
কাজের গতিশীলতা ও উন্নাবনী দক্ষতা বৃদ্ধি এবং নাগরিকসেবা প্রদান প্রক্রিয়া দ্রুত ও সহজীকরণের পথ উন্নাবন ও চর্চার লক্ষ্যে সরকার প্রতোক মন্ত্রণালয়/বিভাগ পর্যায়ে চীফ ইনোভেশন অফিসার এবং সংস্থা উপজেলা পর্যায়ে/জেলা/ইনোভেশন অফিসারের নেতৃত্বে একটি করে ইনোভেশন টিম গঠনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে। মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ গত এপ্রিল ৮, ২০১৩ তারিখে এসংক্রান্ত একটি প্রজ্ঞাপন গেজেট আকারে প্রকাশ করে। এরই প্রেক্ষিতে প্রশাসনিক মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনা মোতাবেক ন্যাশনাল ইনসিটিউট অব বায়োটেকনোলজি (নআইবি) গত ৫ ডিসেম্বর ২০১৩ তারিখে ইনোভেশন টিম গঠন এবং পর্যাপ্ত নভেম্বর ২৪, ২০১৫ তারিখে ইনোভেশন টিম পুনর্গঠন করে।

ইনোভেশন টিমের ২০১৬ বছরের কার্যাবলী ও উল্লেখযোগ্য অর্জন নির্ধারিত ছকে উল্লেখ করা হল।

ক্রমিক নং	বিষয়	গৃহীত পদক্ষেপ	উল্লেখযোগ্য অর্জন	মন্তব্য
১।	গবেষণা কাজ সুস্থুভাবে পরিচালনার জন্য বৈজ্ঞানীদের বিষয়ভিত্তিক প্রশিক্ষণ।	জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে 'Advanced Training on Biotechnology' শীর্ষক প্রশিক্ষণ কার্যক্রম গ্রহণ।	এনআইবি কর্তৃক আয়োজিত ১০ দিন ব্যাপী 'Advanced Training on Biotechnology' শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্সে ৩ জন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা অংশগ্রহণ করেছেন। দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য বিষয়ভিত্তিক আরো প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজনের কার্যক্রম চলমান আছে।	
২।	বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতি চালনা ও কাজ সংশ্লিষ্ট প্রযুক্তি বিষয়ে প্রশিক্ষণ।	বৈজ্ঞানিক সহকারীদের বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতি চালনা ও কাজ সংশ্লিষ্ট প্রযুক্তি বিষয়ে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম গ্রহণ।	বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক যন্ত্রপাতি চালনা ও কাজ সংশ্লিষ্ট প্রযুক্তি বিষয়ে এনআইবি'র বৈজ্ঞানিক সহকারীদের ৫ ঘন্টা ব্যাপী প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়।	
৩।	'বেসিক কম্পিউটার এন্ড ইন্টারনেট এপ্লিকেশন' বিষয়ক প্রশিক্ষণ	কর্মচারীদের (১০তম- ১৯তম গ্রেড) 'বেসিক কম্পিউটার এন্ড ইন্টারনেট এপ্লিকেশন' শিরোনামে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম গ্রহণ।	এনআইবি'র কর্মচারী (১০তম- ১৯তম গ্রেড) দের 'বেসিক কম্পিউটার এন্ড ইন্টারনেট এপ্লিকেশন' শিরোনামে ০২ ঘন্টা ব্যাপী প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়।	
৪।	জাতীয় ই-সেবা সিস্টেম	জাতীয় ই-সেবা সিস্টেম চালুর উদ্যোগ গ্রহণ।	এনআইবি'তে জাতীয় ই-সেবা সিস্টেম চালুর জন্য জন্য একদিন ব্যাপী একটি প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হয়। উক্ত সিস্টেম বাস্তবায়নের জন্য চাহিদা মোতাবেক অরগানোগ্রাম মন্ত্রণালয়ের প্রযুক্তি প্রসার সেলে প্রেরণ করা হয়েছে।	

৫।	এনআইবিতে আইসিটি সেল খোলার উদ্যোগ গ্রহণ	আইসিটি সেল সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় জনবলের কাঠামো প্রস্তুতকরণ।	এনআইবিতে আইসিটি সেল খোলার জন্য প্রয়োজনীয় জনবলের কাঠামো এনআইবি'র প্রশাসন শাখায় জমা দেয়া হয়েছে।
৬।	পর্যায়ক্রমে সকল বিজ্ঞানীসহ প্রয়োজনীয় সকলের জন্য কম্পিউটারের সংস্থানের উদ্যোগ গ্রহণ	সকল বিজ্ঞানীসহ প্রয়োজনীয় সকলের জন্য কম্পিউটারের সংস্থানের জন্য প্রয়োজনীয় তালিকা প্রস্তুত করা হয়েছে। বাজেট সমন্বয় সাপেক্ষে পর্যায়ক্রমে প্রয়োজনীয় সকলের জন্য কম্পিউটারের সংস্থান করা হচ্ছে।	এনআইবিতে সকল বিজ্ঞানীসহ প্রয়োজনীয় সকলের জন্য কম্পিউটারের সংস্থানের জন্য প্রয়োজনীয় তালিকা প্রস্তুত করা হয়েছে। বাজেট সমন্বয় সাপেক্ষে পর্যায়ক্রমে প্রয়োজনীয় সকলের জন্য কম্পিউটারের সংস্থান করা হচ্ছে।
৭।	সেবামূল্যী কার্যক্রম।	তথ্যসেবা প্রদানের লক্ষ্যে ইনস্টিটিউটের ওয়েবসাইট নিয়মিত হালনাগাদকরণ।	এনআইবি'র গবেষকসহ দেশ বিদেশের বিভিন্ন পর্যায়ের ভৌগোগ্নিকে তথ্যসেবা প্রদানের লক্ষ্যে ইনস্টিটিউটের ওয়েবসাইট নিয়মিত হালনাগাদ করা হয়েছে এবং হালনাগাদকরণ চলমান রয়েছে।
৮।	অ্যাপস প্রস্তুতকরণ	জীবপ্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ সংক্রান্ত অনলাইন আবেদন প্রক্রিয়া চালুকরণ।	এনআইবিতে জীবপ্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণের আবেদনপত্র অনলাইনে প্রেরণ/গ্রহণের ব্যবস্থা চালু করা হয়েছে।
৯।	বর্তমানে অনলাইনে প্রদেয় ও ভবিষ্যতে প্রদেয় সম্ভাব্য সেবার তালিকা	বর্তমানে অনলাইনে প্রদেয় ও ভবিষ্যতে অনলাইনে প্রদান করা হবে এরূপ সেবার তালিকা প্রস্তুত করণ।	এনআইবি হতে বর্তমানে প্রদেয় এবং ভবিষ্যতে প্রদান করা হবে এরূপ সম্ভাব্য সেবার তালিকা প্রস্তুত করে ওয়েবসাইটে আপলোড করা হয়েছে।
১০।	ইনোভেশন টিমের সভা।	ইনোভেশন টিমের সভা এবং সভার প্রতিবেদন মন্ত্রণালয়ে প্রেরণ।	প্রতি মাসে ইনোভেশন টিমের সভা অনুষ্ঠিত হয়েছে এবং উক্ত সভার প্রতিবেদন প্রশাসনিক মন্ত্রণালয়ের প্রযুক্তি প্রসার সেলে নিয়মিত প্রেরণ করা হয়েছে।
১১।	আইসিটি সংক্রান্ত রিপোর্ট	আইসিটি সংক্রান্ত মাসিক ও ত্রৈমাসিক বিভিন্ন রিপোর্ট প্রেরণ।	এনআইবি'র ওয়েবসাইট সংক্রান্ত মাসিক রিপোর্ট ও আইসিটি সংক্রান্ত টাক্ষ্ফোর্সের নির্দেশনা মোতাবেক ত্রৈমাসিক রিপোর্ট প্রশাসনিক মন্ত্রণালয়ের প্রযুক্তি প্রসার সেলে নিয়মিত প্রেরণ করা হয়েছে।
১২।	ডিজিটাল ওয়ার্ক ২০১৬ তে অংশগ্রহণ	ডিজিটাল ওয়ার্ক ২০১৬ তে অংশগ্রহণ এবং এনআইবি'র কার্যক্রম উপস্থাপন।	গত ১৮-২০ অক্টোবর ২০১৬ সনে বসুকরা আন্তর্জাতিক কনভেনশন সেন্টারে অনুষ্ঠিত 'ডিজিটাল ওয়ার্ক -২০১৬' তে এনআইবি অংশ গ্রহণ করে এবং উক্ত মেলায় এনআইবি'র গবেষণা কার্যক্রমের ভিডিওসহ আইসিটি সংক্রান্ত কার্যক্রম আগত দর্শনার্থীগণের সম্মুখে উপস্থাপন করা হয়েছে।
১৩।	উচ্চগতির ইন্টারনেট সেবা	উচ্চগতিসম্পন্ন (20Mbps) ইন্টারনেট সেবা চালুকরণ।	এনআইবি-তে 20Mbps গতিসম্পন্ন উচ্চগতির ইন্টারনেট সেবা চালু করা হয়েছে।

			ফলে দেশ বিদেশে হতে গবেষণা সংক্রান্ত বিভিন্ন তথ্য সংগ্রহসহ অন্যান্য প্রযোজনীয় তথ্য আদানপ্রদান সহজতর হয়েছে।	
১৪।	জাতীয় ইলেক্ট্রনিক গভর্নমেন্ট প্রকিউরমেন্ট (ই-জিপি) পোর্টালে অন্তর্ভুক্ত।	জাতীয় ইলেক্ট্রনিক গভর্নমেন্ট প্রকিউরমেন্ট (ই-জিপি) পোর্টাল সম্পর্কিত প্রশিক্ষণ ও তথ্যাদি প্রেরণ।	জাতীয় ইলেক্ট্রনিক গভর্নমেন্ট প্রকিউরমেন্ট (ই-জিপি) বিষয়ে সিপিটিইউ কর্তৃক আয়োজিত গত ১-৩ ডিসেম্বর, ২০১৬ তারিখে অনুষ্ঠিত প্রশিক্ষণ কোর্সে এনআইবি'র ৪ জন কর্মচারী (৯ম গ্রেড ও তর্দুক) অংশগ্রহণ করেছে। উক্ত পোর্টালে অন্তর্ভুক্তির জন্য নির্ধারিত ছক মোতাবেক তথ্যাদি সিপিটিইউ বরাবর প্রেরণ করা হয়েছে।	



 ০৫/০১/২০১৭

 ড. জাহাঙ্গীর আলম

 প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা

 ও

 ইনোডেশন অফিসার

 ন্যাশনাল ইনস্টিউট অব বায়োটেকনোলজি