



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি

মহাপরিচালক, ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি

এবং

সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

০১ জুলাই, ২০২২ - ৩০ জুন, ২০২৩

সূচিপত্র

ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৩
প্রস্তাবনা	৪
সেকশন ১: ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	৬
সেকশন ৩: কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ	১৩
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকের পরিমাপ পদ্ধতি	১৪
সংযোজনী ৩: অন্য অফিসের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	১৭
সংযোজনী ৪: জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩	১৮
সংযোজনী ৫: ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩	২১
সংযোজনী ৬: সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩	২৩
সংযোজনী ৭: অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩	২৪
সংযোজনী ৮: তথ্য অধিকার বিষয়ে বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩	২৫

ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র
(Overview of the Performance of National Institute of Biotechnology)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ ও ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছর সমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

আধুনিক জীবপ্রযুক্তির মাধ্যমে কৃষি, পরিবেশ, চিকিৎসা ও শিল্প ক্ষেত্রে পরিবেশবান্ধব ও টেকসই উন্নত প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনাসহ মানবকল্যাণে এর সফল প্রয়োগের লক্ষ্যে এনআইবি প্রতিষ্ঠা করা হয়। প্রতিষ্ঠালগ্ন হতে এনআইবিতে বিভিন্ন গবেষণা ও অন্যান্য কার্যক্রম পরিচালিত হয়ে আসছে। এনআইবিতে পীড়ন সহিষ্ণু ট্রান্সজেনিক বেগুনের জাত উদ্ভাবন করা হয়েছে। নতুন ড্রাগ ও ভ্যাক্সিন উদ্ভাবনের লক্ষ্যে বাংলাদেশে প্রাপ্ত ২টি SARS-CoV-2 (COVID-19) ভাইরাসের Whole genome sequence এবং নতুন ভ্যাক্সিন উদ্ভাবন করা হয়েছে। বস্ত্র ও চামড়া শিল্পে ব্যবহারের লক্ষ্যে এনজাইম উৎপাদনকারী Bacterial strain বর্তমানে এনআইবি'র গবেষণাগারে ব্যবহৃত হচ্ছে যা পরিবেশ দূষণরোধে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করবে। ইনসুলিনের বিকল্প হিসেবে নতুন ঔষধ আবিষ্কারের লক্ষ্যে এনআইবিতে drug এর নতুন মডেল তৈরী করে এনিমেল মডেল এক্সপেরিমেন্ট শুরু করা হয়েছে। পাশাপাশি NMR এর মাধ্যমে ঔষধি গাছ হতে প্রাপ্ত ডায়াবেটিস প্রতিরোধী চারটি (৪ টি) কম্পাউন্ডের আনবিক গঠন সনাক্তকরণ করা হয়েছে। এনআইবি'র গবেষণা বিভাগসহ দেশের বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও গবেষণা প্রতিষ্ঠানে ২৮৬টি ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান করা হয়েছে। জীবপ্রযুক্তি গবেষণা ও গবেষকদের জাতীয় তথ্যকোষ প্রকাশসহ জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে দক্ষ মানবসম্পদ তৈরীর জন্য ১১ টি প্রশিক্ষণ কর্মসূচীর মাধ্যমে মোট ৪৮৫ জনকে এনআইবি হতে Hands on training প্রদান করা হয়েছে।

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

বায়োটেকনোলজি ইনকিউবেটর, সেন্টার ফর নেক্রট জেনারেশন সিকোয়েন্সিং এন্ড এনালাইটিকস স্থাপন এবং এস্টাবলিশমেন্ট অব অ্যাডভান্সড ল্যাবরেটরি ফ্যাসিলিটিস ফর ট্রান্সজেনিক এন্ড স্পেস রিসার্চ শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়ন, সকল স্তরের কর্মচারীদের জন্য পরিবহন ও পর্যাপ্ত আবাসন সুবিধা তৈরী, গবেষণা খাতে পর্যাপ্ত বরাদ্দ সংস্থান এবং দক্ষ জনবলের ঘাটতি পূরণে এনআইবি চ্যালেঞ্জের সম্মুখীন হচ্ছে।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজির কার্যক্রমসমূহের সফল বাস্তবায়নে উন্নয়নমূলক এবং গবেষণামূলক দুই ধরনের পরিকল্পনা রয়েছে। উন্নয়নমূলক কার্যক্রমের আওতায় রয়েছে ২০২৭ সালের মধ্যে বায়োটেকনোলজি ইনকিউবেটর, জেনেটিক্যালি মডিফাইড ফুড/অর্গানিজম (জিএমও) এর মান নির্ণয়ন ও প্রত্যয়ন এর জন্য গবেষণাগার, সেন্টার ফর নেক্রট জেনারেশন সিকোয়েন্সিং এন্ড এনালাইটিকস স্থাপন, এস্টাবলিশমেন্ট অব অ্যাডভান্সড ল্যাবরেটরি ফ্যাসিলিটিস ফর ট্রান্সজেনিক এন্ড স্পেস রিসার্চ শীর্ষক প্রকল্প বাস্তবায়ন, কর্মচারীদের জন্য পরিবহন ও পর্যাপ্ত আবাসন সুবিধা তৈরী ইত্যাদি। গবেষণামূলক কার্যক্রমের আওতায় রয়েছে ২০২৫ সালের মধ্যে বাংলাদেশে প্রচলিত রোগসমূহের জেনেটিক ভিত্তি নির্ণয়, নতুন ধরনের জিন ও জিনগত ভিন্নতার অনুসন্ধান এবং জৈব মার্কার উন্নয়ন; অণুজীব হতে বস্ত্র ও চামড়া শিল্পে ব্যবহার উপযোগী পরিবেশবান্ধব এনজাইমের বাণিজ্যিকভাবে উৎপাদনের জন্য উৎপাদন কৌশল উন্নয়ন; ভাইরাস জনিত ডায়রিয়া নিরাময়ের জন্য টিকা ও ঔষধ তৈরী; প্রতিকূল পরিবেশ-সহিষ্ণু জেনেটিক্যালি মডিফাইড ফসলের জাত উদ্ভাবন, রিকম্বিনেন্ট ডিএনএ প্রযুক্তি ব্যবহার করে নাইট্রোজেন সংবন্ধনকারী ব্যাকটেরিয়ার সক্ষমতা বৃদ্ধির জন্য জীন প্রকৌশল প্রযুক্তি প্রয়োগ; প্রাণিসম্পদের উৎপাদন বৃদ্ধির নিমিত্ত ইনভিট্রো ফার্টাইলিজেশন পদ্ধতি প্রমিতকরণ, ব্রিডিং এর জন্য মলিকুলার মার্কার সনাক্তকরণ এবং স্বাস্থ্য ব্যবস্থাপনার জন্য মলিকুলার পদ্ধতিতে রোগ নির্ণয়, জীবাণুর বৈশিষ্ট্য নির্ণয় এবং টিকা উদ্ভাবন এবং পর্যাপ্ত প্রশিক্ষণের মাধ্যমে গবেষকদের দক্ষতা বৃদ্ধি।

২০২২-২৩ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- এনআইবি থেকে ৬ টি বৈজ্ঞানিক জার্নাল বা বই প্রকাশ করা হবে;
- ৩০০০ ইউনিট ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন;
- জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে ১৬৩ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান;
- “জাতীয় জীনব্যাংক স্থাপন” শীর্ষক উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় স্টাফ কোয়ার্টার নির্মাণ।

প্রস্তাবনা (Preamble)

প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০৪১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে

মহাপরিচালক, ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি

এবং

সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার এর মধ্যে ২০২২ সালের জুন মাসের ২৮ তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

সেকশন ১

ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কর্মসম্পাদন ক্ষেত্রসমূহ এবং কার্যাবলি

১.১ রূপকল্প (Vision)

জীবপ্রযুক্তির মাধ্যমে পরিবেশবান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন এবং মানবকল্যাণে এর সফল প্রয়োগ।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে গবেষণা ও উন্নয়ন এবং দক্ষ জনশক্তি সৃষ্টিসহ জাতীয় পর্যায়ে জীবপ্রযুক্তির ইতিবাচক উন্নয়ন ও প্রয়োগ, নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও এর দক্ষ প্রয়োগের মাধ্যমে প্রযুক্তিগত উৎকর্ষ ও ব্যবহার পদ্ধতি ভোক্তাপ্রণেয়ী কাছে পৌঁছে দেয়া, জীবপ্রযুক্তি গবেষণার সমন্বয় কেন্দ্র হিসেবে উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বিষয়ে জনসচেতনতা সৃষ্টি এবং প্রযুক্তি বিস্তারে ভূমিকা পালন।

১.৩ কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১.৩.১ ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান;
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ;
৩. আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন এবং
৪. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন।

১.৩.২ সুশাসন ও সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রম জোরদারকরণ

১.৪ ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজির প্রধান কার্যাবলি (Functions)

১. আধুনিক জীবপ্রযুক্তির মাধ্যমে কৃষি, পরিবেশ, চিকিৎসা ও শিল্প ক্ষেত্রে পরিবেশবান্ধব ও টেকসই উন্নত প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনাসহ মানবকল্যাণে এর সফল প্রয়োগ;
২. জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে প্রশিক্ষণের মাধ্যমে দক্ষ জনবল তৈরী এবং জনসচেতনতামূলক কার্যক্রম গ্রহণ;
৩. জেনেটিক্যালি মডিফাইড (জিএম) ফুড ও জেনেটিক্যালি মডিফাইড অর্গানিজম (জিএমও) এর মান নির্ণয়ন ও প্রত্যয়ন;
৪. নতুন গবেষকদের পেটেন্ট স্বত্ব প্রাপ্তিতে সহায়তা প্রদান এবং উদ্ভাবিত জীবপ্রযুক্তি মাঠপর্যায়ে স্থানান্তরের ব্যবস্থা গ্রহণ;
৫. বায়োসেফটি, বায়োএথিক্স ও বায়োসার্ভিলেন্স এর ক্ষেত্রে নীতিমালা প্রণয়নে সহায়তা প্রদান এবং
৬. স্থানীয় ও আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান/বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে জীবপ্রযুক্তি বিষয়ে যোগসূত্র স্থাপনপূর্বক সমন্বিত কার্যক্রম গ্রহণ।

সেকশন ২
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/ Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	একক	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২৩	প্রক্ষেপন		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়ীতপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থা সমূহের নাম	উপাত্তসূত্র
			২০২০-২১	২০২১-২২		২০২৩-২৪	২০২৪-২৫		
গবেষণায় সহায়তা প্রদানের মাধ্যমে মানব সম্পদ উন্নয়ন	প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষিত জনবল	সংখ্যা	১৪৩	১৯২	১৬৩	১৬৩	১৬৩		
	সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	সংখ্যা	৬	৪	৯	১০	১১		
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ	আয়োজিত সেমিনার, বক্তৃতামাল ও কর্মশালা	সংখ্যা	২	২	২	৩	৪		
	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সংখ্যা	১	১	২	৩	৪		
আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন	ভিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	কর্মদিবস	৭	৭	৭	৭	৭		
	ট্যাক ভিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	সংখ্যা (আইইউ)	৩২০০০	৩১০০০	৩৩০০০	৩৪০০০	৩৫০০০		
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে জাতীয় জীবব্যাংক স্থাপন	ভৌত অগ্রগতিঃ জাতীয় জীবব্যাংক স্থাপন	%	-	৩০	৭০	-	-		
	উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় স্ট্যাক কোয়ার্টার নির্মাণ							গণপূর্ত অধিদপ্তর	

*সাময়িক

ff-

সেকশন ৩
কর্মসম্পাদন পরিকল্পনা

কর্মসম্পাদন ক্ষেত্র	ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক, ২০২২-২৩					প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৩-২৪	প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৪-২৫	
							২০২০- ২১	২০২১- ২২*	অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%			
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৬		
ন্যাসনাল ইন্সটিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র																
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান	১০	[১.১] থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা প্রদান [১.২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	[১.১.১] সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	সমষ্টি	সংখ্যা	৫.০০	৬	৪	৯	৭	৬	৫	১১	১০	১১	
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ	১০	[২.১] বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন [২.২] সরকারি কর্মচারীদের সক্ষমতা উন্নয়নে লার্ণিং সেশন আয়োজন	[২.১.১] আয়োজিত সেমিনার, বক্তৃতামাল ও কর্মশালা [২.২.১] আয়োজিত লার্ণিং সেশন	সমষ্টি	সংখ্যা	৫.০০	২	২	২	১	১	১	১	১	১	১
৩. আর্থ- সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশবান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন	৪০	[৩.১] গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেক হোল্ডারদের অবিতর্করণ আয়োজন	[৩.১.১] প্রকাশিত বৈজ্ঞানিক জার্নাল ও বই [৩.১.২] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সমষ্টি	সংখ্যা	১.০০	৬	৭	৬	৫	৪	৩	২	১	১	১

কর্মসম্পাদন নং ক্রম	ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারিত, ২০২২-২৩					প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৩-২৪	প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৪-২৫
							২০২০- ২১	২০২১- ২২*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
১	২	৩	৪	৫	৬	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
		[৩.২] ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	[৩.২.১] প্রদত্ত ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা	সমষ্টি	কর্মদিবস	২.০০									
		[৩.৩] ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	[৩.৩.১] উৎপাদিত ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম	সমষ্টি	সংখ্যা (আইইউ)	২.০০	৩২০০০	৩০০০০	৩২০০০	৩২০০০	৩২০০০	৩২০০০	৩২০০০	৩২০০০	৩২০০০
		[৩.৪] টিস্যু কালচার পদ্ধতিতে এলোভেরার চারা উৎপাদন ও জীবপ্রযুক্তি প্রয়োগে চাষ পদ্ধতির উন্নয়ন।	[৩.৪.১] টিস্যু কালচার পদ্ধতিতে উৎপাদিত যুক্তকর্মারীর চারা দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে মূল্যায়নের জন্য প্রেরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫	২৫
		[৩.৫] মানের জন্য পরিবেশবান্ধব জীবাণুসার উদ্ভাবন	[৩.৫.১] নাইট্রোজেন সংরক্ষনকারী ব্যাকটেরিয়া পৃথকীকরণ ও সংরক্ষণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২
			[৩.৫.২] নাইট্রোজেন সংরক্ষনকারী ব্যাকটেরিয়া সনাক্তকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২	৪২
			[৩.৫.৩] সনাক্তকৃত ব্যাকটেরিয়ার নাইট্রোজেন সংরক্ষনে সক্রিয়তা নির্ণয় ও উপযুক্ত স্ট্রেন নির্বাচন	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	১৬	১৬	১৬	১৬	১৬	১৬	১৬	১৬	১৬

*সাময়িক

কর্মসম্পাদন ক্ষেত্র	ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারিত, ২০২২-২৩					প্রক্ষেপন (Projectio n) ২০২৩-২৪	প্রক্ষেপন (Projectio n) ২০২৪-২৫
							২০২০- ২১	২০২১- ২২*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
		[৩.৬] ভ্যাকসিন উদ্ভাবনের উদ্দেশ্যে ব্যাপি ফিন ডিজিটাইজেশন	[৩.৬.১] অক্রান্ত প্রাণি হতে নমুনা সংগ্রহ (রক্ত, সোয়াব, গুজ, ফিন স্ক্রপিং ইত্যাদি)	সমষ্টি	সংখ্যা	১.০০	-	-	৭০	৬৭	৬৫	৬৩	৬০	৭০	-
		ডাইয়াসের পৃথকীকরণ, সনাক্তকরণ এবং মলিকুলার চরিত্রায়ণ	[৩.৬.২] নমুনা থেকে ডিএনএ পৃথকীকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	১.০০	-	-	৭০	৬৭	৬৫	৬৩	৬০	৭০	-
			[৩.৬.৩] পলিমারেজ চেইন রিয়েকশন (PCR)	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	-	-	৭০	৬৭	৬৫	৬৩	৬০	৭০	-
			[৩.৬.৪] মলিকুলার চরিত্রায়ণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	-	-	১০	৮	৭	৬	৫	১০	-
		[৩.৭] তন ক্যাপারে অক্রান্ত রোগীর KLDLC10, PLEKHD1 ও ZSWIM5 জিনের এক্সপ্রেশন এনালাইসিস	[৩.৭.১] তন ক্যাপারের নমুনা সংগ্রহ করে আরএনএ (RNA) পৃথকীকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	-	৪০	৪২	৪০	৩৮	৩৬	৩৫	-	-
			[৩.৭.২] cDNA তৈরি	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	-	৪০	৪২	৪০	৩৮	৩৬	৩৫	-	-
			[৩.৭.৩] এক্সপ্রেশন এনালাইসিস	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	-	১২০	১২৬	১২০	১১৮	১১৬	১১৫	-	-

*সাময়িক

fr-

কর্মসম্পাদন ক্ষেত্র	ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক, ২০২২-২৩				প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৩-২৪	প্রক্ষেপন (Projection) ২০২৪-২৫	
							২০২০-২১	২১-২২*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান			চলতি মানের নিম্নে
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
		[৩.৮] শিং মাহের ক্ষতরোগ (MAS) সৃষ্টিকারী প্যাথোজেনিক ব্যাক্টেরিয়ার মলিকুলার চরিত্রায়ণ	[৩.৮.১] শিং মাহের নমুনা সংগ্রহ	সমষ্টি	সংখ্যা	৩.০০	৪২	৪৫	৪৫	৪৫	৪৬	৪৬	৪৬	-	-
			[৩.৮.২] ব্যাক্টেরিয়া পৃথকীকরণ ও সংরক্ষণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	২০৭	২২৫	২০৭	২০৭	২০৭	২০৭	২০৭	-	-
			[৩.৮.৩] ব্যাক্টেরিয়া সনাক্তকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	২০৭	২২৫	২০৭	২০৭	২০৭	২০৭	২০৭	-	-
		[৩.৯] এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনে সক্ষম অনুজীব পৃথকীকরণ ও বৈশিষ্ট্য পর্যবেক্ষণ	[৩.৯.১] মাটির নমুনা হতে এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনে সক্ষম অনুজীব পৃথকীকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	৩.০০	৫১	৬০	৫১	৫১	৫১	৫১	৫১	-	-
			[৩.৯.২] অনুজীবের এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনের সক্ষমতা যাচাই	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	৫১	৬০	৫১	৫১	৫১	৫১	৫১	-	-
			[৩.৯.৩] বায়ুস্থিত অনুজীবের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য পর্যবেক্ষণ ও সনাক্তকরণ	সমষ্টি	সংখ্যা	২.০০	২০	২৫	২০	২০	২০	২০	২০	-	-
৪. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন	১০	[৪.১] ভৌত অগ্রগতিঃ "জাতীয় জীনব্যাংক স্থাপন" শীর্ষক উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় স্টাফ কোয়ার্টার নির্মাণ	[৪.১.১] ভৌত অগ্রগতি	সমষ্টি	%	১০.০০	-	৩০	৩০	৩০	৩০	৩০	৩০	-	-

*সাময়িক

sk-

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদন ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক, ২০২২-২৩					
						অসাধারণ (Excellent)	অতি উত্তম (Very Good)	উত্তম (Good)	চলতি মান (Fair)	চলতি মানের নিম্নে (Poor)	
						১০০ %	৯০ %	৮০ %	৭০ %	৬০ %	
১	২	৩	৪		৫	৬					
সুশাসন এবং সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র											
সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩০	১) শৃঙ্খলার বাস্তবায়ন	কর্মপরিকল্পনা	শৃঙ্খলার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	প্রাপ্ত নম্বর	১০					
		২) ই-গভর্ন্যান্স/ কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	উদ্ভাবন	ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	প্রাপ্ত নম্বর	১০					
		৩) তথ্য অধিকার বাস্তবায়ন	কর্মপরিকল্পনা	তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	প্রাপ্ত নম্বর	৩					
		৪) অভিযোগ কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	প্রতিকার	অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	প্রাপ্ত নম্বর	৪					
		৫) সেবা কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	প্রতিশ্রুতি	সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	প্রাপ্ত নম্বর	৩					



আমি, ড. মো. সলিমুল্লাহ, মহাপরিচালক, ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি-এর প্রতিনিধি হিসেবে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের মাননীয় মন্ত্রীর প্রতিনিধি সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, জিয়াউল হাসান এনডিসি, সিনিয়র সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের দায়িত্বে নিয়োজিত মাননীয় মন্ত্রীর প্রতিনিধি হিসেবে ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি এর নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সংশ্লিষ্ট সংস্থাকে সর্বাত্মক সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

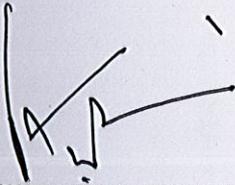


.....
মহাপরিচালক
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি,
গণকবাড়ী, আশুলিয়া, সাভার, ঢাকা-১৩৪৯।

২৮/০৬/২০২২

তারিখ

(ড.মো. সলিমুল্লাহ)
মহাপরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব)
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি
গণকবাড়ী, আশুলিয়া, সাভার, ঢাকা।



.....
সিনিয়র সচিব
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়,
ঢাকা-১০০০, বাংলাদেশ।
জিয়াউল হাসান এনডিসি
সিনিয়র সচিব
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

২৬/০৬/২০২২

তারিখ

সংযোজনী-১

শব্দসংক্ষেপ
(Acronyms)

এনআইবি (NIB)	National Institute of Biotechnology
ডিএনএ (DNA)	Deoxyribonucleic Acid
জীবাণুসার	উদ্ভিদের বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় পুষ্টি উপাদান সরবরাহকারী অণুজীবের সমন্বয়ে তৈরী সার।
ট্রান্সজেনিক	একটি জীবের কোনো নির্দিষ্ট জিনকে অন্য একটি জীবে প্রবেশ করানোর ফলে উদ্ভাবিত পরিবর্তিত জীব।
জীনগত বৈচিত্র্য	দুই বা ততোধিক জীবের জীনগত ভিন্নতা।
ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম	একটি বিশেষ ধরনের এনজাইম যা ডিএনএ সংশ্লেষণ করার কাজে ব্যবহৃত হয় এবং উচ্চ তাপমাত্রায় (৯৫°C) কর্মক্ষম।
ডিএনএ সিকোয়েন্সিং	একটি বিশেষ ধরনের পদ্ধতি যার মাধ্যমে ডিএনএতে অবস্থিত নাইট্রোজেনাস বেজের পর্যায়ক্রম নির্ণয় করা হয়।
আরএনএ (RNA)	Ribonucleic Acid
cDNA	Complementary DNA
রিফেল টাইম পলিমারেজ চেইন রিয়াকশন (rtPCR)	আরএনএ (RNA) থেকে তৈরিকৃত ডিএনএ (DNA) বিশেষ পদ্ধতির মাধ্যমে আরএনএ হতে ডিএনএ এর অধিক সংখ্যক অনুলিপি তৈরী।



সংযোজনী-২: কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা ও প্রমাণক

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	বাতায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
১	[১.১] থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা প্রদান	[১.১.১] সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	গবেষণা সংশ্লিষ্ট সকল বিভাগ, এনআইবি	এনআইবি'র পাঠাগারে দাখিলকৃত থিসিসের মুদ্রিত কপি
২	[১.২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	[১.১.২] প্রশিক্ষিত জনবল	প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	প্রশিক্ষণ বিভাগের নিবন্ধন বই এর তথ্য এবং হাজিরা শিট
৩	[২.১] বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	[২.১.১] আয়োজিত সেমিনার, বক্তৃতামালা ও কর্মশালা	প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	প্রশিক্ষণ বিভাগের নিবন্ধন বই এর তথ্য এবং হাজিরা শিট
৪	[২.২] সরকারী কর্মচারীদের সক্ষমতা উন্নয়নে লার্ণিং সেশন আয়োজন	[২.২.১] আয়োজিত লার্ণিং সেশন	প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	প্রশিক্ষণ বিভাগের নিবন্ধন বই এর তথ্য এবং হাজিরা শিট
৫	[৩.১] গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেক হোল্ডারদের অবিতর্ককরণ	[৩.১.১] প্রকাশিত বৈজ্ঞানিক জার্নাল ও বই	গবেষণা সংশ্লিষ্ট সকল বিভাগ, এনআইবি	এনআইবি'র পাঠাগারে জমাকৃত বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ
		[৩.১.২] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সংশ্লিষ্ট গবেষণা বিভাগ, এনআইবি	প্রশিক্ষণ বিভাগের নিবন্ধন বই এর তথ্য এবং হাজিরা শিট
৬	[৩.২] ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	[৩.২.১] প্রদত্ত ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা	মলিকিউলার বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সিকোয়েন্সিং লগ বই এর তথ্য
৭	[৩.৩] ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	[৩.৩.১] উৎপাদিত ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম	মাইক্রোবিয়াল বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	এনজাইম বিতরণ বই এর তথ্য

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
৮	[৩.৪] টিন্যু কালচার পদ্ধতিতে এগোভেরার চারা উৎপাদন ও জীবপ্রযুক্তি প্রয়োগে চাষ পদ্ধতির উন্নয়ন।	[৩.৪.১] দেশের সকল অঞ্চলে চাষকৃত যুতকুমারীর সুনির্দিষ্ট জাত নির্বাচনের জন্য জেনেটিক ও ফাইটোকেমিক্যাল বৈচিত্র্য নির্ণয়	প্রান্ট বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব বই এর তথ্য
৯	[৩.৫] ধানের জন্য পরিবেশবান্ধব জীবাণুসার উদ্ভাবন	[৩.৫.১] নাইট্রোজেন সংরক্ষনকারী ব্যাকটেরিয়া পৃথকীকরণ ও সংরক্ষণ [৩.৫.২] নাইট্রোজেন সংরক্ষনকারী ব্যাকটেরিয়া সনাক্তকরণ	এনভায়রনমেন্টাল বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য
১০	[৩.৬] ভ্যাকসিন উদ্ভাবনের উদ্দেশ্যে ল্যাম্পি ফিন ডিজিজ ভাইরাসের পৃথকীকরণ, সনাক্তকরণ এবং মলিকুলার চরিত্রায়ণ	[৩.৬.১] অগ্রগত প্রাণি হতে নমুনা সংগ্রহ (হস্ত, সোয়াব, পুজ, স্কিন স্কেপিং ইত্যাদি) [৩.৬.২] নমুনা থেকে ডিএনএ পৃথকীকরণ [৩.৬.৩] পলিমারেজ চেইন রিয়েকশন (PCR) [৩.৬.৪] মলিকুলার চরিত্রায়ণ	এনিসেল বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের নমুনা সংগ্রহ লগ বই এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য

f-

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্তব্যসম্পাদন সূচক	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
১১	[৩.৭] স্তন ক্যান্সারে অক্রান্ত রেপীর KLDc10, PLEKHD1 ও ZSWIM5 জিনের এক্সপ্রেশন এনালাইসিস	[৩.৭.১] স্তন ক্যান্সারের নমুনা সংগ্রহ করে আরএনএ (RNA) পৃথকীকরণ [৩.৭.২] cDNA তৈরি [৩.৭.৩] এক্সপ্রেশন এনালাইসিস	মলিকিউলার বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের নমুনা সংগ্রহ লগ বই এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য
১২	[৩.৮] শিং মাছের ক্ষতরোগ (MAS) সৃষ্টিকারী প্যাথোজেনিক ব্যাক্টেরিয়ার মলিকুলার চরিত্রায়ণ	[৩.৮.১] শিং মাছের নমুনা সংগ্রহ [৩.৮.২] ব্যাকটেরিয়া পৃথকীকরণ ও সংরক্ষণ [৩.৮.৩] ব্যাকটেরিয়া সনাক্তকরণ	ফিশারিজ বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের নমুনা সংগ্রহ লগ বই এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের ল্যাব নোটবুক এর তথ্য
১৩	[৩.৯] এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনে সক্ষম অনুজীব পৃথকীকরণ ও বৈশিষ্ট্য পর্যবেক্ষণ	[৩.৯.১] মাটির নমুনা হতে এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনে সক্ষম অনুজীব পৃথকীকরণ [৩.৯.২] অনুজীবের এন্টিমাইক্রোবিয়াল উপাদান উৎপাদনের সক্ষমতা যাচাই [৩.৯.৩] বাছাইকৃত অনুজীবের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য পর্যবেক্ষণ ও সনাক্তকরণ	মাইক্রোবিয়াল বায়োটেকনোলজি বিভাগ, এনআইবি	সংশ্লিষ্ট বিভাগের নোট বুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের নোট বুক এর তথ্য সংশ্লিষ্ট বিভাগের নোট বুক এর তথ্য
১৪	[৪.১] "জাতীয় জীনবাংক স্থাপন" শীর্ষক উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় "স্টাফ কোয়ার্টার নির্মাণ	[৪.১.১] ভৌত অগ্রগতি	প্রকল্প পরিচালকের দপ্তর, এনআইবি	ভৌত ও আর্থিক অগ্রগতি উল্লেখপূর্বক প্রকল্প পরিচালক কর্তৃক স্বাক্ষরিত উপযুক্ত স্টেটমেন্ট



সংযোজনী ৩: অন্য অফিসের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	যে সকল অফিসের সাথে সংশ্লিষ্ট	সংশ্লিষ্ট অফিসের সাথে কার্যক্রম সমন্বয়ের কৌশল
[১.২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	[১.২.২] প্রশিক্ষিত জনবল	ট্রেনিং ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন	আবাসিক সুবিধা প্রশিক্ষণার্থীদের জন্য সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান থেকে আবাসিক সুবিধাদি গ্রহণ
[৪.১] "জাতীয় জীববাংক স্থাপন" শীর্ষক উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় স্টাফ কোয়ার্টার নির্মাণ	[৪.১.১] ভৌত অগ্রগতি	গণপূর্ত অধিদপ্তর	নির্মাণ কাজে সহায়তা গ্রহণ, কারণ এই প্রকল্পের নির্মাণ কাজের জন্য দায়িত্বপ্রাপ্ত প্রতিষ্ঠান গণপূর্ত অধিদপ্তর

সংযোজনী ৪: দপ্তর/সংস্থার নাম: ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি
 সংযোজনী ৪: দপ্তর/সংস্থার জাতীয় শূদ্ধাচার কৌশল কর্মপরিকল্পনা, ২০২১-২০২২

কার্যক্রমের নাম	কর্মসম্পাদন সূচক	সূচকের মান	একক	বাস্তবায়নের দায়িত্বপ্রাপ্ত ব্যক্তি/পদ	২০২২-২০২৩ অর্থবছরের লক্ষ্যমাত্রা	বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবীক্ষণ, ২০২২-২০২৩					মন্তব্য		
						লক্ষ্যমাত্রা/ অর্জন	১ম কোয়ার্টার	২য় কোয়ার্টার	৩য় কোয়ার্টার	৪র্থ কোয়ার্টার		মোট অর্জন	অর্জিত মান
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪
১. প্রাতিষ্ঠানিক ব্যবস্থা.....													
১.১ নৈতিকতা কমিটির সভা আয়োজন	সভা আয়োজিত	১	সংখ্যা	প্রশাসনিক কর্মকর্তা, এনআইবি	৪	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১	১	১	১			
১.২ নৈতিকতা কমিটির সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	বাস্তবায়িত সিদ্ধান্ত	৪	%	প্রশাসনিক কর্মকর্তা, এনআইবি	১০০%	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১০০%	১০০%	১০০%	১০০%			
১.৩ সুশাসন প্রতিষ্ঠার নিমিত্ত অংশীজনের (stakeholders) অংশগ্রহণ সভা	অনুষ্ঠিত সভা	৪	সংখ্যা	ইনচার্জ, প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	২	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১		১				
১.৪ শূদ্ধাচার সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন	প্রশিক্ষণ আয়োজিত	২	সংখ্যা	ইনচার্জ, প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	৭০ জন	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন			৩৫				
১.৫ কর্ম-পরিবেশ উন্নয়ন (টিওএনইউজি অকেজো মালামাল নিষ্পত্তিকরণ/নয়ি বিনষ্টকরণ/ পরিস্কার-পরিষ্কৃত্য বৃদ্ধি/ মহিলাদের জন্য গৃহক ওয়াশরুমের ব্যবস্থা করা ইত্যাদি	উন্নত কর্ম-পরিবেশ	২	সংখ্যা ও তারিখ	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা/পদ, এনআইবি	২ টি, ৩১/১২/২২ এবং ৩০/০৬/২৩	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন				১ টি, ৩০/০৬/২৩			

(Signature)

কার্যক্রমের নাম	কর্মসম্পাদন সূচক	সূচকের মান	একক	বাস্তবায়নের দায়িত্বপ্রাপ্ত ব্যক্তি/পদ	২০২২-২০২৩ অর্থবছরের লক্ষ্যমাত্রা	বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবীক্ষণ, ২০২২-২০২৩					মন্তব্য		
						লক্ষ্যমাত্রা/ অর্জন	১ম কোয়ার্টার	২য় কোয়ার্টার	৩য় কোয়ার্টার	৪র্থ কোয়ার্টার		মোট অর্জন	অর্জিত মান
১.৬ আওতাধীন মাঠ পর্যায়ের কার্যালয় (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) কর্তৃক দাখিলকৃত জাতীয় শুমারার কৌশল কর্ম-পরিকল্পনার ত্রৈমাসিক অগ্রগতি প্রতিবেদনের ওপর ফিডব্যাক প্রদান	২ ফিডব্যাক সভা/কর্মশালা অনুষ্ঠিত	৩ ৪	৪ তারিখ	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪ এনআইবি'র আওতাধীন আঞ্চলিক/মাঠ পর্যায়ের কার্যালয় নেই

২. আর্থিক ব্যবস্থাপনা উন্নয়ন													
ক্রম-পরিকল্পনা এবং উন্নয়ন বাজেটের অনুমোদিত ক্রম-পরিকল্পনা ওয়েবসাইটে প্রকাশ	ক্রম-পরিকল্পনা ওয়েবসাইটে প্রকাশিত	২	তারিখ	সংক্রান্ত প্রকৌশলী, এনআইবি	৩১/০৭/২০২২	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	৩১/০৭/২২						
২.২ অনুমোদিত বার্ষিক ক্রম পরিকল্পনার যথাযথ বাস্তবায়ন (রাজস্ব এবং উন্নয়ন বাজেটের)	ক্রম পরিকল্পনা বাস্তবায়িত	২	%	ইনচার্জ, প্লানিং এন্ড প্রকিউরমেন্ট শাখা	১০০%	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১০%	৩০%	৬০%	১০০%			
২.৩ বাজেট বাস্তবায়ন	বাজেট বাস্তবায়িত	৩	%	ইনচার্জ, হিসাব শাখা	১০০%	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	২৫%	৫০%	৭৫%	১০০%			
২.৪ প্রকল্পের PIC সভা আয়োজন	সভা আয়োজিত	৩	সংখ্যা	প্রকল্প পরিচালক, সকল এডিপি প্রকল্প, এনআইবি	১২ (PIC)	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	৩	৩	৩	৩			
২.৫ প্রকল্প সমাপ্তি শেষে প্রকল্পের সম্পদ (যানবাহন, কম্পিউটার, আসবাবপত্র ইত্যাদি) বিধি মোতাবেক হস্তান্তর করা	প্রকল্পের সম্পদ বিধি মোতাবেক হস্তান্তরিত	৫	তারিখ	প্রযোজ্য নয়		লক্ষ্যমাত্রা অর্জন							নির্ধারিত সময়ের মধ্যে কোন প্রকল্প সমাপ্ত হবেনা।

৩. শুল্কচার সংশ্লিষ্ট এবং দুর্নীতি প্রতিরোধে সহায়ক অন্যান্য কার্যক্রম.....১৮ (অর্থায়নের ভিত্তিতে ১ নং সহ সুনামচন্দ্র চারটি কার্যক্রম)									
৩.১ সরকারি যানবাহনের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ	যাচাই পূর্বক রিপোর্ট প্রদান	৩	সংখ্যা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা	১, ৩০/০৬/২৩	লক্ষ্যমাত্রা	৩০/০৬/২৩		
৩.২ এনআইবি'র ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা হতে প্রাপ্ত আয়ের উপর অভ্যন্তরীণ মনিটরিং	চালান সংগ্রহ	৫	সংখ্যা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা	৪	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১	১	১
৩.৩ সিকিউরিটি স্টাফদের জন্য মধ্য মেয়াদী নিবির প্রশিক্ষণ অয়োজন	প্রশিক্ষণ আয়োজন	৫	সংখ্যা	ইনচার্জ, প্রশিক্ষণ বিভাগ, এনআইবি	১	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১		
৩.৪ এনআইবিতে চলমান গবেষণা প্রকল্পসমূহের অগ্রগতি মূল্যায়ন	মূল্যায়ন পূর্বক রিপোর্ট প্রদান	৫	সংখ্যা	দায়িত্ব প্রাপ্ত কর্মকর্তা	১	লক্ষ্যমাত্রা অর্জন	১		

সংযোজনী ৫: ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২৩

ক্রম	কর্মসম্পাদন ক্ষেত্র	মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২৩				চলতি মাসের নিম্নে	
							অসাধারণ	উত্তম	চলতি মান	চলতি মাসের নিম্নে		
১	২	৩	[১.১] সেবা সহজিকরণ/ ডিজিটলাইজেশন মাধ্যমে উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়ন	[১.১.১] সেবা সহজিকরণ/ ডিজিটলাইজেশন মাধ্যমে নুনতম একটি উদ্ভাবনী ধারণা বাস্তবায়িত	৬	৭	১০০%	৮০%	৭০%	৬০%	১০	
২	[১] ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন সংক্রান্ত কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩০	[১.২] ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটলাইজকৃত সেবার ডাটাবেজ প্রস্তুতকৃত	[১.২.১] ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটলাইজকৃত সেবার ডাটাবেজ প্রস্তুতকৃত	তারিখ	২	১৩/১০/২০২২	১১/০৫/২০২৩	২৫/০৫/২০২৩	৩১/০৫/২০২৩	--	
			[১.২.২] ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটলাইজকৃত সেবার ডাটাবেজ চালুকৃত	[১.২.২] ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটলাইজকৃত সেবার ডাটাবেজ চালুকৃত	তারিখ	৭	০৪/০৫/২০২৩	১১/০৫/২০২৩	১৮/০৫/২০২৩	২৫/০৫/২০২৩	৩১/০৫/২০২৩	৩
			[১.৩] ই-নথির ব্যবহার বৃদ্ধি	[১.৩.১] ই-ফাইলে নোট নিশ্চিতকৃত	%	৪	৮৫%	৮০%	৭৫%	৭০%	৬০%	৩
			[১.৪] ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আইন/পলিসি/কর্ম-পরিকল্পনা প্রণয়ন এবং বিষয়ভিত্তিক কর্মশালা আয়োজন	[১.৪.১] ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের সম্ভাব্য চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আইন/পলিসি/কর্ম-পরিকল্পনা প্রণয়ন এবং বিষয়ভিত্তিক কর্মশালা আয়োজন	সংখ্যা	৪	৩১/১০/২০২২	১৬/১১/২০২২	২৫/১২/২০২২	২৯/১২/২০২২	--	
			[১.৪.২] ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় বিষয়ভিত্তিক কর্মশালা আয়োজন	[১.৪.২] ৪র্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় বিষয়ভিত্তিক কর্মশালা আয়োজন	সংখ্যা	৩	২	---	১	--	--	

ক্রম	কর্মসম্পাদন ক্ষেত্র	মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২৩				চলতি মানের নিম্নে
							অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮০%	৯	১০%	১০	৬০%
২	[২] প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি	১৫	[২.১] তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকরণ [২.২] ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[২.১.১] তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকৃত (ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে)	সংখ্যা	৬	--	২	--	--	--
				[২.২.১] কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ আয়োজিত	সংখ্যা	৩	৩	৩	--	--	
				[২.২.২] ই-গভর্ন্যান্স কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়নের জন্য বরাদ্দকৃত অর্থ ব্যয়িত	%	৩	৯০%	৬০%	৫৫%	৫০%	
				[২.২.৩] কর্মপরিকল্পনার অর্ধবাবিধিক স্ব-মূল্যায়ন প্রতিবেদন মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে প্রেরিত	তারিখ	৩	১৫/০১/২০২৩	২২/০১/২০২৩	৩১/০১/২০২৩	০৯/০২/২০২৩	১৬/০২/২০২৩
				[২.২.৪] আওতাধীন দপ্তর/সংস্থার অর্ধবাবিধিক স্বমূল্যায়ন প্রতিবেদন পর্যালোচনা সংক্রান্ত প্রতিবেদন মন্ত্রিপরিষদ বিভাগে প্রেরিত	তারিখ	২	৩১/০১/২০২৩	০৯/০২/২০২৩	১৬/০২/২০২৩	২৩/০৫/২০২৩	২৮/০২/২০২৩
				[২.২.৫] দেশে/বিদেশে বাস্তবায়িত নূনতম একটি উদ্ভাবনী উদ্যোগ পরিদর্শনকৃত	সংখ্যা	৩	৩১/০৫/২০২৩	৩০/০৬/২০২৩	--	--	--

সংযোজনী ৬: সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বাস্তবায়ন কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩

কার্যক্রমের ক্ষেত্র	মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২০২৩			
								অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান
১	৩	[১.১] ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি পরিবীক্ষণ কমিটি পুনর্গঠন	৪	৫	৬	৭	৮	৯০%	৯২%	৯০%	৯৩%
		[১.২] ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি পরিবীক্ষণ কমিটির সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	%	সংখ্যা	৩			৩	৩	৩	৩
		[১.৩] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ে আওতাধীন দপ্তর/সংস্থার সমন্বয়ে ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সভা আয়োজন	[১.২.১] সভা আয়োজিত	সংখ্যা	২				৩	৩	৩
প্রাতিষ্ঠানিক	১৮	[১.৪] ত্রৈমাসিক ভিত্তিতে সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি হালনাগাদকরণ (আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসহ)	[১.৪.১] হালনাগাদকৃত	সংখ্যা	৯			৩	৩	৩	৩
		[২.১] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ক কর্মশালা/প্রশিক্ষণ/সেমিনার আয়োজন	[২.১.১] প্রশিক্ষণ/কর্মশালা আয়োজিত	সংখ্যা	৩				৩	৩	৩
সকমতা অর্জন	৭	[২.২] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ে স্টেকহোল্ডারগণের সমন্বয়ে অবহিতকরণ সভা আয়োজন	[২.২.১] অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সংখ্যা	৪			৩	৩	৩	৩

সংযোজনী ৭: অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনা, ২০২২-২০২৩

কার্যক্রমের স্কেত্র	মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২০২৩				
								অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে
১	২	৩	৪	৫	৬	৬	৭	৯	১০	১১	১২	১৩
প্রাতিষ্ঠানিক	১৪	[১.১] অভিযোগ নিষ্পত্তি কর্মকর্তা (অনিক) ও আপিল কর্মকর্তার তথ্য ওয়েবসাইটে এবং জিআরএস সফটওয়্যারে (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) বৈমাসিক ভিত্তিতে হালনাগাদকরণ	[১.১.১] অনিক ও আপিল কর্মকর্তার তথ্য হালনাগাদকৃত এবং ওয়েবসাইটে আপলোডকৃত	সংখ্যা	৪	৪	৪	৩	৩	৩	৩	৩
		[১.২] নির্দিষ্ট সময়ে অনলাইনে/অফলাইনে প্রাপ্ত অভিযোগ নিষ্পত্তি	[১.২.১] অভিযোগ নিষ্পত্তিকৃত	%	৭	১০০	৯০	৮০	৭০	৬০	৬০	৬০
		[১.৩] অভিযোগ নিষ্পত্তি সংক্রান্ত মাসিক প্রতিবেদন উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষ বরাবর প্রেরণ	[১.৩.১] প্রতিবেদন প্রেরিত	%	৩	৯০	৯০	৮০	৭০	৬০	৬০	৬০
সাক্ষমতা অর্জন	১১	[২.১] কর্মকর্তা/কর্মচারীদের অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা এবং জিআরএস সফটওয়্যার বিষয়ক প্রশিক্ষণ আয়োজন	[২.১.১] প্রশিক্ষণ আয়োজিত	সংখ্যা	৪	৪	২	১	১	-	-	-

সংযোজনী ৮: তথ্য অধিকার বিষয়ে ২০২২-২৩ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০- ২২	প্রকৃত অর্জন ২০২১- ২২	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২০২৩				
								অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	
								১০০%	৯০%	৮০%	৬০%	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩
প্রাতিষ্ঠানিক	১০	[১.১] তথ্য অধিকার আইন অনুযায়ী নির্ধারিত সময়ের মধ্যে তথ্য প্রাপ্তির আবেদন নিষ্পত্তি [১.২] স্বতঃপ্রসঙ্গিতভাবে প্রকাশযোগ্য তথ্য হালনাগাদ করে ওয়েবসাইটে প্রকাশ [১.৩] বার্ষিক প্রতিবেদন প্রকাশ [১.৪] তথ্য অধিকার আইন, ২০০৯ এর ৫ ধারা অনুসারে যাবতীয় তথ্যের ক্যাটাগরি ও ইনডেক্স তৈরি/ হালনাগাদকরণ [১.৫] তথ্য অধিকার আইন ও বিধিবিধান সম্পর্কে জনসচেতনতা বৃদ্ধিকরণ [১.৬] তথ্য অধিকার আইন, ২০০৯ ও এর বিধিমালা, প্রশিক্ষণমালা, স্বতঃপ্রসঙ্গিত তথ্য প্রকাশ নির্দেশিকাসহ সংশ্লিষ্ট বিষয়ে কর্মকর্তা/কর্মচারীদের প্রশিক্ষণ আয়োজন [১.৭] তথ্য অধিকার সংক্রান্ত প্রত্যেকটি ত্রৈমাসিক অগ্রগতি প্রতিবেদন নির্ধারিত সময়ে ওয়েবসাইটের তথ্য অধিকার সেবাবক্সে প্রকাশ	১০৬	%	০৬	১০০	৯০%	৮০%	৯০%	৭০%	-	-
সকর্মতা বৃদ্ধি	১৫	[১.১] হালনাগাদকৃত তথ্য ওয়েবসাইটে প্রকাশিত [১.৩.১] নির্ধারিত সময়ে বার্ষিক প্রতিবেদন প্রকাশিত [১.৪.১] তথ্যের ক্যাটাগরি ও ইনডেক্স প্রস্তুতকৃত/হালনাগাদকৃত [১.৫.১] প্রচার কার্যক্রম সম্পন্ন [১.৬.১] প্রশিক্ষণ আয়োজিত [১.৭.১] ত্রৈমাসিক অগ্রগতি প্রতিবেদন নির্ধারিত সময়ে ওয়েবসাইটের তথ্য অধিকার সেবাবক্সে প্রকাশিত	০৪	তারিখ	০৪	১০০	১০০	৯০-০৯-২০২২	৯০-০৯-২০২৩	৯০-১১-২০২২	৯০-১১-২০২৩	-
				সংখ্যা	০৪			১৫-১০-২০২২	১৫-১০-২০২২	১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	-
				সংখ্যা	০৩			১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	-
				সংখ্যা	০২			১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	-
				সংখ্যা	০২			১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	১৫-১১-২০২২	১৫-১১-২০২৩	-