



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

ভারপ্রাপ্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

এবং

মন্ত্রিপরিষদ সচিব-এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

জুলাই ১, ২০১৭ - জুন ৩০, ২০১৮

সূচিপত্র

মন্ত্রণালয়/বিভাগের কর্মসম্পাদনের সার্বিকচিত্র	৩
প্রস্তাবনা	৪
সেকশন ১: মন্ত্রণালয়/বিভাগের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: মন্ত্রণালয়/বিভাগের বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	৬
সেকশন ৩: কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	১৭
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী দপ্তর/সংস্থাসমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি	১৮
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের উপর নির্ভরশীলতা	২২

মন্ত্রণালয়/বিভাগের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র
(Overview of the Performance of the Ministry/Division)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ ও ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের মূল উদ্দেশ্য বিজ্ঞানমনস্ক জাতি গঠন। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণাকর্মে ৪৫৭২ জন গবেষক ও ছাত্র-ছাত্রীকে ফেলোশিপ প্রদান; রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ প্রকল্পের প্রস্তুতিমূলক কার্যাদি (Preparatory Phase) সম্পাদন, মূল নির্মাণ কাজের জন্য বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন এবং রাশান ফেডারেশনের JSC Atomstroyexport-এর মধ্যে General Contract, বাংলাদেশ সরকার ও রাশান ফেডারেশন সরকারের মধ্যে State Credit Agreement এবং পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহারসহ রূপপুর পারমাণবিক প্রকল্প সুষ্ঠুভাবে বাস্তবায়নের লক্ষ্যে পরামর্শক ও বিশেষজ্ঞ সেবা, প্রশিক্ষণ ও অন্যান্য কার্যাদি সংশ্লিষ্ট সেবা গ্রহণের জন্য ভারতের সাথে তিনটি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে। রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প একনেক কর্তৃক অনুমোদন, রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের Siting লাইসেন্স প্রদান, দেশের বিভিন্ন পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে ১১৩০০৭০ জন রোগীকে পরমাণু চিকিৎসা সেবা এবং তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগারে ৩১৭৬২টি আমদানিকৃত খাদ্য দ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ সেবা প্রদান; নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনার অনুকূলে ৮৪৭টি নতুন লাইসেন্স প্রদান, ৩২৬১টি লাইসেন্স নবায়ন এবং ১৩৫৯ জন প্রশিক্ষণার্থীকে বিকিরণ নিরাপত্তা বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান; জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জীবন সংগ্রামের উপর ৩০ মিনিটের ডিজিটাল ফিল্ম নির্মাণ, বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার, রাজশাহী শাখা স্থাপন প্রকল্পটি একনেক কর্তৃক অনুমোদন, ১৬৫টি ডিএনএ সিকোয়েন্সিং ও প্রোফাইলিং সেবাদান; মিউজুবাসের মাধ্যমে দেশের বিভিন্ন জেলা-উপজেলায় ২৪২টি ভ্রাম্যমাণ বিজ্ঞান প্রদর্শনীর আয়োজন, দেশের বিভিন্ন জেলা, বিভাগীয় শহরে এবং কেন্দ্রীয় পর্যায়ে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সপ্তাহ উদযাপন ও বিজ্ঞান মেলায় আয়োজন, ৩৫৪টি উপজেলায় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ক্লাব গঠন, বিসিএসআইআর কর্তৃক ৩৭টি নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন, শিল্পোদ্যোগীদের মধ্যে ৬০টি প্রযুক্তি হস্তান্তর ও ২২টি গবেষণা স্বত্ব (পেটেন্ট) অর্জন এবং ওয়েবসাইটের মাধ্যমে বিজ্ঞান বিষয়ক গবেষণাধর্মী তথ্য সরবরাহ ইত্যাদি কার্যক্রম সম্প্রসারণ করা হয়েছে।

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

সময়বদ্ধ কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের ডিজাইন এন্ড কনস্ট্রাকশন লাইসেন্স প্রদান, ন্যাশনাল জিন ব্যাংক স্থাপন, দেশের প্রতিটি বিভাগীয় শহরে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটারের শাখা স্থাপন, গোপালগঞ্জ ও মৌলভীবাজার জেলায় বিসিএসআইআর-এর আঞ্চলিক গবেষণাগার স্থাপন, ৮টি নতুন পরমাণু চিকিৎসা ইন্সটিটিউট স্থাপন, বিশ্বমানের বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর প্রতিষ্ঠা, নিউক্লীয় রেগুলেটরি অবকাঠামো শক্তিশালীকরণ এবং কক্সবাজারে একটি বিশ্বমানের মেরিন অ্যাকুরিয়াম নির্মাণ।

২০১৮ অর্ধবছরে সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক ৩ লক্ষ ৬৫ হাজার সেবা গ্রহীতাকে স্বাস্থ্যসেবা প্রদান;
- রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্পের মূল কার্যক্রম শুরু;
- রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের ডিজাইন এন্ড কনস্ট্রাকশন লাইসেন্স সংক্রান্ত কার্যক্রম সম্পাদন; এবং
- ৫১০ জন গবেষককে গবেষণা সহায়তা ও ১৮০০ জন শিক্ষার্থীকে ফেলোশিপ প্রদান।

প্রস্তাবনা (Preamble)

মন্ত্রণালয়/বিভাগসমূহ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০২১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়-এর দায়িত্বে নিয়োজিত মাননীয় মন্ত্রীর প্রতিনিধি হিসাবে ভারপ্রাপ্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

এবং

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিনিধি হিসাবে মন্ত্রিপরিষদ সচিব, মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ-এর মধ্যে ২০১৭ সালের জুলাই মাসের ০৬ তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

সেকশন ১

মন্ত্রণালয়/বিভাগের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি

১.১ রূপকল্প (Vision)

বিজ্ঞানমনস্ক জাতি

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণা, প্রযুক্তি উদ্ভাবন, উন্নয়ন, প্রচার, প্রসার এবং সফল প্রয়োগের মাধ্যমে দেশ ও জাতির সার্বিক আর্থ-সামাজিক সমৃদ্ধি অর্জনে সহায়তা প্রদান।

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives)

১.৩.১ মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান;
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ;
৩. পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ;
৪. আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন; এবং
৫. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামোগত উন্নয়ন।

১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. কার্যপদ্ধতি, কর্মপরিবেশ ও সেবার মানোন্নয়ন
২. দক্ষতার সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন নিশ্চিত করা
৩. আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন
৪. দক্ষতা ও নৈতিকতার উন্নয়ন
৫. তথ্য অধিকার ও স্বপ্রণোদিত তথ্য প্রকাশ বাস্তবায়ন জোরদার করা

১.৪ কার্যাবলি (Functions)

১. জাতীয় উদ্দেশ্য ও পরিকল্পনার সঙ্গে সাযুজ্য রেখে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক বিদ্যমান নীতিমালা পর্যালোচনা এবং নতুন নীতিমালা প্রণয়ন;
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক জাতীয় নীতিমালা বাস্তবায়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের কার্যক্রমের মধ্যে সমন্বয় সাধন;
৩. জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদের (এনসিএসটি) সুপারিশ বাস্তবায়ন;
৪. গবেষণা ও উন্নয়নের জন্য বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির সঙ্গে সংশ্লিষ্ট সংস্থা/প্রতিষ্ঠানে গবেষণা ও উন্নয়নধর্মী কার্যক্রমে সার্বিক সহায়তা প্রদান;
৫. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সম্পর্কিত আন্তর্জাতিক সংস্থার সাথে সম্পর্ক স্থাপন এবং সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্রে চুক্তি ও সহযোগিতা সংক্রান্ত কার্যক্রম গ্রহণ;
৬. আন্তর্জাতিক পরিসরে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক চলমান উন্নয়ন কর্মকান্ডে বাংলাদেশকে সম্পৃক্তকরণে যথাযথ পদক্ষেপ গ্রহণ;
৭. পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ এবং পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনসহ পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার সম্পর্কিত কার্যাবলি;
৮. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উন্নয়ন, প্রচার, প্রসার এবং বিজ্ঞানকে জনপ্রিয়করণসহ ছাত্র-ছাত্রীদের মধ্যে সচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সপ্তাহ উদযাপন; এবং
৯. সমুদ্রবিদ্যা বিষয়ে গবেষণা কার্যক্রম।

সেকশন ২

মন্ত্রণালয়/বিভাগের বিভিন্ন কার্যক্রমের পূণ্ডিত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

পূণ্ডিত ফলাফল/প্রভাব	পূণ্ডিত ফলাফল সূচক	একক	তিথি বছর	প্রকৃত অর্জন*	লক্ষ্যমাত্রা	প্রক্ষেপণ		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র
						২০১৮-২০১৯	২০১৯-২০২০		
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি গবেষণায় সহায়তা প্রদান	প্রদত্ত ফেলোশিপ	সংখ্যা	১৪৮২	১৭৫২	১৮০০	১৮৫০	১৯০০		বিশ্বাস এবং বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
	বিতরণকৃত অনুদান	সংখ্যা	১৪৮২	১৭৫২	১৮০০	১৮৫০	১৯০০		বিশ্বাস এবং বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
প্রযুক্তি উন্নয়ন ও শিক্ষায়ন	উদ্ভাবিত প্রযুক্তি	সংখ্যা	১২	৯	১৪	১৪	১৬		বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
	বস্তায়িত প্রযুক্তি	সংখ্যা	২৫	১৫	১৫	১৬	১৭	শিল্প মন্ত্রণালয়	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ	আমদানি ও রপ্তানীকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ	সংখ্যা	১৬২২১	১৮১২৫	১০৫০০	১১০০০	১১৫০০		বাপপক-এর প্রতিবেদন
	বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	সংখ্যা	১৬২২১	১৮১২৫	৭০০০	৭১০০	৭২৫০		বাপপক-এর প্রতিবেদন
	পরমাণু চিকিৎসা সেবা গ্রহীতা	সংখ্যা (লক্ষ)	০.৮৭	২.৯৭	০.৬৫	০.৭০	০.৭২		বাপপক-এর প্রতিবেদন

*সাময়িক (provisional) তথ্য

সেকশন ৩

কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারক ২০১৭-২০১৮					প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%		
কৌশলগত উদ্দেশ্য	২৫	[১.১] ফেলোশিপ প্রদান	[১.১.১] প্রদত্ত ফেলোশিপ	সংখ্যা	৬.০০	১৪৮২	১৭০২	১৮০০	১৭৮০	১৭৬০	১৭৪০	১৭০২	১৮৫০	১৯০০
		[১.২] বিতরণকৃত ফেলোশিপ-এর ফেলোআপ	[১.২.১] তদারকি এবং উচ্চশিক্ষা সমাপনী প্রতিবেদন	সংখ্যা	৩.০০	১৪৮২	১৭০২	১৮০০	১৭৮০	১৭৬০	১৭৪০	১৭০২	চলমান	১৯০০
		[১.৩] গবেষণা অনুদান প্রদান	[১.৩.১] অনুদানপ্রাপ্ত গবেষক	সংখ্যা	৬.০০	৪৫৯	৪৭৬	৫২০	৫০০	৪৯০	৪৮০	৪৭৬	৫২৫	৫৪০
		[১.৪] বিতরণকৃত অনুদান-এর ফেলোআপ	[১.৪.১] তদারকি এবং গবেষণা সমাপনী প্রতিবেদন	সংখ্যা	৩.০০	৪৫৯	৪৩৬	৫২০	৫০০	৪৯০	৪৮০	৪৭৬	৫২৫	৫৪০
		[১.৫] থিসিস/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা	[১.৫.১] সম্পাদিত থিসিস/রিপোর্ট	সংখ্যা	৩.০০	২৫৭	২২৬	২৫৫	২৪০	২৩৫	২৩০	২২৬	২৬২	২৬৭
[১.৬] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	[১.৬.১] প্রশিক্ষিত জনবল (নতুন জনবল/বিষয় না থাকায় হ্রাস পেয়েছে)	সংখ্যা	৪.০০	১৬০১	১৩৮৯	১২৬০	১২২৫	১২১৫	১২০৫	১২০০	১২৮০	১৩০৫		

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০২৫-২০২৬	প্রকৃত অর্জন* ২০২৬-২০২৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২৭-২০২৮					প্রক্ষেপণ ২০২৮-২০২৯	প্রক্ষেপণ ২০২৯-২০২০
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%		
মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ														
[২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ;	২৫	[২.১] আর্থনান বিজ্ঞান প্রদর্শনীর আয়োজন	[২.১.১] আয়োজিত প্রদর্শনী	সংখ্যা	৫.০০	১০৪	৬৩	১০৫	১০০	৯৫	৯০	৮৫	১১৫	১২৫
		[২.২] বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	[২.২.১] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা (সেতা বাদ দেওয়ার ফলে সংখ্যা হ্রাস পোয়েছে)	সংখ্যা	২.০০	১৭	১২৮	৯৬	৯০	৮৫	৮০	৭৫	১০৪	১১৪
		[২.৩] বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা, অনির্দিষ্টকাল ও কুইজ প্রতিযোগিতা আয়োজন	[২.৩.১] আয়োজিত মেলা, অনির্দিষ্টকাল ও কুইজ প্রতিযোগিতা	সংখ্যা	৫.০০	১০০	৬৩৮	১১৮৭	১১৬০	১১৫০	১১৪০	১১২০	১২২৭	১২২৭
		[২.৪] উপজেলা বিজ্ঞান ক্লাব গঠন	[২.৪.১] গঠনকৃত ক্লাব (ক্রম পুঞ্জীভূত সংখ্যা ৪৩০, বর্তমান ৬০)	সংখ্যা	১.০০	২২৫	২২৫	৬০	৫৫	৫০	৪৫	৪০	গঠন শেষ	গঠন শেষ
		[২.৫] বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ	[২.৫.১] সংগৃহীত তথ্য	সংখ্যা	১.০০	১০৪৮৩	৫০৬৭	৫৫০০	৫৩০০	৫২০০	৫১০০	৫০৬৭	৬০০০	৬৫০০
		[২.৫.২] বিতরণকৃত তথ্য (হিটস্টারনেটে তথ্য সুলভ হওয়ার কারণে চাহিদা হ্রাস পোয়েছে)	[২.৫.৩] সেবা গ্রহীতা	পৃষ্ঠা সংখ্যা	১.০০	৭৭০১	৭৮০৯	৭৪০০	৭০০০	৬৭০০	৬৪০০	৬০০০	৭৫০০	৭৬০০
				সংখ্যা	১.০০	১৩২০৪	৮৪৮৮	১০২০০	৯৫০০	৯০০০	৮৮০০	৮৪৮৮	১০২০০	১০৩০০

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	তৎসামান্যনির্ণায়ক ২০১৬-২০১৮					প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%		
		[২.৬] বিনোদনমূলক শিক্ষার মাধ্যমে বিজ্ঞান ও মহাকাশ বিষয়ক ডিজিটাল ফিল্ম এবং বিভিন্ন প্রদর্শনী বস্তু প্রদর্শন	[২.৬.১] দর্শনাঙ্গী	সংখ্যা (লক্ষ)	৪.০০	২.৯৮	২.৩২	২.৫০	২.৪৫	২.৪০	২.৩৫	২.৩২	২.৫৫	২.৬০
		[২.৭] বিজ্ঞান বিষয়ক প্রদর্শনী বস্তু প্রদর্শন	[২.৭.১] দর্শনার্থী	সংখ্যা	৫.০০	৮০২১০	৮২০০৮	১১৫০০০	১০৫০০০	১০০০০০	৯৫০০০	৯০০০০	১২৫০০০	১৩৫০০০

মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০১৭-২০১৮					প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%		
[৩] পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ;	১৫	[৩.১] রেডিও-আইসোটোপ তাত্ত্বিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান	[৩.১.১] সেবা গ্রহীতা	সংখ্যা (লক্ষ)	৫.০০	৩.৮৭	২.৯৭	৩.৬৫	৩.৫৫	৩.৪৫	৩.৪০	৩.৩০	৩.৭০	৩.৭২
			[৩.১.২] সরবরাহকৃত গ্যামনিয়ন গ্রাফট	সংখ্যা	১.০০	৮৪৮৮	৪১২৬	৫৮০০	৫৫০০	৫০০০	৪৫০০	৪১২৬	৫৯০০	৬০০০
		[৩.২] গ্যামনিয়ন টিস্যু ও অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	[৩.২.১] সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফট	সিনি	১.০০	১৬৯৭৬	১১৫৫৮	১৫০০০	১৪০০০	১৩০০০	১২০০০	১১৫৫৮	১৫৭০০	১৫৮০০
			[৩.২.২] প্রদত্ত সেবা (গোমা সোসের ক্ষমতা হ্রাস পাওয়ার কারণে সেবা হ্রাস পেয়েছে)	সংখ্যা	১.০০	১০৮১৪	১২০৮৩	১০৫০০	৯৫০০	৯০০০	৮৫০০	৮০০০	১১০০০	১১৫০০
		[৩.৩] বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	[৩.৩.১] টিএলডি সেবা প্রদান	সংখ্যা	১.০০	৫৪০৭	৬০৪১	৭০০০	৬৭০০	৬৪০০	৬২০০	৬০০০	৭১০০	৭২০০
			[৩.৩.২] বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্যদ্রব্যের পরিমাণ (গোমা সোসের ক্ষমতা হ্রাস পাওয়ার কারণে সেবা হ্রাস পেয়েছে)	পরিমাণ (টন)	০.৫০	২০১.৪৫৪	৮৪.৯৫	৭০	৬৭	৬৫	৬২	৬০	৭২	৭৫
		[৩.৬] চিকিৎসা সামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ	[৩.৬.১] বিকিরণ প্রয়োগকৃত চিকিৎসা সামগ্রীর পরিমাণ (গোমা সোসের ক্ষমতা হ্রাস পাওয়ার কারণে সেবা হ্রাস পেয়েছে)	পরিমাণ সিনেফটি	০.৫০	৫৪৪৩	২৯৪২	২০০০	১৭৫০	১৬০০	১৫০০	১৪০০	২৫০০	৩০০০

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০১৭-২০১৮				প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০			
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%					
মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ																
		[৩.৭] নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহ পরিচালনা সংক্রান্ত অনুমোদন		[৩.৭.১] স্থাপনার জন্য প্রদত্ত লাইসেন্স	সংখ্যা	১০০	২৭৬	৪০০	৩৯০	৩৮৫	৩৮০	৩৭৬	৪১০	৪২০		
				[৩.৭.২] নবায়নকৃত লাইসেন্স	সংখ্যা	০.৫০	১১১৯	৯৪৬	১১১৫	১১৭৫	১১৫০	১১১৫	১১০০	১১১০	১১৩০	
				[৩.৮] নিউক্লীয় ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ / যন্ত্রপাতি আমদানী ও রপ্তানীর অনুমোদন	[৩.৮.১] প্রদত্ত পারমিট/এনভিসি	সংখ্যা	০.৫০	৩২৪	৩৬৮	৩৭০	৩৬৯	৩৬৯	৩৬৮	৩৬৮	৩৮০	৩৯০
				[৩.৯] বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের সনদ প্রদান	[৩.৯.১] ইস্যুকৃত আর সি ও সনদ	সংখ্যা	০.৫০	২৪৮	২৬৭	২৯০	২৮০	২৭৫	২৭০	২৬৭	২৯৫	৩০০
		[৩.১০] নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহের নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন		[৩.১০.১] নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	সংখ্যা	১.০০	৩৪০	২৮৯	৩৩৫	৩১০	৩০০	২৯০	২৮৯	৩৪৫		
				[৩.১১] রেগুলেটরি ডকুমেন্ট প্রণয়ন এবং কারিগরী ডকুমেন্ট মূল্যায়ন	[৩.১১.১] প্রকৃত ও মূল্যায়িত ডকুমেন্ট	সংখ্যা	১.০০	২৪	৬	১৫	১৩	১১	১০	৯	১৬	১৭

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদনে সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০১৭-২০১৮					প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০	
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%	চলতি মানের নিম্নে ৬০%			
[৪] আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন; এবং	১২	[৪.১] বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও উন্নয়নে গৃহীত প্রকল্প বাস্তবায়ন	[৪.২.১] চলমান ও সমাপ্য গবেষণা প্রকল্প	সংখ্যা	২.০০	২১৮	২৫৫	১৮০	১৬০	১৪০	১২০	১১০	১৮২	১৮৪	
				[৪.২.১] বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	সংখ্যা	২.০০	২৮৬	২৪৬	২৯০	২৭৫	২৬০	২৫০	২৪৬	২৯৭	৩০৪
				[৪.২.২] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	সংখ্যা	২.০০	১৭	১১	১৭	১৫	১৩	১২	১১	২০	২৩
				[৪.৩.১] গৃহীত প্রসেস	সংখ্যা	১.০০	১৮	৯	১৪	১২	১১	১০	৯	১৬	১৬
				[৪.৩.২] দাখিলকৃত পেটেন্ট	সংখ্যা	১.০০	১০	১০	১১	১০	১০	১০	১০	১২	১৩
				[৪.৪.১] ইজারা প্রদানকৃত এবং সমরোচনা স্মারক স্বাক্ষরিত	সংখ্যা	০.৫০		৯	১৬	১৪	১৩	১২	৯	১৭	১৮
				[৪.৫.১] নমুনা বিশ্লেষণ ও কারিগরি সেবা প্রদান	সংখ্যা	০.৫০		৩৯১৪	৫২০০	৫০০০	৪৯০০	৪৮০০	৩৯১৪	৫৩০০	৫৫০০
				[৪.৬] ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	সংখ্যা	১.৫০	৫৬	৫৫	৬৬	৬৪	৬২	৬০	৫৮	৭২	৭৫
				[৪.৭] ট্রাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	সংখ্যা (আইইউ)	১.৫০	২২০০০	১৮৯৫০	২৬৬০০	২৬৩০০	২৫০০০	২৪০০০	২৩০০০	২৯০০০	৩০০০০

মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০১৭-২০১৮				প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০	
								অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	উত্তম ৮০%	চলতি মান ৭০%			চলতি মানের নিম্নে ৬০%
[৫] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারের অবকাঠামোগত উন্নয়ন।	৩	[৫.১] রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের (মূল পর্যায়ের) নির্মাণ কার্যক্রম শুরুর [৫.২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসম্পন্ন স্থাপন প্রকল্পের ত্রৈমাসিক অবকাঠামো উন্নয়ন	[৫.১.১] ত্রৈমাসিক অগ্রগতি %	%	১.০০			৩	২.৫০	২.২৫	২.১৫	২.০০	৮	১৬
			[৫.২.১] ত্রৈমাসিক অগ্রগতি (ক্রম পূঞ্জিত ৪৫, বর্তমান ৩০)	%	২.০০	১২.৪৬	৩২.৫৪	৩০	২৭	২৫	২২	২০	১৫	১০

মন্ত্রণালয়/ বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	ভিত্তি বছর ২০১৫-২০১৬	প্রকৃত অর্জন* ২০১৬-২০১৭	সক্ষমতা/নির্ধারিত ২০১৭-২০১৮					প্রক্ষেপণ ২০১৮-২০১৯	প্রক্ষেপণ ২০১৯-২০২০	
								অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে			
অর্থনৈতিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ															
[৩] আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন	৩	[৩.১] আর্ডিট আপত্তি নিষিদ্ধি কার্যক্রমের উন্নয়ন [৩.২] স্বাবর/অস্বাবর সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা প্রস্তুত করা	[৩.১] বছরে আর্ডিট আপত্তি নিষিদ্ধিকৃত	%	১.০০			৫০	৪৫	৪০	৩৫	৩০			
			[৩.২.১] স্বাবর সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা	তারিখ	০.৫০			০১-০২-২০১৮	১৫-০২-২০১৮	২৮-০২-২০১৮	২৮-০৩-২০১৮	১৫-০৪-২০১৮			
			[৩.২.২] অস্বাবর সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা	তারিখ	০.৫০			০১-০২-২০১৮	১৫-০২-২০১৮	২৮-০২-২০১৮	২৮-০৩-২০১৮	১৫-০৪-২০১৮			
[৪] দক্ষতা ও নৈতিকতার উন্নয়ন	২	[৪.১] সরকারি কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত প্রশিক্ষণসহ বিভিন্ন বিষয়ে কর্মকর্তা/কর্মচারীদের জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজন [৪.২] ২০১৭-১৮ অর্থবছরের শৃঙ্খলার বাস্তবায়ন করণেরিকল্পনা এবং পরিবর্তন কাঠামো প্রণয়ন করা [৪.৩] নির্ধারিত সময়সীমার মধ্যে বৈমাত্ৰিক পরিবর্তন প্রক্রিয়ায় বাস্তবায়ন করা	[৪.১] শৃঙ্খলার বাস্তবায়ন করণেরিকল্পনা এবং পরিবর্তন কাঠামো প্রণয়ন করা	জনসংখ্যা	১.০০			৬০	৫৫	৫০	৪৫	৪০			
			[৪.২] ২০১৭-১৮ অর্থবছরের শৃঙ্খলার বাস্তবায়ন করণেরিকল্পনা এবং পরিবর্তন কাঠামো প্রণয়ন করা	তারিখ	০.৫০			১৩-০৭-২০১৭	০১-০৭-২০১৭						
			[৪.৩] নির্ধারিত সময়সীমার মধ্যে বৈমাত্ৰিক পরিবর্তন প্রক্রিয়ায় বাস্তবায়ন করা	সংখ্যা	০.৫০			৪	৩						
[৫] তথ্য আধিকার ও স্বস্বত্বোদ্বোধন প্রকাশ বাস্তবায়ন জোরপূর্ণ করা	২	[৫.১] তথ্য বাস্তবায়ন বাস্তবায়ন [৫.২] স্বস্বত্বোদ্বোধন তথ্য প্রকাশ [৫.৩] মন্ত্রণালয়/বিভাগের বার্ষিক প্রতিবেদন প্রণয়ন ও প্রকাশ	[৫.১] তথ্য বাস্তবায়ন বাস্তবায়ন	%	০.৫০			১০০	৯০	৮০	৭০	৬০			
			[৫.২] স্বস্বত্বোদ্বোধন তথ্য প্রকাশ	%	০.৫০			১০০	৯০	৮০	৭০	৬০			
			[৫.৩] মন্ত্রণালয়/বিভাগের বার্ষিক প্রতিবেদন প্রণয়ন ও প্রকাশ	তারিখ	১.০০			১৫-১০-২০১৭	১৯-১০-২০১৭	১৫-১১-২০১৭	৩০-১১-২০১৭	২৪-১২-২০১৭			

*সাময়িক (provisional) তথ্য

আমি, ভারপ্রাপ্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়, মাননীয় মন্ত্রী, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়-এর প্রতিনিধি হিসাবে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিনিধি মন্ত্রিপরিষদ সচিবের নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, মন্ত্রিপরিষদ সচিব, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর প্রতিনিধি হিসাবে ভারপ্রাপ্ত সচিব, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়-এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:



ভারপ্রাপ্ত সচিব
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

০৬/০৭/২০১৭

তারিখ



মন্ত্রিপরিষদ সচিব
মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ

তারিখ

শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	বিপ্রম	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়
২	বাপশক	বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন
৩	বিসিএসআইআর	বাংলাদেশ কাউন্সিল অব সায়েন্টিফিক এন্ড ইনডাস্ট্রিয়াল রিসার্চ
৪	বাপশনিক	বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ
৫	ব্যান্ডক	বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার
৬	এনআইবি	ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি
৭	এনসিএসটি	ন্যাশনাল কাউন্সিল ফর সায়েন্স এন্ড টেকনোলজি
৮	আরসিও	রেডিয়েশন কন্ট্রোল অফিসার
৯	এনওসি	নো অবজেকশন সার্টিফিকেট
১০	এনএসটি	ন্যাশনাল সায়েন্স এন্ড টেকনোলজি
১১	আরএন্ডডি	রিসার্চ এন্ড ডেভেলপমেন্ট
১২	সিআরআর	সেন্টার ফর রিসার্চ রিঅ্যাক্টর
১৩	পিএসএআর	প্লিলিমিনারি সেফটি এনালাইসিস রিপোর্ট
১৪	এনএমএসটি	ন্যাশনাল মিউজিয়াম অব সাইন্স এন্ড টেকনোলজি
১৫	আইইউ	ইন্টারন্যাশনাল ইউনিট
১৬	টিএলডি	থার্মো লুমিনেসেন্ট ডোসিমিটার
১৭	ডিএনএ	ডি অক্সিরাইবোনিউক্লিয়িক এসিড

সংযোজনী- ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা এবং পরিমাপ পদ্ধতি-এর বিবরণ

কর্মক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী দপ্তর/সংস্থা	পরিমাপ পদ্ধতি	উপাত্ত সূত্র
[১.১] ফেলোশ্বিপ প্রদান	[১.১.১] প্রদত্ত ফেলোশ্বিপ	উচ্চতর বিজ্ঞান শিক্ষা ও গবেষণা কার্যে সহায়তার লক্ষ্যে ফেলোশ্বিপ প্রদান করা হয়	বিপ্রম ও বিসিএসআইআর	প্রদত্ত ফেলোশ্বিপের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিপ্রম ও বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
[১.২] বিতরণকৃত ফেলোশ্বিপ-এর ফলোআপ	[১.২.১] তদারকি এবং উচ্চশিক্ষা সমাপনী প্রতিবেদন	ফেলোদের নিকট হতে প্রাপ্ত উচ্চশিক্ষা সমাপনী প্রতিবেদনের ফলোআপ করা হয়	বিপ্রম ও বিসিএসআইআর	উচ্চশিক্ষা সমাপনী প্রতিবেদনের মাধ্যমে	বিপ্রম ও বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
[১.৩] গবেষণা অনুদান প্রদান	[১.৩.১] অনুদানপ্রাপ্ত গবেষক	গবেষণা প্রকল্পের অনুকূলে অনুদান প্রদান করা হয়	বিপ্রম	সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিপ্রম-এর প্রতিবেদন
[১.৪] বিতরণকৃত অনুদান-এর ফলোআপ	[১.৪.১] তদারকি এবং গবেষণা সমাপনী প্রতিবেদন	প্রদত্ত গবেষণা অনুদান ব্যবহার নিশ্চিতকল্পে গবেষক/ সংস্থার নিকট থেকে পরিসীক্ষণ এবং গবেষণা সমাপনী প্রতিবেদন গ্রহণ করা হয়	বিপ্রম	গবেষণা সমাপনী প্রতিবেদনের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিপ্রম-এর প্রতিবেদন
[১.৫] বিসিসি/রিপোর্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা	[১.৫.১] সম্পাদিত বিসিসি/রিপোর্ট	গবেষণা কর্মের জন্য সুপারভাইজারি সেবাসহ বিজ্ঞান ল্যাব সুবিধা গ্রহণকারি বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র-ছাত্রী, গবেষক ও শিক্ষকবৃন্দ কর্তৃক সম্পাদিত বিসিসি/রিপোর্ট	বাপশক বিসিএসআইআর এনআইবি	সম্পাদিত বিসিসি/রিপোর্টের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশক, বিসিএসআইআর ও এনআইবি-এর প্রতিবেদন
[১.৬] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	[১.৬.১] প্রশিক্ষিত জনবল (নতুন জনবল/বিষয় না থাকায় হ্রাস পেয়েছে)	পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার, শিল্প ও প্রযুক্তি, জীবপ্রযুক্তি এবং পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ সুরক্ষা বিষয়ে গবেষণা সক্ষমতা বৃদ্ধিকল্পে প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত জনবল	বিসিএসআইআর, বাপশক, এনআইবি, বাপশনিক এবং ব্যান্ডক	প্রশিক্ষিত জনবলের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিসিএসআইআর, বাপশক, এনআইবি, বাপশনিক এবং ব্যান্ডক-এর প্রতিবেদন
[১.৭] ত্র্যায়মান বিজ্ঞান প্রদর্শনীর আয়োজন	[১.৭.১] আয়োজিত প্রদর্শনী	মহাকাশ ও বিজ্ঞান বিষয়ক ত্র্যায়মাণ প্রদর্শনী	এনএমএসটি	বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় আয়োজিত প্রদর্শনী সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	এনএমএসটি-এর প্রতিবেদন
[১.৮] বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	[১.৮.১] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা (সভা বাদ দেওয়ার ফলে সংখ্যা হ্রাস পেয়েছে)	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালার সংখ্যা	বাপশক, বিসিএসআইআর, এনআইবি, এনএমএসটি, ব্যান্ডক, বাপশনিক	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	কমিশন, বিসিএসআইআর, এনআইবি, এনএমএসটি, ব্যান্ডক, বাপশনিক এর প্রতিবেদন
[১.৯] বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা, অলিম্পিয়াড ও কুইজ প্রতিযোগিতা আয়োজন	[১.৯.১] আয়োজিত মেলা, অলিম্পিয়াড ও কুইজ প্রতিযোগিতা	বিজ্ঞান বিষয়ক আয়োজিত মেলা, টিগ্রাংকন ও বিভিন্ন প্রতিযোগিতা	এনএমএসটি, বিসিএসআইআর	আয়োজিত বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা, টিগ্রাংকন ও বিভিন্ন প্রতিযোগিতার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	এনএমএসটি, বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী দফতর/সংস্থা	পরিমাপ পদ্ধতি	উপাত্ত সূত্র
[২.৪] উপজেলা বিজ্ঞান ক্লাব গঠন	[২.৪.১] গঠনকৃত ক্লাব ক্রম পঞ্জিত্ব সংখ্যা ৪৩০, বর্তমান ৬০)	উপজেলা বিজ্ঞান ক্লাব গঠন	এনএমএসটি	গঠনকৃত বিজ্ঞান ক্লাবের সংখ্যা	এনএমএসটি-এর প্রতিবেদন
	[২.৫.১] সংগৃহীত তথ্য	বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ ও সংরক্ষণ	ব্যাপ্তক	সংগৃহীত ও সংরক্ষিত তথ্যের সংখ্যার ভিত্তিতে	ব্যাপ্তক-এর প্রতিবেদন
[২.৫] বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ	[২.৫.২] বিতরণকৃত তথ্য (ইন্টারনেটে তথ্য সুলভ হওয়ার কারণে চাহিদা হাস পেয়েছে)	বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য বিতরণ	ব্যাপ্তক	বিতরণকৃত তথ্যের সংখ্যার আলোকে	ব্যাপ্তক-এর প্রতিবেদন
	[২.৫.৩] সেবা গ্রহীতা	তথ্যপ্রাপ্ত সুবিধাভোগী	ব্যাপ্তক	সেবা গ্রহীতার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	ব্যাপ্তক-এর প্রতিবেদন
[২.৬] বিনোদনমূলক শিক্ষার মাধ্যমে বিজ্ঞান ও মহাকাশ বিষয়ক ডিজিটাল ফিল্ম এবং বিভিন্ন প্রদর্শনীবস্তুর প্রদর্শন	[২.৬.১] দর্শনাধী	মহাকাশ বিষয়ক লার্জ ফরমাট ফিল্ম ও বিভিন্ন প্রদর্শনীবস্তু দর্শনার্থী আপত্ত দর্শনাধী	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নতোশিয়েটার	বিক্রিত টিকেটের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নতোশিয়েটারের প্রতিবেদন
[২.৭] বিজ্ঞান বিষয়ক প্রদর্শনীবস্তু প্রদর্শন	[২.৭.১] দর্শনার্থী	সাময়িকিক এক্সিবিটস এর মাধ্যমে বিনোদন এবং বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক জ্ঞানার্জনের জন্য আপত্ত দর্শনার্থী	এনএমএসটি	বিক্রিত টিকেটের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	এনএমএসটি-এর প্রতিবেদন
[৩.১] রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান	[৩.১.১] সেবা গ্রহীতা	পরমাণু চিকিৎসা কেন্দ্রে রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা	বাপশক	সেবা গ্রহণকারীর সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৩.২] এ্যামনিয়ন টিস্যু ও অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	[৩.২.১] সরবরাহকৃত এ্যামনিয়ন গ্রাফট	শল্য চিকিৎসায় এ্যামনিয়ন টিস্যু উৎপাদন ও সরবরাহ	বাপশক	সরবরাহকৃত এ্যামনিয়ন টিস্যুর সংখ্যা গণনার ভিত্তিতে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
	[৩.২.২] সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফট	শল্য চিকিৎসায় অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ	বাপশক	সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফটের পরিমাপের মাধ্যমে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৩.৩] আমাদানি ও রপ্তানীকৃত খাদ্যসেবার তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ	[৩.৩.১] প্রদত্ত সেবা (গামা সোর্সের ক্ষমতা হাস পাওয়ার কারণে সেবা হাস পেয়েছে)	আমাদানি ও রপ্তানীকৃত খাদ্যসেব্যে তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা	বাপশক	প্রদত্ত সেবার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৩.৪] বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা নিরূপণ	[৩.৪.১] টিএলডি সেবা প্রদান	বিকিরণ কর্মীর শরীরে প্রাপ্ত বিকিরণ মাত্রা	বাপশক	প্রদত্ত সেবার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশক-এর প্রতিবেদন

কার্যক্রম	কার্যসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী দপ্তর/সংস্থা	পরিমাপ পদ্ধতি	উপাত্ত সূত্র
[৩.৫] বিকিরণ প্রয়োগের মাধ্যমে খাদ্যদ্রব্য সংরক্ষণ	[৩.৫.১] বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্যদ্রব্যের পরিমাণ (গোশা সোর্সের ক্ষমতা হ্রাস পাওয়ার কারণে সেবা হ্রাস পেয়েছে)	পারমাণবিক প্রযুক্তির মাধ্যমে খাদ্যদ্রব্যে বিকিরণ প্রয়োগ	বাপশক	বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্যদ্রব্যের পরিমাপের তিস্তিতে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৩.৬] টিকিঙ্গা সামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ	[৩.৬.১] বিকিরণ প্রয়োগকৃত টিকিঙ্গা সামগ্রীর পরিমাণ (গোশা সোর্সের ক্ষমতা হ্রাস পাওয়ার কারণে সেবা হ্রাস পেয়েছে)	পারমাণবিক প্রযুক্তির সাহায্যে টিকিঙ্গা সামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ	বাপশক	বিকিরণ প্রয়োগকৃত টিকিঙ্গা সামগ্রীর পরিমাপের মাধ্যমে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৩.৭] নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহ পরিচালনা সংক্রান্ত অনুমোদন	[৩.৭.১] স্থাপনার জন্য প্রদত্ত লাইসেন্স [৩.৭.২] নবায়নকৃত লাইসেন্স	নিউক্লীয় ও বিকিরণ বিষয়ক এবং পরিচালনার জন্য লাইসেন্স প্রদান নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনা পরিচালনার জন্য লাইসেন্স নবায়ন	বাপশনিক বাপশনিক	প্রদত্ত লাইসেন্সের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে নবায়নকৃত লাইসেন্সের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশনিক-এর প্রতিবেদন বাপশনিক-এর প্রতিবেদন
[৩.৮] নিউক্লীয় ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ / যন্ত্রপাতি আমদানী ও রপ্তানীর অনুমোদন	[৩.৮.১] প্রদত্ত পারমিট/এনওসি প্রদান	নিউক্লীয় ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ /বিকিরণকারী যন্ত্রপাতির আমদানী ও রপ্তানীর অনুমোদন প্রদান	বাপশনিক	প্রদত্ত পারমিট/এনওসি এর সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশনিক-এর প্রতিবেদন
[৩.৯] বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের সনদ প্রদান	[৩.৯.১] ঠস্কৃত আর সি ও সনদ প্রদত্ত সনদ [৩.৯.২] নবায়নকৃত আর সি ও সনদ	বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের অনুকূলে প্রদত্ত সনদ বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের অনুকূলে প্রদত্ত সনদ নবায়ন	বাপশনিক বাপশনিক	ইস্কৃত আরসিও সনদের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে নবায়নকৃত আরসিও সনদের সংখ্যা গণনার আকৌকে	বাপশনিক-এর প্রতিবেদন বাপশনিক-এর প্রতিবেদন
[৩.১০] নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহের নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	[৩.১০.১] নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহে নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	বাপশনিক	নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশনিক-এর প্রতিবেদন
[৩.১১] রেপুলেটরি ডকুমেন্ট প্রণয়ন এবং কারিগরী ডকুমেন্ট মূল্যায়ন	[৩.১১.১] প্রণীত ও মূল্যায়িত ডকুমেন্ট	নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহের নিয়ন্ত্রণ সংক্রান্ত তথ্যাদি প্রস্তুতকরণ এবং কারিগরি তথ্যাদি পুণঃনিরীক্ষণ ও মূল্যায়ন	বাপশনিক	প্রণীত ও মূল্যায়িত ডকুমেন্টের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বাপশনিক-এর প্রতিবেদন
[৪.১] বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও উন্নয়নে গৃহীত প্রকল্প বাস্তবায়ন	[৪.১.১] চলমান ও সমাপ্য গবেষণা প্রকল্প	বিসিএসআইআর-এর চলমান ও সমাপ্য গবেষণা প্রকল্প	বিসিএসআইআর	গবেষণামূলক প্রকল্পের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী দপ্তর/সংস্থা	পরিমাপ পদ্ধতি	উপাত্ত সূত্র
[৪.২] গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেচ প্রকল্পেরদের অবহিতকরণ	[৪.২.১] বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	গবেষণালব্ধ ফলাফল/বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ প্রকাশনা	বিসিএসআইআর বাপশক, এনআইবি, এনএমএসটি	প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বইয়ের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিসিএসআইআর বাপশক, এনআইবি, এনএমএসটি-এর প্রতিবেদন
	[৪.২.২] আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেচপ্রকল্পেরদের অবহিতকরণের জন্য আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	বিসিএসআইআর, বাপশক, এনআইবি	আয়োজিত সেমিনার/কর্মশালার সংখ্যা গণনার আলোকে	বিসিএসআইআর, বাপশক, এনআইবি-এর প্রতিবেদন
[৪.৩] বাণিজ্যিকভাবে ব্যবহারের জন্য উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তরযোগ্যকরণ	[৪.৩.১] গৃহীত প্রসেস	বাণিজ্যিকভাবে ব্যবহারের উদ্দেশ্যে উদ্ভাবিত প্রসেস	বিসিএসআইআর	গৃহীত প্রসেসের সংখ্যা গণনার আলোকে	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
	[৪.৩.২] দাখিলকৃত পেটেন্ট	বাণিজ্যিকভাবে ব্যবহারের উদ্দেশ্যে উদ্ভাবিত প্রসেসের পেটেন্ট	বিসিএসআইআর	দাখিলকৃত পেটেন্টের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
[৪.৪] ইজারা প্রদান এবং সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর	[৪.৪.১] ইজারা প্রদানকৃত এবং সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষরিত	উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের নিকট ইজারা প্রদান এবং সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর	বিসিএসআইআর	ইজারা প্রদানকৃত এবং সমঝোতা স্মারকের সংখ্যা গণনার আলোকে	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
[৪.৫] নমুনা বিশ্লেষণ ও কারিগরি সেবা প্রদান	[৪.৫.১] প্রদত্ত বিশ্লেষণ সেবা	গ্রাহককে বিশ্লেষণ সেবা প্রদান	বিসিএসআইআর	ভিত্তিতে	বিসিএসআইআর-এর প্রতিবেদন
[৪.৬] ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	[৪.৬.১] প্রদত্ত ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা	চাহিদার ভিত্তিতে ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	এনআইবি	প্রদত্ত ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবার সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	এনআইবি-এর প্রতিবেদন
[৪.৭] ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	[৪.৭.১] উৎপাদিত ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম	ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ উৎপাদন	এনআইবি	উৎপাদিত ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইমের সংখ্যা গণনার মাধ্যমে	এনআইবি-এর প্রতিবেদন
[৫.১] রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের (মূল পর্যায়ের) নির্মাণ কার্যক্রম শুরু	[৫.১.১] ভৌত অগ্রগতি	রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের মূল পর্যায়ের নির্মাণ কাজের ভৌত অগ্রগতি	বাপশক	ভৌত অগ্রগতির শতকরা হারের ভিত্তিতে	বাপশক-এর প্রতিবেদন
[৫.২] বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন প্রকল্পের ভৌত অবকাঠামো উন্নয়ন	[৫.২.১] ভৌত অগ্রগতি ক্রম পূঞ্জীভূত ৪৫, বর্তমান ৩০)	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স নির্মাণ কাজের ভৌত অগ্রগতি	এনএমএসটি	নির্মিত ভৌত অবকাঠামোর শতকরা হারের ভিত্তিতে	এনএমএসটি-এর প্রতিবেদন

সংযোজনী ৩: অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের/অধিদপ্তর/সংস্থা-এর নিকট প্রত্যাশিত সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন সহায়তাসমূহ

প্রতিষ্ঠানের ধরণ	প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/বিভাগের প্রত্যাশিত সহায়তা	প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
মন্ত্রণালয়	শিল্প মন্ত্রণালয়	দাখিলকৃত পেটেন্ট	পেটেন্ট রেজিস্ট্রেশন প্রদান	প্রসেস-এর বিপরীতে পেটেন্ট-এর রেজিস্ট্রেশন প্রদানের আইনগত এক্ষতিয়ার শিল্প মন্ত্রণালয়ের	পেটেন্ট রেজিস্ট্রেশন ব্যতিক্রম উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তরের আইনগত সুযোগ নেই।
মন্ত্রণালয়	পূর্বায়ন ও গণপূর্ত মন্ত্রণালয়	ভৌত অগ্রগতি (ক্রম পঞ্জিত ৪৫, বর্তমান ৩০)	ভৌত কাজ সম্পাদন	ভৌত কার্য সম্পাদনের দায়িত্ব গণপূর্ত অধিদপ্তরের	APA'র লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে বিঘ্ন ঘটবে।
অন্যান্য	রাশান ফেডারেশনের JSC Atom Stroyexport	ভৌত অগ্রগতি	General Contract অনুযায়ী ভৌত কাজ সম্পাদন	General Contract অনুযায়ী রূপপূর্ণ পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প বাস্তবায়নের দায়িত্ব JSC Atom stroyexport সংস্থার	APA'র লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে বিঘ্ন ঘটবে। পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র বাস্তবায়ন বিলম্বিত হবে।