



বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ

পরিচালক, বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম।

এবং

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)
এর অধো স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

১ জুনাই, ২০১৯ - ৩০ জুন, ২০২০



বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ

পরিচালক, বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম।

এবং

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)
এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

১ জুলাই, ২০১৯ - ৩০ জুন, ২০২০

সূচিপত্র

প্রস্তাবনা/উপক্রমণিকা	৩
বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৪
সেকশন-১: বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন-২: বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	৬
সেকশন-৩: কৌশলগত উদ্দেশ্যকর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রা ,কার্যক্রম ,অগ্রাধিকার ,সমূহ	৭
সংযোজনী-১: শব্দসংক্ষেপ	১২
সংযোজনী-২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহবিভাগ এবং পরিমাপ পদ্ধতি/বাস্তবায়নকারী দপ্তর ,	১৩
সংযোজনী- ৩ :অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদা	১৫

প্রস্তাবনা / উপক্রমনিকা

বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর পক্ষে পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)
এবং

বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এর পক্ষে চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ
বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ-এর মধ্যে ২০১৯ সালের জুন মাসের ১৭ তারিখ এই বার্ষিক
কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র (Overview of the Performance of BCSIR Laboratories Chattogram)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ ও ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর গবেষণা ও উন্নয়ন (আরএনডি) কার্যক্রমের প্রধান উদ্দেশ্য প্রযুক্তি উন্নয়ন ও উন্নয়নের মাধ্যমে দেশের শিল্পায়নে সহায়তা করা। বিগত ০৩ (তিনি) বছরে বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম ২৮টি আরএনডি প্রকল্প বাস্তবায়ন, ২৫ জন শিক্ষার্থীর গবেষণাকর্ম তত্ত্বাবধান এবং ৪০ টি গবেষণা প্রবক্ত প্রকাশ করা হয়েছে। এ সময়ে অত্র প্রতিষ্ঠান বিভিন্ন শিল্পদ্যোক্তা/শিল্প প্রতিষ্ঠান, আমদানি-রপ্তানিকারক প্রতিষ্ঠান, সরকারী-বেসরকারী বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান ও ব্যক্তি পর্যায়ে ২৩৫০ টি পণ্য নমুনা বিশ্লেষণ, ০১টি উন্নতিপ্রসেস বিসিএসআইআর কর্তৃক গৃহীত হয়েছে এবং ০৪ টি প্রযুক্তি শিল্পদ্যোক্তাদের মধ্যে হস্তান্তর করা হয়েছে।

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

দেশজ কাঁচামাল ভিত্তিক লাগসই শিল্প প্রযুক্তির উন্নয়ন এবং উন্নতিপ্রসেস শিল্পদ্যোক্তাদের মাধ্যমে সফলভাবে বানিজ্যিক করণ। গৃহীত প্রকল্পসমূহ নির্ধারিত সময়ের মধ্যে সফলভাবে বাস্তবায়ন। চট্টগ্রাম গবেষণাগারের অত্যাধুনিক যন্ত্রপাতি সমূহের রক্ষণাবেক্ষণ এবং সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ এবং আর্টিজাতিক মানে উন্নীতকরণ। দক্ষ জনবল সৃষ্টি।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সময়বন্ধ কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন পূর্বক বার্ষিক উন্নয়ন প্রকল্প ও আরএনডি প্রকল্পসমূহ বাস্তবায়ন, আর্টিজাতিক মানসম্পন্ন প্রযুক্তির উন্নয়ন, উন্নয়ন এবং আর্টিজাতিক মানের পণ্য বিশ্লেষণ সেবা প্রদান, শিল্পখাতের কারিগরি ও প্রযুক্তিগত সমস্যা চিহ্নিত করে তা সমাধানের জন্য সময়সূচিত উদ্যোগ গ্রহণ।

২০১৮-১৯ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- গবেষণা ও উন্নয়ন (আরএনডি) প্রকল্প বাস্তবায়ন- ১২টি,
- বৈজ্ঞানিক প্রবক্ত প্রকাশ- ২০টি,
- প্রসেস ও প্যাটেন্ট - ০১টি,
- ইজারা প্রদান- ০২ টি,
- বিশ্লেষণ সেবা প্রদান- ৭৫০টি।

সেকশন-১:

বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) এবং কার্যাবলি (Functions):

১.১ রূপকল্প (Vision): ভেজ ও সুগন্ধী উত্তিদের বিষয়ে গবেষণায় সেন্টার অফ এক্সেলেন্স

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission): আধুনিক গবেষণার মাধ্যমে ভেজ ও সুগন্ধী উত্তিদের থেকে স্ফুর্দ্ধ ও মাঝারী শিল্পের জন্য পণ্য উৎপাদনের প্রযুক্তি উত্তোলন ও হস্তান্তরের মাধ্যমে দেশের শিল্পায়ন ও জনসাধারণের জীবনযাত্রার মান উন্নয়নে সহায়তা প্রদান।

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)

১.৩.১ বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. বাংলাদেশের সকল ঔষধী ও সুগন্ধী উত্তিদের জরিপ, সংগ্রহ, সংরক্ষণ এবং উন্নত চাষাবাদ পদ্ধতির উত্তোলন।
২. ঔষধী ও সুগন্ধী উত্তিদের কার্যকরী উপাদান পৃথক্কীকরণ, সনাক্তকরণ, বিভিন্ন বায়োলজিক্যাল গুনাগুণ পরীক্ষাকরণ এবং তা থেকে শিল্পের উপযোগী বিভিন্ন ধরনের পণ্য উৎপাদনের প্রযুক্তি উত্তোলন।
৩. দেশের শিল্পায়ন ও আমদানী রপ্তানী গতিশীলতা আনয়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন ধরনের কাঁচামাল ও পণ্য বিশ্লেষণ সেবা প্রদান।
৪. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন।

১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. দক্ষতার সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন
২. উত্তোলন ও অভিযোগ প্রতিকারের মাধ্যমে সেবার মানোন্নয়ন
৩. দক্ষতা ও নৈতিকতার উন্নয়ন
৪. তথ্য অধিকার ও স্বপ্নগোদিত তথ্য প্রকাশ বাস্তবায়ন
৫. আর্থিক ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন

১.৪ কার্যাবলি (Functions):

১. বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তির নব নব উত্তোলন ও উন্নয়নের লক্ষ্যে গবেষণা ও উন্নয়ন প্রকল্প গ্রহণ ও বাস্তবায়ন।

২. বিজ্ঞানী, গবেষক ও প্রযুক্তিবিদ সূজন এবং গবেষণাকর্মে উৎসাহ প্রদান ও মানবসম্পদ উন্নয়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন ক্যাটাগরিতে মাতকোত্তর ও ডেঙ্গাল ফেলোশিপ প্রদান।

৩. বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনার জন্য পরীক্ষাগার/ইনসিটিউট স্থাপন, সংরক্ষণ ও মান উন্নয়নের ব্যবস্থাকরণ।

৪. বিসিএসআইআর কর্তৃক পরিচালিত গবেষণাকর্ম থেকে উত্তুত আবিষ্কার ও উত্তোলনের বাণিজ্যিক ব্যবহারের লক্ষ্যে প্রসেস ইজারা প্রদান এবং পেটেন্ট গ্রহণের ব্যবস্থাকরণ।

৫. বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি বিষয়ে বিসিএসআইআর-এর গবেষণা কার্যক্রমের ফলাফল, তথ্য-উপাত্ত, অর্জন প্রচারের জন্য বৈজ্ঞানিক প্রবক্ত, বিসিএসআইআর জোনাল, পুস্তিকা, প্রতিবেদন ও সাময়িকী প্রকাশকরণ।

৬. বিসিএসআইআর-এর নিজস্ব আয় বৃক্ষির লক্ষ্যে শিল্প প্রতিষ্ঠান, সেবা গ্রহণকারী প্রতিষ্ঠান, ব্যক্তিকে সেবা প্রদান এবং উকুলুপ ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠানের সাথে প্রয়োজনীয় সমরোতা স্থারক সম্পাদনের ব্যবস্থাকরণ।

৭. গবেষণা প্রতিষ্ঠান/গবেষণাগার প্রতিষ্ঠা, উন্নয়ন ও মানববৃক্ষির জন্য বার্ষিক উন্নয়ন প্রকল্প (এডিপি) গ্রহণ ও বাস্তবায়নের মাধ্যমে প্রাতিষ্ঠানিক সামর্থ্য বৃক্ষি করা।

৮. দেশীয় ও আন্তর্জাতিক বিভিন্ন বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠানসমূহের সাথে পারস্পরিক যোগাযোগ স্থাপনের মাধ্যমে যৌথ গবেষণা কার্যক্রম গ্রহণ।

সেকশন-২

বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম -এর বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব)Outcome/Impact(

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	চূড়ান্ত ফলাফল সূচক Performance (Indicator)	একক Indicator	প্রযুক্তি		প্রযোগপন		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ফেজে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত দপ্তর/ বিভাগ/ইনসিটিউট সম্মতে নাম	উপাত্তিশৈলী
			২০১৭-১৮	২০১৮-১৯*	২০২০-২১	২০২১-২২		
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা বৃক্ষিকরণ থিসিস/ রিপোর্ট	গবেষক, ছাত্র-ছাত্রী কর্তৃক সম্পাদিত সংখ্যা	৫	১০	১১	১২	১৩	১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা বৃক্ষিকরণ সম্মতে নাম	গবেষক, ছাত্র-ছাত্রী কর্তৃক সম্পাদিত থিসিস/ রিপোর্ট
২. প্রযুক্তি উভাবন ও শিক্ষায়ন হস্তান্তরিত প্রযুক্তি (ইঞ্জিনীয়া প্রদান এবং সমর্থন স্থারক স্থাক্ষর)	সংখ্যা						২. প্রযুক্তি উভাবন ও শিক্ষায়ন হস্তান্তরিত প্রযুক্তি (ইঞ্জিনীয়া প্রদান এবং সমর্থন স্থারক স্থাক্ষর)	অবেদিত/দাখিলকৃত পেটেন্ট
আবেদিত/দাখিলকৃত পেটেন্ট	সংখ্যা	০	১	২	২	২		
বৈজ্ঞানিক জ্ঞানে প্রকাশিত প্রবক্ত ও বই	সংখ্যা							বৈজ্ঞানিক জ্ঞানে প্রকাশিত প্রবক্ত ও বই
বিশেষজ্ঞ সেবা প্রদান	সংখ্যা							
৩. বিশেষজ্ঞ সেবা প্রদানের মাধ্যমে জাতীয় উৎপাদনশীলতা ও রপ্তানীর পরিমাণ বৃক্ষি	সংখ্যা	৮০০	৯৫০	৮০০	৮০০	৮০০	৩. বিশেষজ্ঞ সেবা প্রদানের মাধ্যমে জাতীয় উৎপাদনশীলতা ও রপ্তানীর পরিমাণ বৃক্ষি	বিশেষজ্ঞ সেবা প্রদান

* সাময়িক (Provisional) তথ্য

সেকশন-৩

কৌশলগত উদ্দেশ্যকর্ত্তব্যসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যবিন্দু, কার্যক্রম, অগ্রাধিকার, সমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মূল Weight (of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কার্যক্রমসম্পাদন পৃষ্ঠক (Performance Indicator)	কার্যক্রমসম্পাদন পৃষ্ঠক মুক্তিকর মান (Weight of Performance Indicator)	অসাধারণ জটিলতা উভয়	লক্ষ্যমাত্রা/ নির্ণয়ক জটিলতা/ উভয়		প্রকল্পন প্রজেক্ট (Project) ২০২০-২১	প্রকল্পন প্রজেক্ট (Project) ২০২১-২২	
						অসাধারণ জটিলতা	চলাচল মান			
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণার সহায়তা বৃক্ষ করণ	২.৫	১.১ বিজ্ঞান/ইণ্ডিপেন্ট সম্পাদনে গবেষণা সহায়তা।	১.৩.১ তত্ত্বাবধানকৃত থিসিস/ডিপ্লোমা	১০.০	৫	১০	১০	১০	৬	১২
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ	৫.০	১.২ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১.৪.১ প্রশিক্ষিত জনবল	১৫.০	২০	২৫	২৬	২০	১৬	২৫
৩. আর্থ- সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশবাদী ও টেকনোলজি প্রযুক্তি উৎপন্ন	৪.৫	২.১ বিজ্ঞান বিষয়ক সেminar ও কর্মশালা আয়োজন	২.১.১ আয়োজিত সেminar ও কর্মশালা	৭.০	৭	৮	৮	৭	৫	৫
		২.২ বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা আয়োজন	২.৩.১ আয়োজিত মেলা	২.০	১	১	১	০	০	১
		৩.১ বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি উভয়ের ও উন্নয়ন গ্রীষ্মত বাস্তবায়ন	৩.১.১ চলমান ও সমাপ্ত আবণ্ডিত প্রকল্প	৫.০	১১	১২	১০	১০	৬	১১
		৩.২ গবেষণালক্ষ কুলাবৃত্ত টেক্সে হেল্পরদের অবাহিতকরণ ও টেকনোলজি উৎপন্ন	৩.২.১ বৈজ্ঞানিক জনালে প্রকাশিত প্রবক্ষ ও বই	৮.০	২০	২০	১৬	১৬	৬	১১
			৩.২.২ আয়োজিত সেminar ও কর্মশালা	১.০	১	১	১	০	০	১

* সামগ্রিক (Provisional) তথ্য

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic) Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক Performance Indicator(কর্মসম্পাদন সূচকের শীর্ষ Unit (of Perfor ma nce Indic ator)	প্রতিশ্রুতি কর্মসম্পাদন সূচকের শীর্ষ Weight of Perfor ma nce Indic ator)	লক্ষ্যযোগান/ নির্ণয়ক ২০১৮-১৯ (Target/Criteria Value for FY 2019-20)			প্রকল্পন Project) on ২০২১-২২
					অসাধারণ অভিভূত ১০১৭- ১৯*	অতি উত্তম ১০০%	চলতি মান ৮০%	
৩.৩ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি এবং বাণিজ্যিকভাবে দ্বাৰাৱেৰ জন্য উন্নতীৰ্থ প্রযুক্তি হস্তুতিৰয়ে গ্রহণ	৩.৩.১ পৃথিবীত প্রসেস সংখ্যা	৫.০	২	২	০	০	০	২
৩.৩.২ দাখিলকৃত প্রেটেন্ট	সংখ্যা	৫.০	০	০	০	০	০	২
৩.৪ প্রযুক্তি/পক্ষতি ইজুৱা প্রদান এবং সমৰোহতা স্মাৰক (MOU) স্বাক্ষৰ	৩.৪.১ ইজুৱা প্রদানকৃত এবং সমৰোহতা স্মাৰক স্বাক্ষৰিত	৫.০	৮	৮	০	০	০	২
৩.৫ শিল্প প্রতিষ্ঠান পরিদৰ্শন পূৰ্বক কাৰিগৰি সম্প্ৰয় চিহ্নিতকৰণ ও সমাধান	৩.৫.১ শিল্প প্রতিষ্ঠান পরিদৰ্শন এবং চিহ্নিত সমস্যাৰ সমাধান	৫.০	৭	৭	৮	৮	৭	৬
৩.৬ নমুনা বিশ্লেষণ ও কাৰিগৰি দেৱা প্ৰদান	৩.৬.১ প্ৰদত্ত বিশ্লেষণ সেৱা	৫.০	৮০০	৯৫০	৮০০	৯০০	৮০০	৮০০
৪. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্ৰসারণ অবকাঠানো উন্নয়ন	৪.১.১ স্থাপিত/ উন্নয়নকৃত গবেষণাগার	৫.০	৭	৭	২	২	২	১

* সামৰিক (Provisional) ভাৰ্য

বিসিএসআইটাৰ গবেষণাগাঁথ চৰ্পোৱা হ'ল। তাৰ আছিৰ কৈখনি অন্ধকাৰে

আমি, পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত), বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিজ্ঞান
ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত
ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর), বিসিএসআইআর
গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)-এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত
ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)
বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম।

১৭ জুন, ২০১৯

ড. মোহাম্মদ মোস্তফা
পরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব)
বিসিএসআইআর গবেষণাগার, চট্টগ্রাম।

চেয়ারম্যান
বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ
(বিসিএসআইআর)

১৭ জুন, ২০১৯

সংযোজনী-১

শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	এডিপি	এন্যুয়াল ডেভলপমেন্ট প্রজেক্ট
২	বিআইপি	বাজেট ইমপ্লিমেন্টেশন প্লান
৩	বিএমসি	বাজেট ম্যানেজমেন্ট কমিটি
৪	জিআরএস	গ্রীভেন্স রিডেস সিস্টেম
৫	এমওইউ	মেমোরেন্ডাম অফ আন্ডারষ্টাডিঃ
৬	এনআইএস	ন্যাশনাল ইন্টিগ্রেট স্ট্রাটিজি
৭	আরএন্ডডি	রিসার্চ এন্ড ডেভলপমেন্ট

কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ বাস্তবায়নকারী, দণ্ডন/ বিভাগ এবং পরিমাপ পদ্ধতি

সংযোজনী- ২:

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী দণ্ডনসংস্থা/ পরিমাপ পদ্ধতি এবং উপাত্তিশৈলী	পরিমাপ করা হয়
১.১ বিসিএস/বিপোত সম্পাদনে গবেষণা সময়সত্ত্ব	১.৩.১ তত্ত্বাধানসমূহ প্রিজেন্ট	বিশ্ববিদ্যালয়ের ইএ-ইউটেকে মাত্রকোত্তর ও ক্লিওইচটি পর্যায়ের গবেষণা তত্ত্ববধান ও গবেষণাগার দ্বারারের সুযোগ প্রদান করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন
১.২ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	১.৪.১ প্রশিক্ষিত জনবল	দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর বিজ্ঞানী ও কর্মকর্তাদের নিয়মিত প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন	জনবল পরিমাপ করা হয়। বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন
২.১ বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজিত	২.১.১ আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	গবেষণালক্ষ ফলাফল বিজ্ঞান জগতকে অবহিত করার জন্ম সেমিনার ও কর্মশালার আয়োজন করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন	সেমিনারকর্মশালা আয়োজনের সংখ্যার তিতিতে পরিমাপ করা হয়। বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন
২.৩ বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা আয়োজন	২.৩.২ আয়োজিত মেলা	বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ এবং জাতিতে বিজ্ঞান মানস্ক করার লক্ষ্যে মেলা আয়োজন করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন	আয়োজিত মেলার সংখ্যার তিতিতে পরিমাপ করা হয়। বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন
৩.১ বিজ্ঞান, শিল্প ও প্রযুক্তি উভাবন ও উন্নয়নে গ্রহীত প্রকল্প বাস্তবায়ন	৩.১.১ চলমান ও সমাপ্ত আরএন্ডডি প্রকল্প	বিসিএসআইআর-ধ্র (R&D) প্রকল্পসমূহ নীতিমালা অনুযায়ী অনুমোদন ও বাস্তবায়ন করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন	অনুমোদিত আরএন্ডডি প্রকল্পের সংখ্যার তিতিতে পরিমাপ করা হয়। বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্র:)-এর দঙ্গের প্রাপ্তিবেদন
৩.২ গবেষণালক্ষ ফলাফল টেক্স হেঞ্চারদের অবহিতকরণ	৩.২.১ বৈজ্ঞানিক জানিনে প্রকাশিত প্রবক্তৃ ও বই	বৈজ্ঞানিক গবেষণার প্রাণ ফলাফল টেক্সকেন্সের ও বিজ্ঞান জগতকে অবহিত করার জন্য জাতীয় এবং আন্তর্জাতিক জানিনে প্রকাশ করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ প্রকাশিত প্রবক্তৃ ও আয়োজিত সংখ্যার মাধ্যমে পরিমাপ করা হয়। বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম- এর বার্ষিক	

৭.২.২ আয়োজিত সেবনার ও কর্মশালা	৭.৩.১ গৃহীত প্রসেস	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম - এ বাস্তবায়নকৃত (R&D) প্রকল্পের মাধ্যমে পদাতিসমূহ উভাবেন করা হয় এবং বাণিজ্যিক ক্ষেত্রের জন্য ইজারা প্রদান করা হয়	প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্রি:)-এর দষ্টরে প্রাপ্ত প্রতিবেদন
৭.৩.২ দাখিলকৃত পেটেন্ট	উভাবিত পক্ষাত্মক মেধাবৃত অঙ্গেনের জন্য তিপ্পার্টেনেন্ট অব প্যাটেন্ট ডিজাইন এবং মৈত্রমার্ক-এ আবেদন করা হয়	বিসিএসআইআর-এর সাইলো এবং সদস্য (উন্নয়ন)-এর দষ্টর মহাগোষ্য	উভাবিত পক্ষাত্মক মেধাবৃত অঙ্গেনের জন্য তিপ্পার্টেন্ট অব প্যাটেন্ট ডিজাইন এবং মৈত্রমার্ক-এর সাইলো এবং সদস্য (উন্নয়ন)-এর দষ্টর মহাগোষ্য
৭.৪.১ প্রযুক্তি/পক্ষাত্মক ইজারা প্রদান এবং সমরোতা স্থারক (MOU) স্বাক্ষর	উভাবিত প্রযুক্তি বিভিন্ন প্রতিক্রিয়ের নিকট ইজারা দেয়া হয় এবং সময়বেতো যারক স্বাক্ষরের মাধ্যমে অংশিদারিত স্থাপন এবং সেবা প্রদান করা হয়	বিসিএসআইআর-এর সাইলো এবং সদস্য (উন্নয়ন)-এর দষ্টর মহাগোষ্য	পক্ষতি ইজারা প্রদান ও স্থারক-রিত MOU এবং সংখ্যার মাধ্যমে পরিমাপ করা হয়।
৭.৫.১ শিল্প প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন পূর্বক কারিগরি সমস্যা চিহ্নিতকরণ ও সমাধান	শিল্পপ্রতিষ্ঠান পরিদর্শনপূর্বক কারিগরি সমস্যা চিহ্নিতকরণ এবং বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি সহায়তার মাধ্যমে সমস্যার সমাধান ও পরামর্শ প্রদান করা হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম পরিদর্শনকৃত শিল্প কারিগরানার সংখ্যার ভিত্তিতে পরিমাপ করা হয়।	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম - এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্রি:)-এর দষ্টরে প্রাপ্ত প্রতিবেদন
৭.৬.১ নমুনা বিশেষজ্ঞ ও কারিগরি সেবা প্রদান	শিল্পকারিগণ, বাণিজ্যিক প্রাতিষ্ঠান এবং সরকারী- বেসরকারী সংস্থা তথা সর্বস্বত্ত্বের গাঁথকেকে নমুনা বিশেষজ্ঞ ও কারিগরি সেবা প্রদান হয়	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম এর অধীন বিভিন্ন গবেষণা বিভাগ নমুনা বিশেষজ্ঞের সংখ্যার মাধ্যমে পরিমাপ করা হয়।	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম - এর বার্ষিক প্রতিবেদন (২০১৮-১৯) এবং সদস্য (বি: ও প্রি:)-এর দষ্টরে প্রাপ্ত প্রতিবেদন
৭.৭.১ স্থাপিত/উন্নয়নকৃত গবেষণাগার	বিসিএসআইআর গবেষণাগার চট্টগ্রাম - এর বিদ্যমান গবেষণাগারের মান্তব্যযোগ এবং নতুন গবেষণাগার স্থাপন করা হয়ে থাকে	বিসিএসআইআর বিদ্যমান	স্থাপিত/ উন্নয়নকৃত গবেষণাগারের মান্তব্যযোগ - এর বার্ষিক পরিমাপ করা হয়। পরিকল্পনা ও উন্নয়ন বিভাগ হতে প্রাপ্ত রিপোর্ট এবং প্রাপ্ত তথ্যাদি

সংযোজনী ৩ : অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদা

সংস্থার ধরণ	সংস্থার নাম	সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন	উক্ত সংস্থার নিকট সংশ্লিষ্ট	চাহিদা /প্রত্যাশার বৌক্তিকতা	উক্ত সংস্থার নিকট চাহিদাৰ মাত্রা উল্লেখ কৰুন	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
মন্ত্রণালয়	প্র্যাটেন্ট ডিজাইন ও প্রত্যনাক অধিদপ্তর, শিল্প মন্ত্রণালয়	প্র্যাটেন্ট (দাখিলকৃত এবং আবেদনসমূহ দ্রুতম সময়ে যাচাই-বাছাইপৰ্বক বেজিজ্ঞেশন প্রদান অধিদপ্তরের	দাখিলকৃত প্র্যাটেন্ট আবেদনসমূহ দ্রুতম সময়ে যাচাই-বাছাইপৰ্বক বেজিজ্ঞেশন প্রদান অধিদপ্তরের	উক্তাবিত পন্থ/প্রযুক্তিৰ প্র্যাটেন্ট প্রকল্প কৰা না পদাবেৰ একমাত্ আইনগত প্রক্রিয়াৰ শিল্প মন্ত্রণালয়হীন প্র্যাটেন্ট বেজিজ্ঞেশন ও টেকনোৰ্ক অধিদপ্তরে	১০০%	উক্তাবিত পন্থ/প্রযুক্তিৰ প্র্যাটেন্ট প্রকল্প কৰা না হলে প্রযুক্তি হষ্ঠাতৰ দ্বাৰা এবং পন্থ/প্রযুক্তিৰ নকল কৰা এবং স্বত্ হাৰানোসহ বিবিধ সময়ৰ উপৰে হ'ব এবং বিসিএসআইআর এৰ আৰ্থিক এবং কাৰিগৰিভাৱে ক্ষতিগ্রস্ত হওয়াৰ সম্ভাবনা ৱৈছে
বিষয়বিদ্যালয়	দেশেৰ বিভিন্ন সংবকারি ও বেসৱকার বিষয়বিদ্যালয়	তথ্যবিধানকৃত থিসিস/রিপোর্ট কৰাৰ জন্ম লাভকৰ্তৃৰ ব্যবহাৰ এবং তত্ত্ববিধানেৰ আবেদন/চাহিদা প্রেরণ	যাত্রক ও স্থানোকান্তৰ পৰ্যায়েৰ শিক্ষার্থীদেৰ প্রাচৰিত কৰাৰ জন্ম লাভকৰ্তৃৰ ব্যবহাৰ এবং তত্ত্ববিধানেৰ আবেদন/চাহিদা প্রেরণ	বিজ্ঞানী, গবেষক ও প্রযুক্তিবিদ সুজুন এবং গবেষণাকৰ্মৰ উৎসাৰ প্রদান ও কাৰ্যবস্পত উন্নয়ন ব্যবহাৰ এবং তত্ত্ববিধানেৰ আবেদন/চাহিদা প্রেরণ	১০০%	বিসিএসআইআর-এৰ গবেষণাগৰসমূহেৰ গবেষণা আউটপুট কৰা ন হওয়া এবং উক্ততৰ গবেষণাৰ ফোকো দেখোৰ মানৰ সম্পদ উন্নয়নে অবদান হাস পাওয়াৰ সম্ভাবনা ৱৈছে
প্রতিষ্ঠান ও বাঙ্গি	শিল্প দেৱতা/শিল্প প্রতিষ্ঠান, আৰদানি- ৰঢ়ানিকৰক প্রতিষ্ঠান, সৰকাৰি- বেসৱকারি বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান ও বাঙ্গি	প্রদত্ত বিভিন্নৰ সেবা	পন্থপত্ৰনা বিশেষজ্ঞেৰ জন্য বিসিএসআইআর-এ আৰ্জাতিক মানসমূহ গবেষণাগৰসমূহ ব্যবহাৰেৰ শাখায়ে দেশেৰ শিল্পায়ন তৰাবৰ্তন হ'বে	পন্থপত্ৰনা বিশেষজ্ঞেৰ চাহিদা প্রদান বিশেষজ্ঞেৰ চাহিদা প্রদান পন্থপত্ৰনা বিশেষজ্ঞেৰ চাহিদা প্রদান পন্থপত্ৰনা বিশেষজ্ঞেৰ চাহিদা প্রদান পন্থপত্ৰনা বিশেষজ্ঞেৰ চাহিদা প্রদান	১০০%	সংস্থাৰ নিজস আৱ বৃক্ষি ব্যাহত হ'বলে এবং ও গবেষণাগৰসমূহেৰ ফুলপাতিৰ যথাযথ ব্যবহাৰ কৰা ন হওয়াৰ সাথে সাথে রষ্ট্রানি ও শিল্পায়ন হাস পাওয়াৰ সম্ভাবনা ৱৈছে