

বাংসরিক বাজেট  
২০১৭-১৮

বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

অর্থ বিভাগ  
অর্থ মন্ত্রণালয়  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

---

অর্থ বিভাগের ওয়েবসাইট: [www.mof.gov.bd](http://www.mof.gov.bd)

# বাৎসরিক বাজেট

২০১৭-১৮

সূচিপত্র

---

	পৃষ্ঠা নং
ক. মন্ত্রণালয়ের বাজেট কাঠামো (MBF)	১
খ. সংযুক্ত তহবিল প্রাপ্তি (বিস্তারিত)	২৩
গ. মঞ্জুরি ও বরাদ্দের দাবী (অনুলয়ন ও উন্নয়ন)	২৯
ঘ. বিস্তারিত বরাদ্দ (অনুলয়ন)	৩৫
ঙ. মঞ্জুরি ও বরাদ্দের দাবী (উন্নয়ন)	৪৯

ক. মন্ত্রণালয়ের বাজেট কাঠামো (MBF)

## মঞ্জুরি নং- ২৩

## ২৬-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

## মধ্যমেয়াদি ব্যয়

(হাজার টাকায়)

বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	প্রক্ষেপণ	
		২০১৮-১৯	২০১৯-২০
অনুন্নয়ন	৪৩৬,০৩,০০	৪৭৯,৬৩,০০	৫২৭,৬০,০০
উন্নয়ন	১০৬০২,১০,০০	১১৬৬২,৩১,০০	১২৮২৮,৫৪,০০
মোট	১১০৩৮,১৩,০০	১২১৪১,৯৪,০০	১৩৩৫৬,১৪,০০
রাজস্ব	১৩০০,৭৯,০০	১৭০৪,২৮,৯০	১২২২,২৫,৩৯
মূলধন	৯৭৩৭,৩৪,০০	১০৪৩৭,৬৫,১০	১২১৩৩,৮৮,৬১
মোট	১১০৩৮,১৩,০০	১২১৪১,৯৪,০০	১৩৩৫৬,১৪,০০

## ১.০ মিশন স্টেটমেন্ট ও প্রধান কার্যাবলি

## ১.১ মিশন স্টেটমেন্ট

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

## ১.২ প্রধান কার্যাবলি

- ১.২.১. জাতীয় উদ্দেশ্য ও পরিকল্পনার সঙ্গে সামঞ্জস্য রেখে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক বিদ্যমান নীতিমালা পর্যালোচনা এবং নতুন নীতিমালা প্রণয়ন;
- ১.২.২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক জাতীয় নীতিমালা বাস্তবায়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের কার্যক্রমের মধ্যে সমন্বয় সাধন;
- ১.২.৩. জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদ (এনসিএসটি) এর সুপারিশসমূহ বাস্তবায়ন;
- ১.২.৪. গবেষণা ও উন্নয়নের জন্য বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির সঙ্গে সংশ্লিষ্ট সংস্থা/প্রতিষ্ঠানে গবেষণা ও উন্নয়নধর্মী কার্যক্রমে সার্বিক সহায়তা প্রদান;
- ১.২.৫. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সম্পর্কিত আন্তর্জাতিক সংস্থার সাথে সম্পর্ক স্থাপন এবং সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্রে চুক্তি ও সহযোগিতা সংক্রান্ত কার্যক্রম গ্রহণ;
- ১.২.৬. আন্তর্জাতিক পরিসরে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক চলমান উন্নয়ন কর্মকাণ্ডে বাংলাদেশকে সম্পৃক্তকরণে যথাযথ পদক্ষেপ গ্রহণ;
- ১.২.৭. পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ এবং পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনসহ পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার সম্পর্কিত কার্যাবলি;
- ১.২.৮. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির উন্নয়ন, প্রচার, প্রসার এবং বিজ্ঞানকে জনপ্রিয়করণসহ ছাত্র-ছাত্রীদের মধ্যে সচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সপ্তাহ উদযাপন; এবং
- ১.২.৯. সমুদ্র গবেষণা বিষয়ে কার্যক্রম।

## ২.০ মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য ও কার্যক্রমসমূহ

মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য	কার্যক্রমসমূহ	বাস্তবায়নকারী অধিদপ্তর/সংস্থা
১	২	৩
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান	<ul style="list-style-type: none"> <li>গবেষকদের ফেলোশিপ, উচ্চ শিক্ষা ও গবেষণার সুযোগ প্রদান</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>সচিবালয়</li> <li>বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান গবেষণার ক্ষেত্রে গবেষকবৃন্দ, সংশ্লিষ্ট সংস্থাসমূহ, বেসরকারি বিজ্ঞানসেবী সংস্থা-সমিতিসমূহকে অনুদান প্রদান</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>সচিবালয়</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন</li> <li>বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ</li> <li>ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</li> <li>বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার (ব্যাঙ্গডক)</li> <li>জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর</li> <li>বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার</li> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>আঞ্চলিক সহযোগিতা চুক্তি বাস্তবায়নে IAEA/RCA/FNCA/ANSN-এর আয়োজনে অনুষ্ঠিত প্রশিক্ষণ কর্মসূচিতে অংশগ্রহণ।</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ</li> </ul>
২. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন</li> <li>ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</li> <li>বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার (ব্যাঙ্গডক)</li> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>উপজেলা বিজ্ঞান ক্লাব গঠন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>স্থায়ী বিজ্ঞান প্রদর্শনসহ জেলা ও জাতীয় পর্যায়ে বিজ্ঞান মেলা/প্রদর্শনী/অলিম্পিয়াড আয়োজন</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও বিতরণ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার (ব্যাঙ্গডক)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>বিনোদনমূলক শিক্ষার মাধ্যমে বিজ্ঞান ও মহাকাশ বিষয়ক ডিজিটাল ফিল্ম এবং বিভিন্ন প্রদর্শনীবস্তু প্রদর্শন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার</li> </ul>	
৩. পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ	<ul style="list-style-type: none"> <li>রেডিও-আইসোটোপ ভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা প্রদান</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>এ্যামনিয়ন টিস্যু ও অস্থি গ্রাফট উৎপাদন ও সরবরাহ</li> </ul>	

মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য	কার্যক্রমসমূহ	• বাস্তবায়নকারী অধিদপ্তর/সংস্থা
১	২	৩
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• বিকিরণকর্মী এবং আমদানি ও রপ্তানিকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ</li> <li>• খাদ্যদ্রব্যে বিকিরণ প্রয়োগ</li> <li>• চিকিৎসা সামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ</li> <li>• রক্ত/বায়ু/পানি ইত্যাদি নমুনা/স্বাস্থ্য সেবায় রক্ত নমুনা/অন্যান্য পদার্থের বিশ্লেষণ</li> <li>• নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহ পরিচালনা সংক্রান্ত অনুমোদন</li> <li>• নিউক্লীয় ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ/যন্ত্রপাতি আমদানি ও রপ্তানির অনুমোদন</li> <li>• বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের সনদ প্রদান</li> <li>• নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহের নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন</li> <li>• রেগুলেটরি ডকুমেন্ট প্রণয়ন এবং কারিগরি ডকুমেন্ট মূল্যায়ন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ</li> </ul>
<p>৪. আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের জন্য পরিবেশ-বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• অপ্রচলিত ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি বিষয়ক গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা ও উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তর</li> <li>• জনস্বাস্থ্য এবং খাদ্যের গুণগত মান নিশ্চিত, সংরক্ষণ করার লক্ষ্যে গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা ও উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তর</li> <li>• দেশীয় কাঁচামাল ব্যবহারের মাধ্যমে শিল্পায়নের জন্য প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও সম্প্রসারণ</li> <li>• দেশে উৎপাদিত এবং আমদানি ও রপ্তানি পণ্যের গুণগত মান নির্ধারণ ও নিশ্চিত করার লক্ষ্যে যাবতীয় পরীক্ষা-নিরীক্ষা, গবেষণা সুবিধাদি সৃষ্টির মাধ্যমে বাণিজ্য, শিল্পায়ন ও অর্থনীতি প্রবৃদ্ধিতে মূল প্রযুক্তিক সেবা প্রদান</li> <li>• গবেষণা সুবিধাদি সৃষ্টির মাধ্যমে বাণিজ্য, শিল্পায়ন ও অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিতে মূল প্রযুক্তিক সেবা প্রদানের উদ্দেশ্যে মৌলিক ও ফলিত গবেষণাকর্ম ও প্রবন্ধ প্রকাশ</li> <li>• গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেক হোল্ডারদের অবহিতকরণ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ</li> <li>• বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন</li> <li>• ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</li> </ul>

মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য	কার্যক্রমসমূহ	বাস্তবায়নকারী অধিদপ্তর/সংস্থা
১	২	৩
		<ul style="list-style-type: none"> <li>জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ধানের জন্য পরিবেশবান্ধব জীবাণুসার উদ্ভাবন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>টিস্যু কালচার পদ্ধতিতে এলোভেরার চারা উৎপাদন ও জীবপ্রযুক্তি প্রয়োগে চাষ পদ্ধতির উন্নয়ন</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ইলিশের বংশগত গঠন অনুসন্ধানের জন্য মাইক্রোস্যাটেলাইট মার্কার উদ্ভাবন</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>বস্ত্র ও চামড়া শিল্পের জন্য পরিবেশবান্ধব মাইক্রোবিয়াল এনজাইম উৎপাদন</li> </ul>	
৫. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামোগত উন্নয়ন	<ul style="list-style-type: none"> <li>রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের প্রাথমিক পর্যায়ের কার্যক্রম সম্পাদন (ক্রমপঞ্জীভূত)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বাংলাদেশ পরমাণু শক্তিকমিশন</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>মংলা বন্দরে তেজক্ষিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগার স্থাপন</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন প্রকল্পের ভৌত অবকাঠামো উন্নয়ন</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর</li> </ul>

### ৩.০ দারিদ্র্য নিরসন ও নারী উন্নয়ন সংক্রান্ত তথ্য

#### ৩.১ দারিদ্র্য নিরসন ও নারী উন্নয়নের উপর কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহের প্রভাব

##### ৩.১.১ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** প্রত্যক্ষ কোন প্রভাব নেই। তবে, বায়োগ্যাস, উন্নত চুলা ইত্যাদি ব্যবহারের মাধ্যমে জ্বালানী সাশ্রয় ও জীবনযাত্রার মান উন্নয়ন হচ্ছে। তাছাড়া, টিস্যু কালচারের মাধ্যমে অর্কিড, নিম ও অন্যান্য ভেষজ উদ্ভিদ চাষ আর্থিকভাবে লাভজনক এবং এর মাধ্যমে দারিদ্র্য নিরসন হচ্ছে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** প্রত্যক্ষ প্রভাব নেই। তবে, উন্নত চুলা ব্যবহারে অধিক জ্বালানী সাশ্রয় হয় এবং ধোঁয়া বাইরে ছড়ায় না বিধায় এই প্রযুক্তি গ্রামীণ নারীদের স্বাস্থ্য রক্ষায় উপযোগী। জ্বালানী সংগ্রহের জন্য নারীদের প্রচুর সময় ও শ্রম দিতে হয়, উন্নত চুলা ও বায়োগ্যাস প্রযুক্তি ব্যবহারে নারীদের সময় ও শ্রম উভয়ই সাশ্রয় হয়।

##### ৩.১.২ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জনপ্রিয়করণ

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** দরিদ্র জনগোষ্ঠীকে সম্পৃক্ত করার লক্ষ্যে বিজ্ঞান অলিম্পিয়াড, বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্যচিত্র, প্রদর্শনী, সেমিনার ইত্যাদি আয়োজন করে বিজ্ঞান শিক্ষায় আধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহারে উদ্বুদ্ধ করা হবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** বিজ্ঞান বিষয়ক মেলা আয়োজনসহ ডিজিটাল ফিল্ম ও বিভিন্ন প্রদর্শনী বস্তু প্রদর্শনের মাধ্যমে নারীদের বিজ্ঞানমনস্ককরণের জন্য উদ্বুদ্ধ করা হচ্ছে।

### ৩.১.৩ পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** পারমাণবিক উৎস থেকে বিদ্যুৎ উৎপাদন করে সার উৎপাদন, সেচ ইত্যাদি কার্যক্রম নিরবচ্ছিন্ন করার মাধ্যমে কৃষি উৎপাদন ও বিদ্যুৎনির্ভর অন্যান্য অকৃষিজাত উৎপাদন বৃদ্ধির মাধ্যমে দারিদ্র্য বিমোচনে ভূমিকা রাখা সম্ভব হবে। আমদানিকৃত খাদ্যের তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষা এবং দেশের অভ্যন্তরে পারমাণবিক বিকিরণ নিয়ন্ত্রণের নানা উদ্যোগের মাধ্যমে জনগণকে এসবের ক্ষতিকর প্রভাব থেকে রক্ষা করা সম্ভব হবে। দরিদ্র জনগোষ্ঠীকে স্বল্পমূল্যে উন্নততর পরমাণু চিকিৎসা ও স্বাস্থ্য সেবা প্রদান এবং খাদ্যের গুণগত মান নির্ধারণে সহায়তা প্রদান করা হচ্ছে। সুলভে এবং অপেক্ষাকৃত নিকটবর্তী স্থানে সেবা প্রাপ্তির ফলে চিকিৎসা সেবার আনুষঙ্গিক ব্যয় হ্রাস করা সম্ভব হবে। এছাড়াও দেশীয় লতাগুল্ম থেকে নতুন নতুন ঔষধ প্রক্রিয়াকরণ পদ্ধতি আবিষ্কারের মাধ্যমে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জন্য চিকিৎসা সেবা প্রাপ্তি সুলভ ও সহজলভ্য হবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** নারী উন্নয়নে পরোক্ষ ভূমিকা রাখবে। তেজস্ক্রিয় আইসোটোপ ব্যবহার করে পরমাণু চিকিৎসা ব্যবস্থার আওতায় বিশেষ করে নারীদের কয়েকটি জটিল রোগ নির্ণয় ও চিকিৎসা সেবা প্রদান করা সম্ভব হচ্ছে। এতে নারীর সরকারি সেবা লাভের সুযোগ বৃদ্ধি পাবে।

### ৩.১.৪ আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে পরিবেশ-বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** সৌর বিদ্যুৎ, বায়োগ্যাস ইত্যাদি ক্ষেত্রে উন্নত প্রযুক্তি উদ্ভাবনের দ্বারা অব্যবহৃত, স্বল্প-ব্যবহৃত সম্পদের সর্বোত্তম ব্যবহার নিশ্চিত করার প্রচেষ্টা নেয়া হবে। ফলে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জন্য সহজলভ্য সম্পদের সম্ভাব্য সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে তাদের আয় বৃদ্ধি এবং জীবন-যাপনের মান উন্নয়নে ভূমিকা রাখা সম্ভব হবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** নারী কর্তৃক ব্যবহার্য ক্ষেত্র যেমন-গৃহকর্মে ব্যবহারযোগ্য নিরাপদ এবং খাবারযোগ্য দূষণমুক্ত (আর্সেনিকমুক্ত) পানি সরবরাহের উপর গবেষণা পরিচালনার মাধ্যমে নারী উন্নয়নে ভূমিকা রাখা সম্ভব হবে। গৃহকর্মে টেকসই প্রযুক্তি ব্যবহারের ফলে কর্মঘণ্টা হ্রাস পাবে। বিজ্ঞান বিষয়ক জ্ঞান তৃণমূল পর্যায়ে পৌঁছে দেয়ার মাধ্যমে নারীর অংশগ্রহণ ও সামাজিক মর্যাদা বৃদ্ধি পাবে এবং নারীর ক্ষমতায়ন হবে।

### ৩.১.৫ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামো উন্নয়ন

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** অবকাঠামোগত উন্নয়ন কার্যক্রমে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর প্রত্যক্ষ কর্মসংস্থান সৃষ্টি হবে এবং আয় বৃদ্ধির সুযোগ সৃষ্টি হবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** অবকাঠামোগত উন্নয়ন কার্যক্রমে নারীদের সম্পৃক্তকরণের মাধ্যমে তাদের ক্ষেত্রে প্রত্যক্ষ কর্মসংস্থান সৃষ্টি হবে।

### ৩.২ দারিদ্র্য নিরসন ও নারী উন্নয়ন সম্পর্কিত বরাদ্দ

(হাজার টাকায়)

বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	প্রক্ষেপণ	
		২০১৮-১৯	২০১৯-২০
দারিদ্র্য নিরসন	১০৩৮৩,৯৪,৭৫	১১০৬৪,৩৫,৬৬	১২৯২১,৮৬,৫৩
নারী উন্নয়ন	৪১৯৮,২১,৮১	৪৪৭০,৯৮,৫৯	৫১৬৬,৫৩,৫৩

### ৪.১ অগ্রাধিকার ব্যয়খাত/কর্মসূচিসমূহ (Priority Spending Areas-Programmes)

অগ্রাধিকার ব্যয় খাতকর্মসূচিসমূহ/	সংশ্লিষ্ট মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য
<p>১. পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার সম্প্রসারণ</p> <p>বাংলাদেশের বিশাল জনগোষ্ঠীর জন্য দেশের বিভিন্ন অঞ্চলে সহজে এবং সুলভে উন্নততর পরমাণু প্রযুক্তি নির্ভর চিকিৎসা ও স্বাস্থ্য সেবা নিশ্চিত করার মাধ্যমে দেশের জনগোষ্ঠীর স্বাস্থ্য সুরক্ষায় উল্লেখযোগ্য অবদান রাখা সম্ভব হবে। অন্যদিকে, দেশের বিদ্যুৎ ঘাটতি নিরসনে অন্যান্য যে কোন খনিজ জ্বালানি অপেক্ষা পারমাণবিক বিদ্যুৎ অর্থনৈতিক দিক</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>পরমাণু শক্তির নিরাপদ ও শান্তিপূর্ণ ব্যবহার নিশ্চিতকরণ</li> </ul>



অগ্রাধিকার ব্যয় খাতকর্মসূচিসমূহ/	সংশ্লিষ্ট মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য
দিয়ে সাশ্রয়ী বিকল্প হিসেবে বিবেচিত বিধায় এ খাতকে অগ্রাধিকার প্রদান করা হয়েছে।	
<p>২. দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জন্য উপযোগী টেকসই, পরিবেশ-বান্ধব প্রযুক্তি উদ্ভাবনে গবেষণা ও উন্নয়ন</p> <p>কৃষি এবং শিল্পসহ অন্যান্য অকৃষিজাত খাতে উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য পরিবেশ-বান্ধব নতুন নতুন উচ্চ ফলনশীল জাত (Variety) উদ্ভাবন, জ্বালানি সাশ্রয়ে অপ্ৰচলিত জ্বালানির ব্যবহার এবং জীব প্রযুক্তির ব্যবহারে গণসচেতনতা সৃষ্টি করা প্রয়োজন। এছাড়া জনস্বাস্থ্য এবং খাদ্যের গুণগতমান উন্নয়নে ক্ষতিকর-বিষাক্ত পদার্থমুক্ত খাদ্যদ্রব্য ও বিশুদ্ধ পানি সরবরাহের লক্ষ্যে খাদ্যের সঠিক প্রক্রিয়াজাতকরণ, পানি বিশুদ্ধকরণ ফিল্টার, সুষম, প্রোটিন সমৃদ্ধ এবং উন্নত মানের খাদ্য প্রস্তুতের টেকসই পরিবেশ-বান্ধব প্রযুক্তি উদ্ভাবনে গবেষণা ও উন্নয়নের জন্য এ খাতকে অগ্রাধিকার প্রদান করা হয়েছে।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে পরিবেশ-বান্ধব ও টেকসই প্রযুক্তির উদ্ভাবন</li> </ul>
<p>৩. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির ক্ষেত্রে গবেষণার প্রসার</p> <p>দেশে বিজ্ঞানচর্চা, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণা, উন্নয়ন কাজে উৎসাহ ও অনুপ্রেরণা প্রদানের জন্য মন্ত্রণালয় ও আওতাধীন সংস্থাসমূহের বিজ্ঞান এবং প্রযুক্তি গবেষণা খাত হতে বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয় এবং বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সংশ্লিষ্ট সংস্থাসমূহের বিভিন্ন প্রকল্প-কর্মসূচির গবেষণায় অনুদান প্রদান।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক গবেষণায় সহায়তা প্রদান</li> </ul>
<p>৪. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের অবকাঠামো নির্মাণ</p> <p>আগামী ২০২৩-২৪ সালের মধ্যে আনুমানিক ২৪০০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ জাতীয় গ্রীডে অন্তর্ভুক্ত করার লক্ষ্যে রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের যথোপযুক্ত অবকাঠামো উন্নয়ন।</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি প্রসারে অবকাঠামোগত উন্নয়ন</li> </ul>

## ৪.২ মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন ও প্রক্ষেপণ (২০১৭-১৮ হতে ২০১৯-২০)

### ৪.২.১ দপ্তর/সংস্থা/অপারেশন ইউনিটওয়ারী ব্যয়

(হাজার টাকায়)

বিবরণ	বাজেট	সংশোধিত	বাজেট	প্রক্ষেপণ	
	২০১৬-১৭	বাজেট		২০১৮-১৯	২০১৯-২০
সচিবালয়	৮৫২,৮৭,১১	৬০,৭৮,৮৩	১৬৪,৬৭,৮১	৮০০,৫৪,৪৫	১৫৮,৪৬,১৯
স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান	৩,১৬,৪০	৩,১৬,৪০	০	০	০
আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ	৩০,০০	৩০,০০	৩১,০০	৩৪,১০	৩৭,৫১
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন	৮৯৫,২৪,০০	৩৯৩৩,০৫,৪৭	১০৫৫২,৩৯,০০	১১১৩২,৯৪,৮৫	১২৯৮৩,৯২,১৮
বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ	১৪৪,০১,০০	১৪৯,৫১,০০	১৬৫,৩২,০০	১৫৮,৭১,১৬	১৫৯,০৮,১২
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ	২,২৫,০০	২,২৫,০০	২,৪০,০০	২,৫৪,০০	২,৭৯,৪০
বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র (ব্যাপসডক)	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০	৪,৯৫,০০	৫,৪৪,৫০	৫,৯৮,৯৮
জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর	১২৯,৭৭,০০	৪৮,৭৫,৮৪	১০৮,৭৪,০০	৮,৯৫,৩৭	৯,৮৪,৯৯
জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল	৪,০০,০০	০	০	০	০
গবেষণা মঞ্জুরি	৮০,০০	০	০	০	০
ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি	৫,৪৫,৪৯	৬,৫৩,৮৬	৭,৫০,০০	৮,২৪,৯৭	৯,০৭,৫৩
বশাব্দু শেখ মুজিবুর রহমান নডোথিয়েটার	৩,৭০,০০	৪,৫২,০০	১৪,৯০,০০	৫,৫৭,০০	৬,০৯,১২
বাংলাদেশ ওশানোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট	০	০	৪,৯৪,১৯	৫,৪৩,৬১	৫,৯৭,৯৭
অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান	৫০,০০	০	০	০	০
জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি	১০,০০,০০	০	০	০	০

বিবরণ	বাজেট	সংশোধিত বাজেট	বাজেট ২০১৭-১৮	প্রক্ষেপণ	
	২০১৬-১৭			২০১৮-১৯	২০১৯-২০
বঙ্গবন্ধু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশিপ ট্রাস্ট	০	০	১২,০০,০০	১৩,১৯,৯৯	১৪,৫২,০১
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি	১২,৮৫,০০	০	০	০	০
সর্বমোট :	২০৬৯,৭১,০০	৪২১৩,৬৮,৪০	১১০৩৮,১৩,০০	১২১৪১,৯৪,০০	১৩৩৫৬,১৪,০০

### ৪.২.২ অর্থনৈতিক গুণ কোড অনুযায়ী ব্যয়

(হাজার টাকায়)

অর্থনৈতিক গুণ কোড	বিবরণ	বাজেট	সংশোধিত বাজেট	বাজেট ২০১৭-১৮	প্রক্ষেপণ	
		২০১৬-১৭			২০১৮-১৯	২০১৯-২০
	রাজস্ব ব্যয়					
৪৫০০	অফিসারদের বেতন	৪,৪৭,৭৯	১৩,৭৯,৩৯	৪,৭৫,৩২	১৪,০৫,২৩	১৪,৯৪,৮৫
৪৬০০	প্রতিষ্ঠান কর্মচারীদের বেতন	২,১০,৬২	৭,৩৭,৯১	১,৮৩,৭৪	৬,৯৩,২৭	৭,১৯,৪১
৪৭০০	ভাতাদি	৪,৯৮,২৯	১২,৮০,৯৫	৪,২৫,৬১	১৩,১৮,২৫	১৩,৮৭,৩০
৪৮০০	সরবরাহ ও সেবা	৩৭৯,৪০,৫২	৬২,৭৪,৯৭	৭৬৩,৬৩,৯৬	২৪৮,৪৫,৫০	৩৬৫,৫৯,৬৫
৪৯০০	মেরামত ও সংরক্ষণ	৪,৬৯,৭৯	১৩,৯০,৪১	১,২৫,১৮	৮,৪২,১২	৮,২১,৩৪
৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি	৩৫৪,০৫,৪৯	৩৮২,৫৮,১৭	৪২৪,৭৫,১৯	৪৬৭,২২,৪৩	৫১৩,৯৫,৩৩
৬১০০	আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের টাকা	৩০,০০	৩০,০০	৩১,০০	৩৪,১০	৩৭,৫১
৬৩০০	অবসর ভাতা ও আনুতোষিক	৪,৪৩,০০	০	০	০	০
৬৬০০	থোক বরাদ্দ	০	০	৯৯,৯৯,০০	৯৩৫,৫৮,০০	২৮৮,০০,০০
৬৭০০	উন্নয়ন রাজস্ব - সাধারণ	০	১০,১০,০০	০	১০,১০,০০	১০,১০,০০
	মোট : - রাজস্ব ব্যয়	৭৫৪,৪৫,৫০	৫০৩,৬১,৮০	১৩০০,৭৯,০০	১৭০৪,২৮,৯০	১২২২,২৫,৩৯
	মূলধন ব্যয়					
৬৮০০	সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়	১০৪,৬০,১৭	১১৪,১৪,১৫	৭৩,৮৪,৭৮	১৫১,৯৪,২৮	৮৮,৩৬,৩১
৬৯০০	ভূমি ও অন্যান্য সম্পত্তি সংগ্রহ	০	৮৩,৩৪	১,৫০,০০	১৬,০০,০০	০
৭০০০	নির্মাণ ও পূর্ত	১১৪৬,৫১,৫৩	২৬৩,৫৮,৩৫	২১০৯,৬৪,৭২	৯৪১,৫০,০০	১০৯০,০০,০০
৭৪০০	সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ ও অগ্রিম	১০,১০	১১,২০	১১,০০	১২,১০	১৩,৩০
৭৯০০	উন্নয়ন আমদানি শুল্ক ও ভ্যাট	৫৭,১৪,৯০	৫২,২৬,৫০	৭,৯৩,৫০	২২,৮০,৮২	২০,০০,০০
৭৯৮০	মূলধন খোক ও বিবিধ মূলধন ব্যয়	৬,৮৮,৮০	৩২৭৯,১৩,০৬	৭৫৪৪,৩০,০০	৯৩০৫,২৭,৯০	১০৯৩৫,৩৯,০০
	মোট : - মূলধন ব্যয়	১৩১৫,২৫,৫০	৩৭১০,০৬,৬০	৯৭৩৭,৩৪,০০	১০৪৩৭,৬৫,১০	১২১৩৩,৮৮,৬১
	সর্বমোট :	২০৬৯,৭১,০০	৪২১৩,৬৮,৪০	১১০৩৮,১৩,০০	১২১৪১,৯৪,০০	১৩৩৫৬,১৪,০০

### ৫.০ মন্ত্রণালয়ের প্রধান কর্মকৃতি নির্দেশকসমূহ (Key Performance Indicators)

নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
			২০১৫-১৬		২০১৬-১৭		২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
১. প্রদত্ত ফেলোশিপ	১	(সংখ্যা)	১৪৫০	১৪৮৮	১৪৬৫	১৫০০	১৫৫০	১৬০০	১৬৫০
২. গবেষণা অনুদানপ্রাপ্ত উপকারভোগী	১	(সংখ্যা)	৪১৫	৪৫৯	৪৩০	৪৩০	৫০০	৫২৫	৫৫০
৩. প্রশিক্ষিত জনবল	১	(সংখ্যা)	১৮	১৪৫১	২২	১২১৭	১২৫০	১৩০০	১৩৫০
৪. আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	২	(সংখ্যা)	৫০	১৯২	৫৫	৮৭	৯০	৯৫	১০০
৫. বিক্রয় কর্মী এবং আমদানি ও রপ্তানিকৃত খাদ্যবোর তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপণ সংক্রান্ত প্রদত্ত সেবা	৩	(সংখ্যা)	১৫৬০০	১৫৬০০	১৬২০০	১৫৭০০	১৫৮০০	১৫৯০০	১৬০০০
৬. রেডিও-আইসোটোপভিত্তিক স্বাস্থ্যসেবা গ্রহীতা	৩	(সংখ্যা)	৩৬২০০০	৩৬২০০০	৩৭২০০০	৩৬৫০০০	৩৬৭০০০	৩৭০০০০	৩৭২০০০

নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
			২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
৭. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের প্রাথমিক পর্যায়ের কার্যক্রমে ভৌত অগ্রগতি (ফ্রেমপঞ্জীভূত)	৫	%	৩৫	৩৫	৮.৭	৮.৭	০	০	০

### ৬.০ অধিদপ্তর-সংস্থার সাম্প্রতিক অর্জন, কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক ও লক্ষ্যমাত্রা এবং ব্যয় প্রাক্কলন

#### ৬.১ সচিবালয়

৬.১.১ সাম্প্রতিক অর্জন: বঙ্গবন্ধু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশিপ ট্রাস্ট আইন, ২০১৬ প্রণয়ন করা হয়েছে। বিগত ০৩ (তিন) বছরে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচির আওতায় গবেষণা অনুদান খাতে ১,০২২টি প্রকল্পের গবেষণা অনুদান ৩৩.৯৮ কোটি টাকা, জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশীপ কর্মসূচি খাতে ৩,৮৭৭ জনের বিপরীতে ২২.৪২ কোটি টাকা, গবেষণা মঞ্জুরী খাতে ২১৯ জনের বিপরীতে ১.৩৫ কোটি টাকা, অন্যান্য সমিতি/প্রতিষ্ঠানে ১.০৫ কোটি টাকা, বেসরকারি মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক ১০০টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের বিপরীতে ০.৫৫ কোটি টাকা বরাদ্দ প্রদান করা হয়। বঙ্গবন্ধু ফেলোশিপের আওতায় বিগত ০৩ বছরে ৪২.৩২ কোটি টাকা ব্যয়ে ৩৯৪ জনকে ফেলোশিপ প্রদান করা হয়েছে।

#### ৬.১.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. গবেষকদের ফেলোশীপ, উচ্চ শিক্ষা ও গবেষণার সুযোগ প্রদান	ফেলোশীপ প্রদান	১	জন	১৪৩৮	১৪৩৮	১৪৫০	১৪৫০	১৫০০	১৫৫০	১৬০০
			টাকা (কোটি)	৮.৪২	৮.৪২	১০.০০	১০.০০	১৫.০০	১৫.৭৫	১৬.৫৫
২. বিজ্ঞান গবেষণার ক্ষেত্রে গবেষকবৃন্দ, সংশ্লিষ্ট সংস্থাসমূহ, বেসরকারি বিজ্ঞানসেবী সংস্থা/ সমিতিসমূহকে অনুদান প্রদান	গবেষণা প্রকল্পে প্রদত্ত অনুদান অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠানকে প্রদত্ত অনুদান শিক্ষা প্রতিষ্ঠা ও বিজ্ঞানক্রমবকে প্রদত্ত অনুদান	১	সংখ্যা	৪৪০	৪৫৯	৪৫০	৪৩০	৫০০	৫২৫	৫৫০
			সংখ্যা	৭০	৭০	৮০	৮০	১৮০	১৯০	২০০
			টাকা (লক্ষ)	২৫.০০	২৫.০০	৫০.০০	৫০.০০	২৫০.০০	২৮০.০০	৩১৫.০০

#### ৬.১.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট	সংশোধিত বাজেট	মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০১-০০০১ - সচিবালয়	১-২	১১,৪১,৭০	১৪,৮৬,১১	১০,৫২,৮৩	১০,৯৬,৮১	১২,০৬,৪৭	১৩,২৭,১৬
২৬০১-৩০৪৩ - জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল	২	০	০	৪,০০,০০	৬,০০,০০	৬,৬০,০০	৭,২৬,০১
২৬০১-৩০৪৫ - গবেষণা মঞ্জুরি	২	০	০	৮০,০০	১,৫০,০০	১,৬৫,০০	১,৮১,৫০
২৬০১-৩২৯৯ - অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান	২	০	০	৫০,০০	১,৫০,০০	১,৬৫,০০	১,৮১,৫০
২৬০১-৩৯৬৫ - জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি	১	০	০	১০,০০,০০	১৫,০০,০০	১৬,৪৯,৯৯	১৮,১৫,০১
২৬০১-৩৯৯৩ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি	২	০	০	১২,৮৫,০০	১৫,০০,০০	১৬,৪৯,৯৯	১৮,১৫,০১
২৬০৫-৩০৫০ - বাংলাদেশ ওশানোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট	১-২	০	০	০	৪,৯৪,১৯	৫,৪৩,৬১	৫,৯৭,৯৭
২৬০৫-৩৯৭০ - বঙ্গবন্ধু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশিপ ট্রাস্ট	১	০	০	০	১২,০০,০০	১৩,৯৯,৯৯	১৪,৫২,০১

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি বায় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	সংশোধিত বাজেট	২০১৭-১৮*	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
২৬০৬-৪২০৩ - কমনওয়েলথ বিজ্ঞান কনফারেন্স	১-২	০	১০,০০	১০,০০	৯,০০	৯,৯০	১০,৮৯
২৬০৬-৪২০৫ - এশিয়া এন্ড প্যাসিফিক সেন্টার ফর ট্রান্সফার অব টেকনোলজি	১-২	০	৫,০০	৫,০০	৬,০০	৬,৬০	৭,২৬
২৬০৬-৪২০৮ - ইন্টারন্যাশনাল সেন্টার ফর জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড বায়ো-টেকনোলজি	১-২	৩,৯৩	৫,০০	৫,০০	৬,০০	৬,৬০	৭,২৬
২৬০৬-৪২১০ - অর্গানাইজেশন অব ইসলামিক স্কলারশিপ স্ট্যান্ডিং কমিটি অন সায়েন্সিফিক এন্ড টেকনোলজিক্যাল কো-অপারেশন (কমসটেক)	১-২	০	১০,০০	১০,০০	১০,০০	১১,০০	১২,১০
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		১১,৪৫,৬৩	১৫,১৬,১১	৩৮,৯৭,৮৩	৬৭,২২,০০	৭৩,৯৪,১৫	৮১,৩৩,৬৮
মোট : অনুরয়ন		১১,৪৫,৬৩	১৫,১৬,১১	৩৮,৯৭,৮৩	৬৭,২২,০০	৭৩,৯৪,১৫	৮১,৩৩,৬৮
অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ							
২৬০১-৫০১৪ - স্টাডি প্রজেক্ট ফর এন্টাভিলিশমেন্ট অব মেরিন একুরিয়াম এন্ড বাংলাদেশ ওশেনোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট, কক্সবাজার (০১/০৯/২০১৫ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত	১-২	৬,৮২	১,৬৫,০০	১,৬৮,০০	০	০	০
২৬০১-৫১৯০ - *জাতীয় সমুদ্র গবেষণা ইনস্টিটিউট স্থাপন (১ম পর্যায়) (২য় সংশোধিত)(০১/০৭/২০০০ - ৩০/০৬/২০১৭), অনুমোদিত	১-২	১২,৩৯,৭১	১৬,০০,০০	১৪,৪১,০০	৯,০০,০০	০	০
২৬০১-৫৫২০ - অনুমোদিত নতুন প্রকল্পের জন্য খোক বরাদ্দ **	১-২	০	৮০৮,৭২,০০	০	১৯,৯৯,০০	৭৪৫,৫৮,০০	৯৮,০০,০০
২৬০১-৫৫৩৮ - বঙ্গবন্ধু ফেলোশিপ অন এসআইসিটি (০১/০৭/২০১০ - ৩১/১২/২০১৭) অনুমোদিত	১	১২,০২,৬৪	১১,৬৪,০০	৫,৮২,০০	৫,৭২,০০	০	০
মোট : অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ		২৪,৪৯,১৭	৮৩৮,০১,০০	২২,১১,০০	১১৪,৭১,০০	৭৪৫,৫৮,০০	৯৮,০০,০০
মোট : উন্নয়ন		২৪,৪৯,১৭	৮৩৮,০১,০০	২২,১১,০০	১১৪,৭১,০০	৭৪৫,৫৮,০০	৯৮,০০,০০
মোট :		৩৫,৯৪,৮০	৮৫৩,১৭,১১	৬১,০৮,৮৩	১৮১,৯৩,০০	৮১৯,৫২,১৫	১৭৯,৩৩,৬৮

## ৬.২ বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

৬.২.১ সাম্প্রতিক অর্জন: আগামী ২০২৩-২৪ সালের মধ্যে আনুমানিক ২৪০০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ জাতীয় গ্রীডে অন্তর্ভুক্ত করার লক্ষ্যে রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণের প্রথম পর্যায়ের যাবতীয় প্রস্তুতিমূলক কাজ কর্ম-পরিকল্পনা অনুযায়ী সম্পাদিত হয়েছে। ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন এন্ড এ্যালায়েড সায়েন্সেস (নিনমাস)-এর চিকিৎসা সেবা আধুনিকায়নের জন্য ২০১৫-২০১৬ অর্থবছরে উন্নতমানের যন্ত্রপাতি এবং ক্যান্সার রোগ নির্ণয়ের জন্য উন্নত প্রযুক্তির PET-CT স্থাপন করা হয়েছে। তেজস্ক্রিয় বিকিরণ পরীক্ষা ও মনিটরিং কার্যক্রমসহ অন্যান্য গবেষণা কার্যক্রম সম্প্রসারিত করার লক্ষ্যে মংলা বন্দরে তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও মনিটরিং গবেষণাগার স্থাপনের কাজ শেষ হয়েছে। ক্যান্সার চিকিৎসায় দক্ষ মেডিকেল ফিজিসিস্ট ও টেকনোলজিস্ট তৈরির লক্ষ্যে পরমাণু শক্তি গবেষণা প্রতিষ্ঠান সাভারে নিউক্লিয়ার মেডিকেল ফিজিক্স ইনস্টিটিউট স্থাপন করা হয়েছে।

## ৬.২.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	প্রশিক্ষিত জনবল	১	সংখ্যা	২৩৫	৩৮২	২৪২	২৪২	২৪২	২৪৫	২৪৮
২. বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	আয়োজিত সেমিনার ও সভা কর্মশালা	২	সংখ্যা	১২	১৭১	৫০	৫০	৫৫	৬০	৬৫
৩. রেডিও-আসোটপভিত্তিক স্বাস্থ্য সেবা প্রদান	সেবা গ্রহণকারী	৩	সংখ্যা	৩৬২০০০	৩৮৭৫৪৯	৩৬৫০০০	৩৬৫০০০	৩৬৭০০০	৩৭০০০০	৩৭৩০০০
৪. এমনিয়ন টিস্যু ও অস্থি গ্রাফট সরবরাহ	সরবরাহকৃত এ্যামনিয়ন গ্রাফট	৩	সংখ্যা (টি)	১৫০০০	২৫৪৬৫	৫৭০০	৫৭০০	৫৮০০	৫৯০০	৬০০০
	সরবরাহকৃত অস্থি গ্রাফট	৩	পরিমাণ (সিসি)			১৫৫০০	১৫৫০০	১৫৬০০	১৫৭০০	১৫৮০০

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		লক্ষ্যমাত্রা		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
৫. বিকিরণ কর্মী এবং আমদানি ও রপ্তানিকৃত খাদ্যদ্রব্যের তেজস্ক্রিয়তার মাত্রা নিরূপন	সেবা প্রদান	৩	সংখ্যা	৭০০০	৭৩০২	১৫৭০০	১৫৭০০	১৫৮০০	১৫৯০০	১৬০০০
৬. খাদ্যদ্রব্যে বিকিরণ প্রয়োগ	বিকিরণ প্রয়োগকৃত খাদ্য দ্রব্য	৩	সংখ্যা	২০০	২০১.৪৫	১৮০	১৮০	১৮৫	১৯০	১৯৫
৭. চিকিৎসা সামগ্রীতে বিকিরণ প্রয়োগ	বিকিরণ প্রয়োগকৃত চিকিৎসা সামগ্রী	৩	পরিমাণ (টন)	১১০০০	৫৪৪৩	৪০০০	৪০০০	৪৫০০	৫০০০	৫৫০০
৮. রক্ত/বায়ু/পানি ইত্যাদি নমুনা/ স্বাস্থ্য সেবায় রক্ত নমুনা/ অন্যান্য পদার্থের বিশ্লেষণ	বিশ্লেষিত বিভিন্ন নমুনা/পদার্থ	৩	পরিমাণ (সিএফটি)	১০৫০০	১৩৫৭১	১০৬০০	১০৬০০	১০৬০০	১০৭০০	১০৮০০
৯. গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেকহোল্ডারদের অবহিতকরণ	বৈজ্ঞানিক জার্নালে প্রকাশিত প্রবন্ধ ও বই	৪	সংখ্যা	১৬০	১৭০	১৬৫	১৬৫	১৭০	১৭৫	১৮০
	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	৪	সংখ্যা	-	-	৪	৪	৪	৪	৪
১০. রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রে প্রাথমিক পর্যায়ের কার্যক্রম সম্পাদন	নির্মিত জৌত অবকাঠামো (ক্রমপুঞ্জিত)	৫	%	৩৫	৩৫	৮.৭	৮.৭	-	-	-
১১. মংলা বন্দরে তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষণ ও পরিবীক্ষণ গবেষণাগার স্থাপন	নির্মিত জৌত অবকাঠামো	৫	%	-	-	৯০	৯০	১০	-	-

### ৬.২.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
<b>পরিচালন ইউনিটসমূহ</b>							
২৬০৫-৩০৩১ - বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন	১-৭	১৭২,৪১,৯৬	১৮১,০০,০০	২০৭,১০,৪৭	২০৮,০০,০০	২২৯,৩৩,৮৫	২৫৩,৩৮,১৮
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		১৭২,৪১,৯৬	১৮১,০০,০০	২০৭,১০,৪৭	২০৮,০০,০০	২২৯,৩৩,৮৫	২৫৩,৩৮,১৮
<b>অনুমোদিত কর্মসূচিসমূহ</b>							
২৬৯৬-৪৯৭৩ - টিস্যু ব্যাংকিং এন্ড বায়োমেডেরিয়াল রিসার্চ ইউনিট	৩	৬,৩৬,৫৫	৩,১৬,৪০	৩,১৬,৪০	০	০	০
মোট : অনুমোদিত কর্মসূচিসমূহ		৬,৩৬,৫৫	৩,১৬,৪০	৩,১৬,৪০	০	০	০
মোট : অনুন্নয়ন		১৭৮,৭৮,৫১	১৮৪,১৬,৪০	২১০,২৬,৮৭	২০৮,০০,০০	২২৯,৩৩,৮৫	২৫৩,৩৮,১৮
<b>অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ</b>							
২৬০৫-৫০০০ - বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের খাদ্য ও বিকিরণ জীববিজ্ঞান সুবিধাদির আধুনিকীকরণ (০১/০৪/২০১৬-৩১/১২/২০১৮) অনুমোদিত	৬	০	০	৭,৯৫,০০	২১,৮৬,০০	১৭,৮৬,০০	০
২৬০৫-৫০০২ - রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প (০১/০৭/২০১৬-৩০/১২/২০২৫) অনুমোদিত	১০	০	০	৩৪০৭,৭১,০০	১০১৮৬,৭৫,০০	১০৮৬৩,৬১,০০	১২৭৩০,৫৪,০০
২৬০৫-৫০০৩ - পরমাণু শক্তি কেন্দ্র, ঢাকার বস্তুবিজ্ঞান বিভাগে ন্যানো এবং ন্যানো-জৈবপ্রযুক্তি গবেষণাগারের সক্ষমতা বৃদ্ধি প্রকল্প (০১/০৪/২০১৬-৩১/১২/২০১৮) অনুমোদিত	৭	০	০	১,৫৪,০০	২৪,৬১,০০	২২,১৪,০০	০
২৬০৫-৫০৭২ - মংলা বন্দরে তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষা ও মনিটরিং গবেষণাগার স্থাপন (০১/০৭/২০১২ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত	১১	৭,৫৫,০০	১,৯৫,০০	২,৪৮,০০	০	০	০

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট	সংশোধিত বাজেট	মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাকল্পন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
২৬০৫-৫০৯৬ - রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন (১ম পর্যায়) (০১/০৩/২০১৩-৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত	১০	৫৯৫.৪৩,০০	৬১৮,০০,০০	২১৮.৬৫,০০	৮৮.৪৮,০০	০	০
২৬০৫-৫০৯৯ - এপারিশমেন্ট অব ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিক্যাল ফিজিক্স (০১/০৯/২০১৩ - ৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত	৫	১৫.০৪,০০	৪৫.৪৬,০০	৪০.৭৭,০০	৪.৬৯,০০	০	০
২৬০৫-৫১১২ - আপগ্রেডিং এন্ড স্ট্রং-দেমিং দ্যা ফ্যাসিলিটিজ অব ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন এন্ড এলাইভ সাম্পেস প্রকল্প (০১/০১/১৫ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত	৫	১০.৯৯,০০	১৩.৪১,০০	১১.৪৩,০০	০	০	০
২৬০৫-৭৫০০ - সাইক্লোট্রন সুবিধাদিসহ পিট সিটি স্থাপন (০১/১০/২০১১-৩১/১২/২০১৭) (২য় সংশোধিত) অনুমোদিত	১-৫	৫১,০০,০০	৩৫.৪২,০০	৩৫.৪২,০০	১৮.০০,০০	০	০
মোট : অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ		৬৮০,০১,০০	৭১৪,২৪,০০	৩৭২৫,৯৫,০০	১০৩৪৪,৩৯,০০	১০৯০৩,৬১,০০	১২৭৩০,৫৪,০০
মোট : উন্নয়ন		৬৮০,০১,০০	৭১৪,২৪,০০	৩৭২৫,৯৫,০০	১০৩৪৪,৩৯,০০	১০৯০৩,৬১,০০	১২৭৩০,৫৪,০০
মোট :		৮৫৮,৭৯,৫১	৮৯৮,৪০,৪০	৩৯৫৫,২১,৮৭	১০৫৫২,৩৯,০০	১১১৩২,৯৪,৮৫	১২৯৮৩,৯২,১৮

### ৬.৩ বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)

৬.৩.১ সাম্প্রতিক অর্জন: বিগত ০৩ (তিন) বছরে বিসিএসআইআর-এ ২০০টি আরএন্ডডি প্রকল্প ও ০৭ (সাত)টি বার্ষিক উন্নয়ন প্রকল্প (এডিপি) বাস্তবায়ন; ১৫০টি ফেলোশিপ প্রদান; ৩৫০জন শিক্ষার্থীর গবেষণাকর্ম তত্ত্বাবধান এবং ২৮৩টি গবেষণা প্রবন্ধ প্রকাশ করা হয়েছে। এসময়ে বিসিএসআইআর-এ বিভিন্ন শিল্পোদ্যোক্তা/শিল্পপ্রতিষ্ঠান, আমদানি-রপ্তানিকারক প্রতিষ্ঠান, সরকারি-বেসরকারি বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান ও ব্যক্তি পর্যায়ে ১৪,৫৪৪টি পণ্য-নমুনা বিশ্লেষণ, ৩৪টি বিশ্লেষণ প্যারামিটারের ISO/IEC-১৭০২৫ এ্যাক্রিডিটেশন সার্টিফিকেট অর্জন, ৫১টি নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন, ২৫টি পেটেন্টস্বত্ব অর্জন এবং ৬৬টি প্রযুক্তি শিল্পোদ্যোক্তাদের মধ্যে হস্তান্তর করা হয়েছে; ০১টি নতুন গবেষণাগার প্রতিষ্ঠা, ০৪টি ল্যাবরেটরীর আধুনিকীকরণ করা হয়েছে।

### ৬.৩.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. অপ্রচলিত ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি বিষয়ক গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা ও উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তর	দেশি ও আন্তর্জাতিক জার্নালে গবেষণা প্রবন্ধপ্রকাশ	৪	সংখ্যা	২০	২০	২০	২০	২১	২২	২৫
	নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন		সংখ্যা	২	-	৩	২	৪	৫	৭
	প্যাটেন্ট গ্রহণ		সংখ্যা	১	২	১	১	১	১	৩
	বাণিজ্যিকীকরণ		সংখ্যা	১	১	১	১	১	১	৩
২. জনস্বাস্থ্য এবং খাদ্যের গুণগত মান নিশ্চিত, সংরক্ষণ করার লক্ষ্যে গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা ও উদ্ভাবিত প্রযুক্তি হস্তান্তর	দেশি ও আন্তর্জাতিক জার্নালে গবেষণাপ্রবন্ধ প্রকাশ	৪	সংখ্যা	৩০	৩০	৩০	৩০	৩১	৩৩	৩৫
	নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন		সংখ্যা	২	৪	৩	৩	৪	৫	৬
	প্যাটেন্ট গ্রহণ		সংখ্যা	১	-	১	১	১	১	১
	বাণিজ্যিকীকরণ		সংখ্যা	১	৩	১	৪	৫	৫	৬
৩. দেশীয় কীচামাল ব্যবহারের মাধ্যমে শিল্পায়নের জন্য প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও সম্প্রসারণ	দেশি ও আন্তর্জাতিক জার্নালে গবেষণা প্রবন্ধ প্রকাশ	৪	সংখ্যা	৪৫	৫৩	৪৫	৪৫	৪৮	৫৫	৫৬
	নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন		সংখ্যা	৬	১৪	৬	৮	৮	৯	১০

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ফ্রেমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত	প্রকৃত	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	লক্ষ্যমাত্রা	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
	প্যাটেন্ট গ্রহণ		সংখ্যা	৩	১০	৩	৭	৮	৯	১০
	বাণিজ্যিকীকরণ		সংখ্যা	৪	১৭	৪	১০	১২	১৪	১৫
	জেলা বা উপজেলায় লাগসই প্রযুক্তি সম্প্রসারণের উদ্দেশ্যে সভা/সেমিনার		সংখ্যা	২১	২১	২২	২২	২২	২৪	২৫
	বিভিন্ন কেন্দ্রে আয়োজিত বিজ্ঞান মেলায় সংখ্যা		সংখ্যা	৪	৪	৪	৪	৪	৪	৪
	মেলায় অংশগ্রহণকারী স্কুল/কলেজের সংখ্যা		সংখ্যা	১৪০	২০১	১৪৫	১৪৫	১৫০	১৫৫	১৬০
	উদ্ভাবিত প্রযুক্তি নিয়ে মেলায় অংশগ্রহণ		সংখ্যা	৪৫০	৬৬৬	৪৮০	৪৮০	৪৮০	৫০০	৫২০
৪. দেশে উৎপাদিত এবং আমদানি ও রপ্তানি পণ্যের গুণগত মান নির্ধারণ ও নিশ্চিত করার লক্ষ্যে যাবতীয় পরীক্ষা-নিরীক্ষা, গবেষণা সুবিধাদি সৃষ্টির মাধ্যমে বাণিজ্য, শিল্পায়ন ও অর্থনীতি প্রবৃদ্ধিতে মূল প্রযুক্তিক সেবা প্রদান	শিল্প/বাণিজ্যিক গণ্য/পদার্থের বিশ্লেষণ/সেবা প্রদান	৪	সংখ্যা (হাজারে)	৫০০০	৬০৪৪	৫৫০০	৫৫০০	৬০০০	৬৫০০	৬৬০০
৫. গবেষণা সুবিধাদি সৃষ্টির মাধ্যমে বাণিজ্য, শিল্পায়ন ও অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিতে মূল প্রযুক্তিক সেবা প্রদানের উদ্দেশ্যে মৌলিক ও ফলিত গবেষণাকর্ম ও প্রবন্ধ প্রকাশ	নতুন গবেষণাগার প্রতিষ্ঠার জন্য প্রজেক্টের সংখ্যা ও বাস্তবায়নের হার		সংখ্যা	২	১	২	২	২	২	২
	গবেষণাগার আধুনিকীকরণের জন্য প্রকল্পের সংখ্যা ও বাস্তবায়ন		সংখ্যা	৩	৪	৩	৩	৩	৩	৩
	দেশে-বিদেশে সমঝোতা চুক্তি স্বাক্ষর		সংখ্যা	২১	-	২১	২১	২২	২৩	২৩
	বিদেশি অনুদানপ্রাপ্ত প্রকল্পের সংখ্যা	৪	সংখ্যা	১	১	১	১	১	১	১
	বিজ্ঞানীদের তত্ত্বাবধানে এমএসসি/এমফিল/পিএইচডি/থিসিস সম্পন্নকারী শিক্ষার্থী		সংখ্যা (জন)	১৬০	১৬০	১৬০	১৬০	১৭০	১৮০	১৮৫
	জাতীয় ও আন্তর্জাতিক পর্যায়ে আয়োজিত সেমিনার/কর্মশালা		সংখ্যা	১০	১০	১২	১২	১৪	১৬	১৭
৬. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	কর্মকর্তাদের বুনয়াদী প্রশিক্ষণ প্রদান	১	জন (সংখ্যা)	৩৫	৩০	৪০	৪০	৪০	৪০	৪০

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭		২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	
	অত্যন্তরীণভাবে প্রশিক্ষণ গ্রহণকারীর সংখ্যা		জন (সংখ্যা)	৩৫০	৩৪৫	৩৬০	৩৬০	৩৭০	৩৮০	৩৯৫	
	দেশের অভ্যন্তরে বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে প্রশিক্ষণ গ্রহণকারীর সংখ্যা		জন (সংখ্যা)	৬৫	৬৬	৭০	৭০	৭৫	৮০	৮৫	
	দেশের বাহিরে সভা-সেমিনার, কর্মশালায় অংশগ্রহণ		জন (সংখ্যা)	২৭	১৫	৩০	৩০	৩২	৩৫	৩৭	
	দেশের অভ্যন্তরে সভা-সেমিনার ও কর্মশালায় অংশগ্রহণ		জন (সংখ্যা)	১৫	১৫	২০	২০	২৫	৩০	৩৫	
	গবেষণা ডিগ্রির জন্য আগত ছাত্র/ছাত্রী তত্ত্বাবধায়কের সংখ্যা		জন (সংখ্যা)	১২	১২	১৫	১৫	১৮	২০	২২	
	উচ্চশিক্ষা (পিএইচডি/এমফিল/এমএস) সম্পন্নকারী কর্মকর্তা/বিজ্ঞানীর সংখ্যা		জন (সংখ্যা)	১০	৮	১২	১২	১৫	১৮	২০	
৭. গবেষকদের ফেলোশিপ, উচ্চশিক্ষা ও গবেষণার সুযোগ প্রদান	গবেষকদের ফেলোশীপ প্রদান	১	সংখ্যা (জন)	৫০	৫০	৫০	৫০	৫০	৫০	৫০	

## ৬.৩.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৩৩ - বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ	১-৭	১১৭,১৫,৭৬	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০	১৩২,৭২,০০	১৪৫,৫৯,১৬	১৫৯,০৮,১২
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		১১৭,১৫,৭৬	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০	১৩২,৭২,০০	১৪৫,৫৯,১৬	১৫৯,০৮,১২
মোট : অনুন্নয়ন		১১৭,১৫,৭৬	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০	১৩২,৭২,০০	১৪৫,৫৯,১৬	১৫৯,০৮,১২
অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ							
২৬০৫-৫০০১ - চামড়া গবেষণা ইনস্টিটিউট শক্তিশালীকরণ প্রকল্প (০২/০৭/২০১৬-৩০/০৬/২০১৯) অনুমোদিত।	৩	০	০	০	৩,৬০,০০	৭,২৭,০০	১৩,১২,০০
২৬০৫-৫০০৪ - দুগ্ধ ও দুগ্ধজাত পণ্যের গবেষণার জন্য আইএফএসটি এর সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ (০২/০৭/২০১৬-৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত।	২	০	০	০	২,৬২,০০	১৫,৭০,০০	০
২৬০৫-৫০৬৮ - এক্টাবিশমেন্ট অব ডেভেলপমেন্টেড রেফারেন্স ইনস্টিটিউট ফর কেমিক্যাল মেজারমেন্টস (০২/০৭/২০১২ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত	১-৬	৫,০০,০০	৩,০১,০০	৩,৭৯,০০	০	০	০
২৬০৫-৫১১৪ - বিসিএসআইআর-এর প্রযুক্তি হস্তান্তর ও উদ্ভাবনের লক্ষ্যে ভৌত সুবিধাদি সৃষ্টি (০২/১০/১৫ - ৩০/০৯/১৭) অনুমোদিত	১-৭	১০,০০,০০	১৯,০০,০০	১৭,৫০,০০	৯,৬০,০০	০	০
মোট : অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ		১৫,০০,০০	২২,০১,০০	২৭,৫১,০০	৩২,৬০,০০	১৩,১২,০০	০
মোট : উন্নয়ন		১৫,০০,০০	২২,০১,০০	২৭,৫১,০০	৩২,৬০,০০	১৩,১২,০০	০
মোট :		১৩২,১৫,৭৬	১৪৪,০১,০০	১৪৯,৫১,০০	১৬৫,৩২,০০	১৫৮,৭১,১৬	১৫৯,০৮,১২



## ৬.৪ বাংলাদেশ ন্যাশনাল সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনিক্যাল ডকুমেন্টেশন সেন্টার (ব্যান্ডক)

৬.৪.১ **সাম্প্রতিক অর্জন:** দেশের জাতীয় তথ্য সেবাপ্রদানী সংস্থা হিসেবে ব্যান্ডক আধুনিক তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহার, প্রয়োগ এবং ওয়েবসাইটের মাধ্যমে বিদ্যমান তথ্য সেবাসমূহকে সমৃদ্ধশালী ও আধুনিকায়ন করে গবেষক, প্রযুক্তিবিদ, শিক্ষাবিদ ও শিক্ষার্থীদের চাহিদা অনুযায়ী গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম সহায়ক দেশ-বিদেশের বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক হালনাগাদ তথ্যাদি, সংগ্রহ, সংরক্ষণ ও বিতরণ করছে এবং সংগৃহীত বৈজ্ঞানিক তথ্য-উপাত্ত, বায়োডাটা ইত্যাদি ১০ (দশ)টি ডাটাবেজে আপলোডের মাধ্যমে সকলের জন্য অনলাইন সেবা দিয়ে যাচ্ছে। বিগত ০৩ (তিন) বছরে তথ্য সংগ্রহ ২৮,০৬৩ টি, তথ্য বিতরণ ২৬,৫০১ পৃষ্ঠা, উপকারভোগী ৩৪,৭০৪ জন, বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার/কর্মশালা/অবহিতকরণ ৫৭ টি সভা এবং ১০ টি ব্যাচে ২০৬ জন শিক্ষার্থীকে ইন্টারশীপ প্রদান করা হয়েছে।

### ৬.৪.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. বিজ্ঞান বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ, তথ্য সংরক্ষণ ও বিতরণ	তথ্য সংগ্রহ	২	সংখ্যা	১০০০০	১০৪৮৩	১০৫০০	৬০০০	৬০০০	৫০০০	৪৫০০
	তথ্য বিতরণ		পৃষ্ঠা	৭২০০	৭৭০১	৭৩০০	৭৩০০	৭৪০০	৭৫০০	৭৭০০
	সেবা গ্রহণকারী		সংখ্যা	১২৭০০	১৩১০৪	১৩৩০০	১০০০০	১০২০০	১০১০০	১০৩০০
২. বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	বিজ্ঞান বিষয়ক অবহিতকরণ সভা, সেমিনার ও কর্মশালা	২	সংখ্যা	১৫	১৫	১৬	৮	১০	১২	১৫
৩. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ।	ইন্টারশীপ কোর্স	১	সংখ্যা	৩	৩	৩	৪	৪	৪	৪

### ৬.৪.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	সংশোধিত বাজেট	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৩৫ - বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র (ব্যান্ডক)	১-৩	৩,৫৩,৫১	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০	৪,৯৫,০০	৫,৪৪,৫০	৫,৯৮,৯৮
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		৩,৫৩,৫১	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০	৪,৯৫,০০	৫,৪৪,৫০	৫,৯৮,৯৮
মোট : অনুন্নয়ন		৩,৫৩,৫১	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০	৪,৯৫,০০	৫,৪৪,৫০	৫,৯৮,৯৮
মোট :		৩,৫৩,৫১	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০	৪,৯৫,০০	৫,৪৪,৫০	৫,৯৮,৯৮

## ৬.৫ জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘর

৬.৫.১ **সাম্প্রতিক অর্জন:** বিগত তিন অর্ধবছরে ১,৫৮,৫৪৮ জন দর্শক জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি জাদুঘরের স্থায়ী গ্যালারীর বিজ্ঞান বিষয়ক প্রদর্শনী পরিদর্শন করেছে। “জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন” শীর্ষক প্রকল্পের চলমান প্যাকেজে ৭৪ শতাংশ কাজ সমাপ্ত হয়েছে। আধুনিক ও বিশ্বমানের বিজ্ঞান জাদুঘর স্থাপনের লক্ষ্যে “Study Project for Establishing A World Class State of the Art Science & Technology Museum” শীর্ষক প্রকল্পের Study Tour সম্পন্ন হয়েছে এবং প্রতিবেদন মন্ত্রণালয়ে দাখিল করা হয়েছে। 4D Movie ও Thriller Rider-সহ মোট ১৭টি অত্যাধুনিক বিদেশি প্রদর্শনীবস্তু সংগ্রহ করে জাদুঘরে স্থাপন করা হয়েছে। ২১টি বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও শিশুদের জন্য চিত্রাঙ্কন প্রতিযোগিতার আয়োজন করা হয়েছে। দেশের ৬৪টি জেলায় এবং ঢাকায় কেন্দ্রীয় পর্যায়ে জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সপ্তাহ এর আয়োজন করা

হয়েছে। মিউজুবাসের সাহায্যে ১৭০টি ভ্রাম্যমাণ বিজ্ঞান প্রদর্শনী প্রদর্শন করা হয়েছে। এ সব প্রদর্শনীতে দর্শনার্থীর সংখ্যা ছিল প্রায় ৩,৩০,০০০ জন।

#### ৬.৫.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণ	১	জনসংখ্যা	৬০	৬০	৬০	৬০	৬০	৬০	৬০
	বিজ্ঞান মেলা/সেমিনার/ওয়ার্কশপ		সংখ্যা	৭১	৮৫	৭২	৫৮২	৫৮২	৫৮২	৫৮৫
২. স্থায়ী বিজ্ঞান প্রদর্শনীসহ জেলা ও জাতীয় পর্যায়ে বিজ্ঞান মেলা/প্রদর্শনী/অলিম্পিয়াড আয়োজন	বিজ্ঞান জাদুঘরে আগত দর্শনার্থী	২	সংখ্যা	৪৮০০০	৭৫০০০	৫২০০০	৭৬০০০	৭৮০০০	৮০০০০	৮২০০০
	ভ্রাম্যমাণ বিজ্ঞান প্রদর্শনী			৬০	৯৭	৭০	১০০	১১০	১২০	১৩০
	জনপ্রিয় বিজ্ঞান বিষয়ক বক্তৃতামালার আয়োজন			৮	৬	১০	৬	৬	৬	৬
	৬৪টি জেলায় বিজ্ঞান মেলায় প্রদর্শিত প্রজেক্ট			২,৬০০	২৬১০	২,৮০০	২৬০০	২৮০০	৩০০০	৩০০০
৩. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন প্রকল্পে ভৌত অবকাঠামো উন্নয়ন	বিজ্ঞান উন্নয়ন সংক্রান্ত কর্মকাণ্ড আয়োজনের নিমিত্ত বিজ্ঞানসেবী সকল সংগঠনের জন্য একই স্থানে জায়গার ব্যবস্থা করা।	৫	বর্গমিটার	৪৩০০	৪৩০০	৫৪৫০	৫৪৫০	১১৯২০	-	-
৪. উপজেলা বিজ্ঞান ক্লাব গঠন	গঠিত বিজ্ঞান ক্লাব	২	সংখ্যা	২১৫	১৪০	১৩৮	৫১	-	-	-

#### ৬.৫.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট	সংশোধিত বাজেট	মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
					২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৩৭ - জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর	১	৫,০৪,৫৩	৬,৭০,০০	৭,২১,৮৪	৮,১৪,০০	৮,৯৫,৩৭	৯,৮৪,৯৯
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		৫,০৪,৫৩	৬,৭০,০০	৭,২১,৮৪	৮,১৪,০০	৮,৯৫,৩৭	৯,৮৪,৯৯
মোট : অনুন্নয়ন		৫,০৪,৫৩	৬,৭০,০০	৭,২১,৮৪	৮,১৪,০০	৮,৯৫,৩৭	৯,৮৪,৯৯
অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ							
২৬০৫-৫১০৮ - জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন (০১/০১/২০১৪-৩০/০৬/২০১৮) (১ম সংশোধিত) অনুমোদিত	৩	২৮,৬৫,০০	১২২,৬৩,০০	৪১,৩০,০০	১০০,৬০,০০	০	০
২৬০৫-৫১১০ - *স্টাডি প্রজেক্ট ফর স্ট্রাকচারিং এ ওয়াশ ক্লাস স্টেট-অব-আর্ট সাইন্স এন্ড টেকনোলজি মিউজিয়াম (০১/০৭/১৫ - ৩০/১২/২০১৬) অনুমোদিত	১-৩	১,৯৫,০০	৪৪,০০	২৪,০০	০	০	০
মোট : অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ		৩০,৬০,০০	১২৩,০৭,০০	৪১,৫৪,০০	১০০,৬০,০০	০	০
মোট : উন্নয়ন		৩০,৬০,০০	১২৩,০৭,০০	৪১,৫৪,০০	১০০,৬০,০০	০	০
মোট :		৩৫,৬৪,৫৩	১২৯,৭৭,০০	৪৮,৭৫,৮৪	১০৮,৭৪,০০	৮,৯৫,৩৭	৯,৮৪,৯৯

## ৬.৬ বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার

৬.৬.১ সাম্প্রতিক অর্জন অর্জন: দেশের সকল নাগরিক ও শিক্ষার্থীকে বিনোদনের মাধ্যমে মহাকাশ বিজ্ঞান সম্পর্কে সঠিক ধারণা ও তথ্য প্রদান এবং মহাকাশ বিজ্ঞান শিক্ষায় উদ্বুদ্ধ করার লক্ষ্যে নভোথিয়েটারের প্ল্যানিটেরিয়াম এর বিদ্যমান অপটোমেকানিক্যাল সিস্টেমের আপগ্রেডেশন এবং অত্যাধুনিক ডিজিটাল সিস্টেম স্থাপনসহ সিনক্রোনাইজেশনের মাধ্যমে হাইরীড সিস্টেম স্থাপন করা হয়েছে। জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এর ঐতিহাসিক জীবন সংগ্রামের উপর ৩০ মিনিট দৈর্ঘ্যের ডিজিটাল ফিল্ম নির্মাণ করা হয়েছে। এর মাধ্যমে বাংলাদেশের ইতিহাস ও ঐতিহ্য এবং মুক্তিযুদ্ধসহ অন্যান্য আন্দোলনে জাতির পিতার অবদান সম্পর্কে দর্শনার্থীগণ জ্ঞানলাভ করছে। এছাড়া ৩০টি সায়েন্টিফিক ও ডিজিটাল এক্সিবিটস, ৫-ডি মুভিথিয়েটার, স্মার্টগেম ও স্মার্ট স্টেপফ্লোর এবং ৫-ডি এডুটেইনমেন্ট সিমুলেটর স্থাপন করা হয়েছে। একটি অনানুষ্ঠানিক বিজ্ঞান শিক্ষা প্রতিষ্ঠান হিসেবে গত তিন বছরে প্রায় ৭,০৭,০০০ জন শিক্ষার্থী তথা দর্শনার্থীকে বিনোদনের মাধ্যমে বিজ্ঞান শিক্ষায় উদ্বুদ্ধ করার লক্ষ্যে মহাকাশ বিজ্ঞান সম্পর্কে সঠিক ধারণা ও তথ্য প্রদান করা হয়েছে। নভোথিয়েটারের দর্শনার্থীদের সুবিধার্থে ই-টিকেট/কম্পিউটারাইজড টিকেটিং চালু করা হয়েছে। এছাড়া রূপপুর পরমাণু বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনের ধারবাহিকতায় পারমাণবিক শক্তি সম্পর্কে জনসাধারণকে সঠিক ধারণা দেয়ার জন্য নভোথিয়েটারে থ্রিডি প্রযুক্তি সমৃদ্ধ সর্বাধুনিক “নিউক্লিয়ার ইন্ডাস্ট্রি নফরমেশন সেন্টার (NIIC)” স্থাপন করা হয়েছে। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার ন্যাশনাল ওয়েব পোর্টালের আওতায় আনা হয়েছে এবং অ্যাপস খোলা হয়েছে।

## ৬.৬.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	অভ্যন্তরীণ প্রশিক্ষণ	১	জন সংখ্যা	৪০	৪০	৪৫	৪৫	৫০	৫৫	৫৫
	সেমিনার/ওয়ার্কশপের সংখ্যা		৩	৩	৩	৩	৩	৩	৪	
২. বিনোদনমূলক শিক্ষার মাধ্যমে বিজ্ঞান ও মহাকাশ বিষয়ক ডিজিটাল ফিল্ম এবং বিভিন্ন প্রদর্শনীকল্প প্রদর্শন	প্ল্যানিটেরিয়ামে দর্শনার্থী	২	জন (হাজার)	১৩৫	১৪০	১৪০	১৪০	১৪০	১৪৫	১৫০
	বিভিন্ন এক্সিবিটস ও রাইডে দর্শনার্থী		৬৫	১০০	৭০	১০০	১১০	১১৫	১১৭	

## ৬.৬.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৪৯ - বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার	১-২	৩,০৭,৫০	৩,৭০,০০	৪,৫২,০০	৫,১০,০০	৫,৫৭,০০	৬,০৯,১২
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		৩,০৭,৫০	৩,৭০,০০	৪,৫২,০০	৫,১০,০০	৫,৫৭,০০	৬,০৯,১২
মোট : অনুময়ন		৩,০৭,৫০	৩,৭০,০০	৪,৫২,০০	৫,১০,০০	৫,৫৭,০০	৬,০৯,১২
অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ							
২৬০৫-৫০৮৪ - বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার, রাজশাহী স্থাপন প্রকল্প (০১/০৭/২০১৭-৩০/০৬/২০২০) অনুমোদিত	১	০	০	০	৯,৮০,০০	০	০
মোট : অনুমোদিত প্রকল্পসমূহ		০	০	০	৯,৮০,০০	০	০
মোট : উন্নয়ন		০	০	০	৯,৮০,০০	০	০
মোট :		৩,০৭,৫০	৩,৭০,০০	৪,৫২,০০	১৪,৯০,০০	৫,৫৭,০০	৬,০৯,১২

## ৬.৭ ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি

৬.৭.১ **সাম্প্রতিক অর্জন:** গবেষণাগারে টিস্যু কালচারের মাধ্যমে জীবাণুমুক্ত এলোভেরার চারা তৈরী করে মাঠ পর্যায়ে উপযোগিতা মূল্যায়ন করা হয়েছে। প্রতিকূল পরিবেশ-সহিষ্ণু জেনেটিক্যালি মডিফাইড বেগুনের জাত উদ্ভাবনের লক্ষ্যে স্থানীয় জাত বারি বেগুন-৪ এ খরা ও লবনাক্ততা সহনশীল জীন স্থানান্তরের কাজ করা হচ্ছে। ব্ল্যাক বেঞ্জাল ছাগল এবং দেশি হাঙ্গের উৎপাদন ও রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা সৃষ্টিকারী বৈশিষ্ট্যের উন্নয়নের লক্ষ্যে প্রাথমিক মার্কার নির্ধারণ করা হয়েছে। ক্রায়োপ্রিজারভেশন পদ্ধতির মাধ্যমে বিলুপ্তপ্রায় মৎস্য প্রজাতি (ভাঙ্গন মাছ) শুক্রানু সংগ্রহ করে তরল নাইট্রোজেনে সংরক্ষণ ও ডিম নিষিক্তকরণের হার প্রত্যক্ষ করা হচ্ছে। চামড়া ডিহেয়ারিং এবং বস্ত্র ডিসাইজিং এর কাজে পরিবেশবান্ধব এনজাইম উদ্ভাবনের লক্ষ্যে অনুজীব নির্বাচন এবং উৎপাদিত কেরাটিনেজ ও এমাইলেজ এনজাইম দ্বারা কার্যকারিতা পরীক্ষা করা হয়েছে। রোটাভাইরাসজনিত ডায়রিয়ার বিরুদ্ধে জিনোমের অপরিবর্তনশীল অংশের উপর ভিত্তি করে ভ্যাক্সিনের মডেল ও ঔষধের মডেল তৈরী করা হয়েছে। ধান চাষের জন্য পরিবেশবান্ধব জীবাণুসার উদ্ভাবন ও উৎপাদনের লক্ষ্যে ধান গাছের মূল ও মূল-সংলগ্ন মাটি হতে নাইট্রোজেন সংবন্ধনকারী নির্বাচন ও সংরক্ষণ করা হয়েছে। হেভিমেটাল স্ট্র মাটি ও পানির দূষণ প্রশমনের লক্ষ্যে ক্রোমিয়াম সহনশীল ৫টি অণুজীব বাছাই কাজ সম্পন্ন করা হয়েছে। টাইপ-২ ডায়াবেটিস ম্যালাইটাস সংশ্লিষ্ট জেনেটিক ভ্যারিয়েন্ট এর সাথে বাংলাদেশি মহিলাদের গর্ভকালীন ডায়াবেটিসের সংশ্লিষ্টতা নির্ণয়ের লক্ষ্যে রোগীর রক্তের নমুনা থেকে ডিএনএ পৃথক করে সংশ্লিষ্টজিনে SNP এর উপস্থিতি পরীক্ষা করা হয়েছে। ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান করা হচ্ছে। দক্ষ মানবসম্পদ তৈরীর লক্ষ্যে বর্তমান সময় পর্যন্ত ৩০টি স্বল্প এবং ০৫টি মধ্যমেয়াদী প্রশিক্ষণ কর্মসূচির আওতায় যথাক্রমে ৬২১জন ও ৭৩ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান ও ১৩টি জনসচেতনতামূলক কার্যক্রম আয়োজন করা হয়েছে।

## ৬.৭.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত	প্রকৃত	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				লক্ষ্যমাত্রা	অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	লক্ষ্যমাত্রা	লক্ষ্যমাত্রা	লক্ষ্যমাত্রা	লক্ষ্যমাত্রা
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	প্রশিক্ষিত জনবল	১	সংখ্যা	১২৬	১৬২	১৬০	১৫৫	১৫৫	১৫৫	১৫৫
২. গবেষণালব্ধ ফলাফল স্টেকহোল্ডারদের অবহিতকরণ	প্রকাশিত বৈজ্ঞানিক জার্নাল ও বই	৪	সংখ্যা	৬	৬	৮	৭	৮	১০	১২
	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা		সংখ্যা	১	১	১	১	১	১	১
৩. বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	আয়োজিত সেমিনার ও কর্মশালা	২	সংখ্যা	১	১	২	২	২	২	২
৪. ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা প্রদান	প্রদত্ত ডিএনএ সিকোয়েন্সিং সেবা	৪	সংখ্যা	৫০	৫৬	৬৬	৬০	৭০	৮০	৯০
৫. ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম উৎপাদন	উৎপাদিত ট্যাক ডিএনএ পলিমারেজ এনজাইম		সংখ্যা আইইউ	২২০০০	২২০০০	২৪২০০	২৪২০০	২৫৩০০	২৬০০০	২৭০০০
৬. ধানের জন্য পরিবেশবান্ধব জীবাণুসার উদ্ভাবন	ধান গাছের মূল ও তৎসংলগ্ন মাটি হতে নাইট্রোজেন সংবন্ধনকারী ব্যাকটেরিয়া পৃথকীকরণ, সংরক্ষণ ও সনাক্তকরণ	৪	সংখ্যা	২৭	২৭	৩০	৩০	৩৩	৩৫	৪০

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		মধ্যমোয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭		২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	
	সনাক্তকৃত ব্যাকটেরিয়ার নাইট্রোজেন সংবন্ধনে সক্রিয়তা নির্ণয় ও উপযুক্ত স্ট্রেন নির্বাচন		সংখ্যা	১৪	১৪	১৬	১৬	১৮	২০	২২	
৭. টিস্যু কালচার পদ্ধতিতে এলোভেরার চারা উৎপাদন ও জীবপ্রযুক্তি প্রয়োগে চাষ পদ্ধতির উন্নয়ন	টিস্যু কালচারের মাধ্যমে এলোভেরার চারা উৎপাদন ও উৎপাদিত চারার হার্ডেনিং ও প্রতিষ্ঠানের মাঠে পারফরম্যান্স মূল্যায়ন	৪	সংখ্যা	৬৬		৭৩	৪০০	৪৫০	৫০০	৬০০	
	কৃষকের মাঠে অনুচারা আবাদ এবং পারফরম্যান্স মূল্যায়ন		সংখ্যা	১৪		১৬	৩০০	৩৫০	৪০০	৪৫০	
	দেশের সকল অঞ্চলে চাষকৃত এলোভেরার সুনির্দিষ্ট জাত নির্বাচনের জন্য জেনেটিক ও ফাইটোকেমিক্যাল বৈচিত্র্য নির্ণয়		সংখ্যা				১০	১২	১৫	১৬	
৮. হুলিশের বংশগত গঠন অনুসন্ধানের জন্য মাইকোস্যাটেলাইট মার্কার উদ্ভাবন	বিভিন্ন নদী হতে হুলিশ মাছের নমুনা সংগ্রহ	৪	সংখ্যা			১৫০	১৫০	১৬০	১৭০	১৮০	
	সংগৃহীত নমুনা হতে ডিএনএ সংগ্রহ এবং পলিমারেজ চেইন রিয়েকশন (PCR)করণ		সংখ্যা			১৫০	১৫০	১৬০	১৭০	১৮০	
	জিনোমিক ডিএনএ সিকুয়েন্সিং		সংখ্যা			৩০	৩০	৩৫	৪০	৪৫	
৯. বহু ও চামড়া শিল্পের জন্য পরিবেশবান্ধব মাইক্রোবিয়াল এনজাইম উৎপাদন	অনুজীবের নমুনা সংগ্রহ, নমুনা হতে কাঙ্ক্ষিত অনুজীব পৃথকীকরণ ও এনজাইম উৎপাদন সক্ষম অণুজীব বাছাই	৪	সংখ্যা	২৭	২৭	৩০	৩০	৩৫	৪০	৪৫	
	বাছাইকৃত অনুজীব সনাক্তকরণ এবং এদের এনজাইম উৎপাদন সক্ষমতা পরিমাপ		সংখ্যা	১৪	১৪	১৬	১৬	১৮	২০	২৫	

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭				২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	
	অগুণীকৃত উৎপাদিত এনজাইম বস্ত্র ও চামড়ার উপর প্রয়োগের ফলাফল পর্যবেক্ষণ		সংখ্যা	৭	৭	৮	৮	১০	১২	১৫	

#### ৬.৭.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৪৮ - ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োকেমোস্ট্রি	১-৪	৪,২৯,৮৫	৫,৪৫,৪৯	৬,৫৩,৮৬	৭,৫০,০০	৮,২৪,৯৭	৯,০৭,৫৩
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		৪,২৯,৮৫	৫,৪৫,৪৯	৬,৫৩,৮৬	৭,৫০,০০	৮,২৪,৯৭	৯,০৭,৫৩
মোট : অনুময়ন		৪,২৯,৮৫	৫,৪৫,৪৯	৬,৫৩,৮৬	৭,৫০,০০	৮,২৪,৯৭	৯,০৭,৫৩
মোট :		৪,২৯,৮৫	৫,৪৫,৪৯	৬,৫৩,৮৬	৭,৫০,০০	৮,২৪,৯৭	৯,০৭,৫৩

#### ৬.৮ বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ

৬.৮.১ **সাম্প্রতিক অর্জন:** বাংলাদেশ রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের স্থান নির্ধারণ সংক্রান্ত লাইসেন্স প্রদান করা হয়েছে। এতদভিন্ন, বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ আইন-২০১২ এবং পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ বিধিমালা-১৯৯৭ এর আলোকে কর্তৃপক্ষ কর্তৃক দেশব্যাপী বিকিরণ নিয়ন্ত্রণমূলক কর্মকাণ্ডের অংশ হিসেবে বিকিরণ স্থাপনাসমূহের (রেডিওথেরাপি, নিউক্লিয়ার মেডিসিন, শিল্প, ডায়গনস্টিক এক্স-রে, শিক্ষা ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান) অনুকূলে ৫৫৫টি নতুন লাইসেন্স, ২,৭৭৭টি নবায়নকৃত লাইসেন্স, ৯০৯টি পারমিট/এনওসি ইস্যু করা হয়েছে। নিউক্লিয়ার ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহে কর্মরত বিকিরণ কর্মীদের মধ্যে পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ সুরক্ষা সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক উপর্যুক্ত মেয়াদে বিভিন্ন ধরনের ৪১টি প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন করা হয়েছে এবং উক্ত কোর্সের মাধ্যমে ১৭২৪ জন বিকিরণ কর্মীকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। নিউক্লিয়ার ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ/বিকিরণ উৎপাদনকারী যন্ত্রপাতি আমদানি ও রপ্তানির পারমিট ইস্যুর কার্যক্রম আরো ত্বরান্বিত করার লক্ষ্যে একটি ফাস্ট ট্রাক সার্ভিস চালু এবং জনসাধারণের কাছে কর্তৃপক্ষের স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিত করার লক্ষ্যে অভিযোগ ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি চালু করা হয়েছে। এছাড়াও, রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের বিভিন্ন পর্যায়ের লাইসেন্সিং প্রক্রিয়ার অংশ হিসেবে “Regulatory Guideline on Site Evaluation for the Safety of Nuclear Power Plants” শীর্ষক নির্দেশিকা প্রণয়ন করা হয়েছে। বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ এর কারিগরি অবকাঠামো উন্নয়নসহ নিয়ন্ত্রণমূলক কার্যক্রমে সহযোগিতার জন্য রাশিয়ান রেগুলেটরী অথরিটি (ROSTECNADZOR) এর সাথে ১৪/১০/২০১৫ খ্রি: তারিখে একটি প্রটোকল স্বাক্ষরিত হয়েছে।

#### ৬.৮.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭				২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	
১. নিউক্লিয়ার ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহ পরিচালনা সংক্রান্ত অনুমোদন	স্থাপনার জন্য প্রদত্ত লাইসেন্স	৩	সংখ্যা	-	২৭৪	৮০	-	২৪০	২৪৫	২৫০	
	স্থাপনার জন্য নবায়নকৃত লাইসেন্স			-	১২২৯	১৪৫০	-	১২২০	১২৩০	১২৪০	

কার্যক্রম	ফলাফল নির্দেশক	সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক	পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা		মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা		
				২০১৫-১৬	২০১৬-১৭		২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	
২. নিউক্লীয় ও তেজস্ক্রিয় পদার্থ/যন্ত্রপাতি আমদানি ও রপ্তানির অনুমোদন	প্রদত্ত পারমিট/এনওসি	৩	সংখ্যা	-	৩২৪	২৭০	-	৩৭০	৩৮০	৩৯০	
৩. বিকিরণ নিয়ন্ত্রণকারী কর্মকর্তাদের সনদ প্রদান	ইস্যাকৃত আরসিও সনদ	৩	সংখ্যা	-	২৪৮	২৭০	-	২৯০	২৯৫	৩০০	
	নবায়নকৃত আরসিও সনদ			-	৩৩৫	২৭২	-	২৯০	২৯৫	৩০০	
৪. নিউক্লীয় ও বিকিরণ স্থাপনাসমূহের নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	নিয়ন্ত্রণমূলক পরিদর্শন	৩	সংখ্যা	-	৩৪০	৩৫০	-	৩৩৫	৩৪৫	৩৫৫	
৫. রেগুলেটরি ডকুমেন্ট প্রণয়ন এবং কারিগরী ডকুমেন্ট মূল্যায়ন	প্রণীত এবং মূল্যায়িত ডকুমেন্ট	৩	সংখ্যা	-	২৪	১২	-	১৫	১৬	১৭	
৬. বিজ্ঞান বিষয়ক সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন	অনুষ্ঠিত কর্মশালা	২	সংখ্যা	-	১৪	১৪	-	১৩	১৪	১৫	
	প্রশিক্ষিত জনবল			-	৫২৮	৫৫০	-	৪২০	৪৪০	৪৬০	
৭. আঞ্চলিক সহযোগিতা চুক্তি বাস্তবায়নে IAEA/RCA/FNCA/ANSN-এর আয়োজনে অনুষ্ঠিত প্রশিক্ষণ কর্মসূচিতে অংশগ্রহণ।	অংশগ্রহণকারী	১	সংখ্যা	-	৭৭	৬০	-	৭২	৭৫	৭৮	
৮. বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ	প্রশিক্ষিত জনবল	১	সংখ্যা	-	১১৭	২৫	-	৩০	৩৫	৪০	

## ৬.৮.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন

(হাজার টাকায়)

অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	প্রকৃত ২০১৫-১৬	বাজেট		মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন		
			২০১৬-১৭	সংশোধিত বাজেট	২০১৭-১৮	২০১৮-১৯	২০১৯-২০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
পরিচালন ইউনিটসমূহ							
২৬০৫-৩০৩৪ - বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ	১-৪	২,১৫.০০	২,২৫.০০	২,২৫.০০	২,৪০.০০	২,৫৪.০০	২,৭৯.৪০
মোট : পরিচালন ইউনিটসমূহ		২,১৫.০০	২,২৫.০০	২,২৫.০০	২,৪০.০০	২,৫৪.০০	২,৭৯.৪০
মোট : অনুন্নয়ন		২,১৫.০০	২,২৫.০০	২,২৫.০০	২,৪০.০০	২,৫৪.০০	২,৭৯.৪০
মোট :		২,১৫.০০	২,২৫.০০	২,২৫.০০	২,৪০.০০	২,৫৪.০০	২,৭৯.৪০

খ. সংযুক্ত তহবিল প্রাপ্তি (বিস্তারিত)



## সংযুক্ত তহবিল প্রাপ্তির বিস্তারিত প্রাক্কলনঃ ২০১৭-১৮

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
২৬০১			সচিবালয়			
	০০০১		সচিবালয়			
		১৫০০-২১১৯	কর ব্যতীত প্রাপ্তি			
			সুদ			
		১৬৩২	গৃহ নির্মাণ অগ্রিমের সুদ	১,৬০	১,৫৬	১,৫৬
		১৬৩৩	কম্পিউটার অগ্রিমের সুদ	১১	১১	১১
		১৬৩৪	মটর গাড়ি অগ্রিমের সুদ	৬০	৬০	৬০
		১৬৩৫	মটর সাইকেল অগ্রিমের সুদ	৩	২	২
			উপ-মোট - সুদ:	২,৩৪	২,২৯	২,২৯
			সেবা বাবদ প্রাপ্তি			
		২০৩৭	সরকারি যানবাহনের ব্যবহার	৬০	৬০	৬০
			উপ-মোট - সেবা বাবদ প্রাপ্তি:	৬০	৬০	৬০
			অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়			
		২৩৬৬	টেন্ডার ও অন্যান্য দলিল পত্র	১,৫০	২,০০	২,০০
			উপ-মোট - অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়:	১,৫০	২,০০	২,০০
			কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি			
		২৬৭১	অতিরিক্ত প্রদত্ত টাকা আদায়	৯,২০,০০	২৮,২৬,০০	৭,৬০,০০
		২৬৮১	বিবিধ রাজস্ব ও প্রাপ্তি	২৫,০০	২৫,০০	২৫,০০
			উপ-মোট - কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি:	৯,৪৫,০০	২৮,৫১,০০	৭,৮৫,০০
			উপ-মোট - কর ব্যতীত প্রাপ্তি:	৯,৪৯,৪৪	২৮,৫৫,৮৯	৭,৮৯,৮৯

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
----------------------	----------------	------------------	-------	------------------	--------------------	------------------

## ৩৮০০-৩৯৯৯ ঋণ ও অগ্রিম আদায়

## সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ

৩৯০১	গৃহ নির্মাণ অগ্রিম			৪,০০	৪,০০	৪,০০
৩৯০৩	কম্পিউটার অগ্রিম			৬০	৬০	৬০
৩৯১১	মোটর গাড়ি অগ্রিম			২,২০	২,২০	২,২০
৩৯২১	মোটর সাইকেল অগ্রিম			১,৫০	১,৫০	১,৫০
উপ-মোট - সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ:				৮,৩০	৮,৩০	৮,৩০
উপ-মোট - ঋণ ও অগ্রিম আদায়:				৮,৩০	৮,৩০	৮,৩০
মোট - সচিবালয়:				৯,৫৭,৭৪	২৮,৬৪,১৯	৭,৯৮,১৯
মোট - সচিবালয়:				৯,৫৭,৭৪	২৮,৬৪,১৯	৭,৯৮,১৯

## ২৬০৫

## স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

## ৩০৩৫

বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র  
(ব্যাপ্সডক)

## ১৫০০-২৯৯৯ কর ব্যতীত প্রাপ্তি

## সেবা বাবদ প্রাপ্তি

২০৩৭	সরকারি যানবাহনের ব্যবহার			১৮	১২	১২
উপ-মোট - সেবা বাবদ প্রাপ্তি:				১৮	১২	১২

## অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়

২০৬৬	টেভার ও অন্যান্য দলিল পত্র			৪০	৬০	৬০
উপ-মোট - অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়:				৪০	৬০	৬০

## কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি

২৬৭১	অতিরিক্ত প্রদত্ত টাকা আদায়			৩২	৭৪,০০	৩,০০
২৬৮১	বিবিধ রাজস্ব ও প্রাপ্তি			৬০	১০	১,১০
উপ-মোট - কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি:				৯২	৭৪,১০	৪,১০
উপ-মোট - কর ব্যতীত প্রাপ্তি:				১,৫০	৭৪,৮২	৪,৮২
মোট - বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র (ব্যাপ্সডক):				১,৫০	৭৪,৮২	৪,৮২

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
৩০৩৭			জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর			
	১৫০০-২৯৯৯		কর ব্যতীত প্রাপ্তি			
			সেবা বাবদ প্রাপ্তি			
২০৩৭			সরকারি যানবাহনের ব্যবহার	১০	১০	১৫
			উপ-মোট - সেবা বাবদ প্রাপ্তি:	১০	১০	১৫
			অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়			
২৩৬৬			টেন্ডার ও অন্যান্য দলিল পত্র	৩৫	৩০	২৫
			উপ-মোট - অ-বাণিজ্যিক বিক্রয়:	৩৫	৩০	২৫
			কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি			
২৬৭১			অতিরিক্ত প্রদত্ত টাকা আদায়	২৭,২০	৩৭,০০	৩০,০০
২৬৮১			বিবিধ রাজস্ব ও প্রাপ্তি	২৮,৭৮	২০,০০	২০,০০
			উপ-মোট - কর ব্যতীত অন্যান্য রাজস্ব ও প্রাপ্তি:	৫৫,৯৮	৫৭,০০	৫০,০০
			উপ-মোট - কর ব্যতীত প্রাপ্তি:	৫৬,৮৩	৫৭,৮০	৫০,৮০
			মোট - জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর:	৫৬,৮৩	৫৭,৮০	৫০,৮০
			মোট - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:	৫৭,৯৩	১,৩২,২২	৫৫,২২
			মোট - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়:	১০,১৫,৬৭	২৯,৯৬,৮১	৮,৫৩,৮১

গ. মঞ্জুরি ও বরাদ্দের দাবী  
(অনুন্নয়ন ও উন্নয়ন)

## মঞ্জুরি ও বরাদ্দ দাবীসমূহ ২০১৭-১৮

## মঞ্জুরি নং - ২৩

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

## বরাদ্দ ও কার্যক্রম

## ১। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের মূল কার্যাবলি:

- ক) জাতীয় উদ্দেশ্য ও পরিকল্পনার সঙ্গে সাযুজ্য রেখে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক বিদ্যমান নীতিমালা পর্যালোচনা এবং নতুন নীতিমালা প্রণয়ন;
- খ) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক জাতীয় নীতিমালা বাস্তবায়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন মন্ত্রণালয়ের কার্যক্রমের মধ্যে সমন্বয় সাধন;
- গ) জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি পরিষদ (এনসিএসটি) এর সুপারিশসমূহ বাস্তবায়ন;
- ঘ) গবেষণা ও উন্নয়নের জন্য বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির সঙ্গে সংশ্লিষ্ট সংস্থা/প্রতিষ্ঠানকে জরিপ, গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম গ্রহণ এবং সেবা প্রদানের লক্ষ্যে সার্বিক সহায়তা ও অনুদান প্রদান;
- ঙ) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সম্পর্কিত আন্তর্জাতিক সংস্থার সাথে সম্পর্ক স্থাপন, উন্নয়ন এবং সংশ্লিষ্ট ক্ষেত্রে চুক্তি ও সহযোগিতা কার্যক্রম বাস্তবায়ন;
- চ) আন্তর্জাতিক পরিসরে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিষয়ক চলমান উন্নয়ন কর্মকাণ্ডে বাংলাদেশকে সম্পৃক্তকরণে যথাযথ পদক্ষেপ গ্রহণ;
- ছ) পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ এবং পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনসহ পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহার সম্পর্কিত কার্যাবলি; এবং
- জ) বিজ্ঞানের নতুন নতুন বিষয়ের উন্নয়ন, প্রসার ও জনপ্রিয়করণ, গবেষণা এবং বিজ্ঞান বিষয়ে সচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহের সহযোগিতায় প্রতিবছর জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি সপ্তাহ উদযাপন।

## ২। ২০১৪-১৫ অর্থবছর থেকে ২০১৬-১৭ অর্থবছরে সংশোধিত বাজেটে (অনুন্নয়ন ও উন্নয়ন) এবং ২০১৭-১৮ অর্থবছরে প্রস্তাবিত বাজেটে (অনুন্নয়ন ও উন্নয়ন) বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়ের অনুকূলে বরাদ্দের পরিমাণ নিম্নরূপঃ

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

অর্থবছর		অনুন্নয়ন	উন্নয়ন	মোট	রাজস্ব	মূলধন
২০১৪-১৫	সংশোধিত বাজেট	২৩২,৩০,২৩	৩৭১৯,১১,০০	৩৯৫১,৪১,২৩	৩৮২৮,০৩,৩৩	১২৩,৩৭,৯০
২০১৫-১৬	সংশোধিত বাজেট	৩৫১,৪০,০৮	৭৯৯,৬৪,০০	১১৫১,০৪,০৮	৭৯৯,০৭,৪২	৩৫১,৯৬,৬৬
২০১৬-১৭	সংশোধিত বাজেট	৩৯৬,৫৭,৪০	৩৮১৭,১১,০০	৪২১৩,৬৮,৪০	৫০৩,৬১,৮০	৩৭১০,০৬,৬০
২০১৭-১৮	বাজেট	৪৩৬,০৩,০০	১০৬০২,১০,০০	১১০৩৮,১৩,০০	১৩০০,৭৯,০০	৯৭৩৭,৩৪,০০

## ৩। ২০১৭-১৮ অর্থ বছরে নিম্নরূপ উল্লেখযোগ্য কার্যাবলি/প্রকল্প/কর্মসূচি বাস্তবায়ন করা হবেঃ

- ক) "রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন" প্রকল্প;
- খ) "সাইক্লোট্রন সুবিধাদিসহ পেট-সিটি স্থাপন" প্রকল্প;
- গ) "ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিকেল ফিজিক্স স্থাপন" প্রকল্প;
- ঘ) "বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের খাদ্য ও নিরাপত্তা ও বিকিরণ জীব বিজ্ঞান সুবিধাদির আধুনিকীকরণ" প্রকল্প;
- ঙ) "বাংলাদেশ পরমাণু শক্তিকেন্দ্র, ঢাকা-এর বহুবিজ্ঞান বিভাগে ন্যানো এবং ন্যানো জৈবপ্রযুক্তি গবেষণাগারে সক্ষমতা বৃদ্ধি;"
- চ) "বিসিএসআইআর এর প্রযুক্তি হস্তান্তর ও উদ্ভাবন সংক্রান্ত ভৌত সুবিধাদি সৃষ্টি" প্রকল্প;
- ছ) "চামড়া গবেষণা ইনস্টিটিউট শক্তিশালীকরণ" প্রকল্প;
- জ) "দুগ্ধ ও দুগ্ধজাত পণ্যের গবেষণার জন্য আইএফএসটি এর সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ" প্রকল্প;
- ঝ) "জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ভবন নির্মাণ" প্রকল্প
- ঞ) "বঙ্গবন্ধু ফেলোশীপ অন সাইন্স এন্ড আইসিটি প্রদান" প্রকল্প; এবং
- ট) বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার, রাজশাহী স্থাপন।

## ৪। নারী উন্নয়নে গৃহীত উল্লেখযোগ্য বিশেষ কর্মসূচিঃ

- ক) তেজস্ক্রিয় আইসোটোপ ব্যবহার করে পরমাণু চিকিৎসা ব্যবস্থার আওতায় বিশেষ করে নারীদের কয়েকটি জটিল রোগ যেমন: (১) হাইপো থায়রয়েড (২) হাইপার থায়রয়েড (৩) থায়রয়েড ক্যান্সার (৪) ওভারিয়ান টিউমারস এবং (৫) ইউটেরাইন টিউমারস রোগের চিকিৎসা সেবা প্রদান করা হয়।

## মঞ্জুরি ও বরাদ্দ দাবীসমূহ ২০১৭-১৮

## মঞ্জুরি নং- ২৩

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

দায়যুক্ত ব্যয় :	০	অনুময়ন ব্যয়	৪৩৬০৩,০০,০০০	রাজস্ব ব্যয় :	১৩০০৭৯,০০,০০০
অন্যান্য ব্যয় :	১১০৩৮১৩,০০,০০০	উন্নয়ন ব্যয়	১০৬০২১০,০০,০০০	মূলধন ব্যয়	৯৭৩৭৩৪,০০,০০০
<b>মোট ব্যয়</b>	<b>১১০৩৮১৩,০০,০০০</b>	<b>মোট ব্যয় :</b>	<b>১১০৩৮১৩,০০,০০০</b>	<b>মোট ব্যয় :</b>	<b>১১০৩৮১৩,০০,০০০</b>

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

অর্থনৈতিক	বিবরণ	বাজেট	সংশোধিত	বাজেট
কোড রেঞ্জ		২০১৭-১৮	২০১৬-১৭	২০১৬-১৭

## অর্থনৈতিক প্রোগ্রামবিভাগ

## রাজস্ব ব্যয়

৪৫০০	অফিসারদের বেতন	৪,৭৫,৩২	৪,৫৫,৭৯	৪,৪৭,৭৯
৪৬০০	প্রতিষ্ঠান কর্মচারীদের বেতন	১,৮৩,৭৪	১,৭৭,৪৫	২,১০,৬২
৪৭০০	ভাতাদি	৪,২৫,৬১	৪,৩০,৫২	৪,৯৮,২৯
৪৮০০	সরবরাহ ও সেবা	৭৬৩,৬৩,৯৬	৫৭,০৬,৯৫	৩৭৯,৪০,৫২
৪৯০০	মেরামত ও সংরক্ষণ	১,২৫,১৮	২,৫৩,৭৭	৪,৬৯,৭৯
৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি	৪২৪,৭৫,১৯	৩৮২,৫৮,১৭	৩৫৪,০৫,৪৯
৬১০০	আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
৬৩০০	অবসর ভাতা ও আনুতোষিক	০	০	৪,৪৩,০০
৬৬০০	খোক বরাদ্দ	৯৯,৯৯,০০	০	০
<b>মোট - রাজস্ব ব্যয় :</b>		<b>১৩০০,৭৯,০০</b>	<b>৪৫৩,১২,৬৫</b>	<b>৭৫৪,৪৫,৫০</b>

## মূলধন ব্যয়

৬৮০০	সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়	৭৩,৮৪,৭৮	৯৪,৫৩,২৭	১০৪,৬০,১৭
৬৯০০	ভূমি ও অন্যান্য সম্পত্তি সংগ্রহ	১,৫০,০০	০	০
৭০০০	নির্মাণ ও পূর্ত	২১০৯,৬৪,৭২	২৫৫,৫৭,১৫	১১৪৬,৫১,৫৩
৭৪০০	সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ ও অগ্রিম	১১,০০	১১,২০	১০,১০
৭৯০০	উন্নয়ন আমদানি শুল্ক ও ভ্যাট	৭,৯৩,৫০	২,২২,৫০	৫৭,১৪,৯০
৭৯৮০	মূলধন খোক ও বিবিধ মূলধন ব্যয়	৭৫৪৪,৩০,০০	৩২৭৮,৯৪,০৬	৬,৮৮,৮০
<b>মোট - মূলধন ব্যয় :</b>		<b>৯৭৩৭,৩৪,০০</b>	<b>৩৬৩১,৩৮,১৮</b>	<b>১৩১৫,২৫,৫০</b>
<b>মোট - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় :</b>		<b>১১০৩৮,১৩,০০</b>	<b>৪০৮৪,৫০,৮৩</b>	<b>২০৬৯,৭১,০০</b>

## মঞ্জুরি ও বরাদ্দ দাবীসমূহ ২০১৭-১৮

## মঞ্জুরি নং- ২৩

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

দায়যুক্ত ব্যয় :	০	অনুন্নয়ন ব্যয়	৪৩৬০৩,০০,০০০	রাজস্ব ব্যয় :	১৩০০৭৯,০০,০০০
অন্যান্য ব্যয় :	১১০৩৮১৩,০০,০০০	উন্নয়ন ব্যয়	১০৬০২১০,০০,০০০	মূলধন ব্যয়	৯৭৩৭৩৪,০০,০০০
মোট ব্যয় :	১১০৩৮১৩,০০,০০০	মোট ব্যয় :	১১০৩৮১৩,০০,০০০	মোট ব্যয় :	১১০৩৮১৩,০০,০০০

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
<b>প্রাতিষ্ঠানিক শ্রেণিবিন্যাস</b>				
<b>প্রশাসন</b>				
<b>২৬০১ সচিবালয়</b>				
	অনুন্নয়ন	৪৯,৯৬,৮১	৩৮,৬৭,৭৩	১৪,৮৬,১১
	উন্নয়ন	১১৪,৭১,০০	২০,১০,৩৩	৮৩৮,০১,০০
	মোট - সচিবালয়:	১৬৪,৬৭,৮১	৫৮,৭৮,০৬	৮৫২,৮৭,১১
	রাজস্ব ব্যয়	১৫৮,২৬,৮১	৪৬,৪৩,৮৬	৩০,৭৫,০১
	মূলধন ব্যয়	৬,৪১,০০	১২,৩৪,২০	৮২২,১২,১০
	মোট - সচিবালয়:	১৬৪,৬৭,৮১	৫৮,৭৮,০৬	৮৫২,৮৭,১১
<b>২৬০৫ স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান</b>				
	অনুন্নয়ন	৩৮৫,৭৫,১৯	৩৫৪,৪৩,১৭	৩৫৪,০৫,৪৯
	উন্নয়ন	১০৪৮৭,৩৯,০০	৩৬৭০,৯৯,৬০	৮৫৯,৩২,০০
	মোট - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:	১০৮৭৩,১৪,১৯	৪০২৫,৪২,৭৭	১২১৩,৩৭,৪৯
	রাজস্ব ব্যয়	১১৪২,২১,১৯	৪০৬,৩৮,৭৯	৭২৩,১১,৪৯
	মূলধন ব্যয়	৯৭৩০,৯৩,০০	৩৬১৯,০৩,৯৮	৪৯০,২৬,০০
	মোট - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:	১০৮৭৩,১৪,১৯	৪০২৫,৪২,৭৭	১২১৩,৩৭,৪৯
<b>২৬০৬ আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ</b>				
	অনুন্নয়ন	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
	উন্নয়ন	০	০	০
	মোট - আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ:	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
	রাজস্ব ব্যয়	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
	মূলধন ব্যয়	০	০	০
	মোট - আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ:	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
	মোট- প্রশাসন:	১১০৩৮,১৩,০০	৪০৮৪,৫০,৮৩	২০৬৬,৫৪,৬০

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
<b>প্রাতিষ্ঠানিক শ্রেণিবিন্যাস</b>				
<b>রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি</b>				
<b>২৬৯৬ রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি</b>				
	অনুন্নয়ন	০	০	৩,১৬,৪০
	উন্নয়ন	০	০	০
	<b>মোট - রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৩,১৬,৪০</b>
	রাজস্ব ব্যয়	০	০	২৯,০০
	মূলধন ব্যয়	০	০	২,৮৭,৪০
	<b>মোট - রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৩,১৬,৪০</b>
	<b>মোট- রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৩,১৬,৪০</b>
	মোট-অনুন্নয়ন:	৪৩৬,০৩,০০	৩৯৩,৪০,৯০	৩৭২,৩৮,০০
	মোট-উন্নয়ন:	১০৬০২,১০,০০	৩৬৯১,০৯,৯৩	১৬৯৭,৩৩,০০
	মোট-রাজস্ব ব্যয়:	১৩০০,৭৯,০০	৪৫৩,১২,৬৫	৭৫৪,৪৫,৫০
	মোট-মূলধন ব্যয়:	৯৭৩৭,৩৪,০০	৩৬৩১,৩৮,১৮	১৩১৫,২৫,৫০
	<b>সর্বমোট - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়:</b>	<b>১১০৩৮,১৩,০০</b>	<b>৪০৮৪,৫০,৮৩</b>	<b>২০৬৯,৭১,০০</b>



ঘ. বিস্তারিত বরাদ্দ (অনুন্নয়ন)

## মঞ্জুরি ও বরাদ্দ দাবীসমূহ (অনুময়ন) ২০১৭-১৮

## মঞ্জুরি নং- ২৩

## ২৬-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

সাংবিধানিক কোড	
২ দায়যুক্ত অনুময়ন ব্যয়:	০
৩ অন্যান্য অনুময়ন ব্যয়:	৪৩৬,০৩,০০,০০০
সর্বমোট ব্যয়:	৪৩৬,০৩,০০,০০০

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

প্রাতিষ্ঠানিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
<b>প্রশাসন</b>				
২৬০১	সচিবালয়	৪৯,৯৬,৮১	৩৮,৬৭,৮৩	১৪,৮৬,১১
২৬০৫	স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান	৩৮৫,৭৫,১৯	৩৫৪,৪৩,১৭	৩৫৪,০৫,৪৯
২৬০৬	আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০
মোট-প্রশাসন :		৪৩৬,০৩,০০	৩৯৩,৪১,০০	৩৬৯,২১,৬০
<b>রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি</b>				
২৬৯৬	রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি	০	৩,১৬,৪০	৩,১৬,৪০
মোট-রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি :		০	৩,১৬,৪০	৩,১৬,৪০
মোট-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় :		৪৩৬,০৩,০০	৩৯৬,৫৭,৪০	৩৭২,৩৮,০০

## ২৬০১ - সচিবালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
----------------	-------------	---------------	-------	---------------	-----------------	---------------

০০০১

## সচিবালয়

	কর্মকর্তা		কর্মচারি		মোট
	১ম শ্রেণী	২য় শ্রেণী	৩য় শ্রেণী	৪র্থ শ্রেণী	
অনুমোদিত	৪৪	৩৯	৩৭	৪৭	১৬৭
বর্তমান	৩২	৩১	৩৩	৩৪	১৩০
(পুরুষ)	২৯	২৪	১৯	২৪	৯৬
(মহিলা)	৩	৭	১৪	১০	৩৪

## অনুন্নয়ন রাজস্ব ব্যয়

## ৪৫০০ অফিসারদের বেতন

৪৫০১	অফিসারদের বেতন	৩,৮৪,১৭	৩,৬৪,১৪	৩,৬৪,১৪
উপমোট-অফিসারদের বেতন:		৩,৮৪,১৭	৩,৬৪,১৪	৩,৬৪,১৪

## ৪৬০০ প্রতিষ্ঠান কর্মচারীদের বেতন

৪৬০১	প্রতিষ্ঠান কর্মচারীদের বেতন	১,৩১,৭৪	১,২৪,৮৭	১,২৪,৮৭
উপমোট-প্রতিষ্ঠান কর্মচারীদের বেতন:		১,৩১,৭৪	১,২৪,৮৭	১,২৪,৮৭

## ৪৭০০ ভাতাদি

৪৭০১	মহার্ঘ ভাতা	০	১০	১,০০
৪৭০৫	বাড়িভাড়া ভাতা	১,৯৮,৮৫	১,৮৭,০০	১,৮৭,০০
৪৭০৯	শান্তি বিনোদন ভাতা	১৬,০০	১৫,০০	১৩,৬০
৪৭১৩	উৎসব ভাতা	৮৬,০০	৮২,০০	৮২,০০
৪৭১৪	বাংলা নববর্ষ ভাতা	১০,০০	১০,০৫	১০,০৫
৪৭১৭	চিকিৎসা ভাতা	২৭,০০	২২,৩২	২২,৩২
৪৭৫৫	টিফিন ভাতা	২,৬২	১,৬০	১,৬০
৪৭৬৫	যাতায়াত ভাতা	৩,৯৩	২,৪০	২,৪০
৪৭৭৩	শিক্ষা ভাতা	৭,০০	৬,০০	১১,৮৮
৪৭৯৫	অন্যান্য ভাতা	১০,০০	৯,১৫	৯,১৫
উপমোট-ভাতাদি:		৩,৬১,৪০	৩,৩৫,৬২	৩,৪১,০০

## ৪৮০০ সরবরাহ ও সেবা

৪৮০১	ভ্রমণ ব্যয়	১৬,০০	১৬,০০	১১,০০
* ৪৮১৫	ডাক	৪০	৪০	৪০
* ৪৮১৬	টেলিফোন/টেলিগ্রাম/টেলিপ্রিন্টার	১৪,০০	১৪,০০	১৪,০০
৪৮২৩	পেট্রোল ও লুব্রিক্যান্ট	৩০,০০	৩০,৫০	২৫,৫০
৪৮৩১	বইপত্র ও সাময়িকী	২,৬০	২,৬০	২,৬০
* ৪৮৩৩	প্রচার ও বিজ্ঞাপন	৩,০০	৩,৫০	৩,৫০

## ২৬০১ - সচিবালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
		৪৮৪০	প্রশিক্ষণ ব্যয়	১২,০০	১২,০০	৭,০০
		৪৮৪২	সেমিনার, কনফারেন্স	৫,০০	৫,০০	১০,০০
		৪৮৭৭	প্রাধিকারভুক্ত কর্মকর্তাদের গাড়ী রক্ষণাবেক্ষণ ব্যয়	৩৪,০০	৪০,০০	৪০,০০
		৪৮৮৩	সম্মানী ভাতা/ফি/পারিশ্রমিক	৮,০০	৮,০০	৬,০০
		৪৮৮৪	পরীক্ষা ফি/পরীক্ষা সংক্রান্ত ব্যয়	৩,০০	৫,০০	৩,০০
		৪৮৮৮	কম্পিউটার সামগ্রী	১৩,০০	১৩,০০	১৩,০০
		৪৮৯৯	অন্যান্য ব্যয়	২৪,০০	২৪,০০	২৪,০০
			<b>উপমোট-সরবরাহ ও সেবা:</b>	<b>১,৬৫,০০</b>	<b>১,৭৪,০০</b>	<b>১,৬০,০০</b>
		<b>৪৯০০</b>	<b>মেরামত ও সংরক্ষণ</b>			
		৪৯০১	মোটর যানবাহন	৫,০০	৫,০০	৫,০০
		৪৯১১	কম্পিউটার ও অফিস সরঞ্জাম	৮,৫০	৮,০০	৮,০০
			<b>উপমোট-মেরামত ও সংরক্ষণ:</b>	<b>১৩,৫০</b>	<b>১৩,০০</b>	<b>১৩,০০</b>
		<b>৬৩০০</b>	<b>অবসর ভাতা ও আনুতোষিক</b>			
		৬৩০১	অবসর ভাতা ও পারিবারিক অবসর ভাতা	০	০	৪৩,০০
		৬৩০২	অবসর ভাতাভোগীদের উৎসব ভাতা	০	০	৫,৫০
		৬৩০৪	পেনশনারদের বাংলা নববর্ষ ভাতা	০	০	৫০
		৬৩১১	আনুতোষিক	০	০	৩,৮৬,০০
		৬৩৪১	অবসর ভাতাভোগীদের চিকিৎসা সুবিধা	০	০	৮,০০
			<b>উপমোট-অবসর ভাতা ও আনুতোষিক:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৪,৪৩,০০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>১০,৫৫,৮১</b>	<b>১০,১১,৬৩</b>	<b>১৪,৪৬,০১</b>
			<b>অনুময়ন মূলধন ব্যয়</b>			
		<b>৬৮০০</b>	<b>সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়</b>			
		৬৮১৩	যন্ত্রপাতি ও অন্যান্য সরঞ্জাম	৯,৫০	৯,৫০	৯,৫০
		৬৮১৫	কম্পিউটার ও যন্ত্রাংশ	৯,৫০	৯,৫০	৯,৫০
		* ৬৮২১	আসবাবপত্র	১১,০০	১১,০০	১১,০০
			<b>উপমোট-সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়:</b>	<b>৩০,০০</b>	<b>৩০,০০</b>	<b>৩০,০০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন মূলধন ব্যয়:</b>	<b>৩০,০০</b>	<b>৩০,০০</b>	<b>৩০,০০</b>
			<b>ঋণ ও অগ্রিম</b>			
		<b>৭৪০০</b>	<b>সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ ও অগ্রিম</b>			
		৭৪০১	গৃহ নির্মাণ অগ্রিম	২,৪০	৩,৬০	৩,৬০
		৭৪০৩	কম্পিউটার অগ্রিম	৩,০০	২,০০	২,০০
		৭৪১১	মোটর গাড়ি অগ্রিম	৪,২০	৪,২০	৩,০০

## ২৬০১ - সচিবালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
		৭৪২১	মোটর সাইকেল অগ্রিম	১,৪০	১,৪০	১,৪০
		৭৪৩১	বাই-সাইকেল অগ্রিম	০	০	১০
			<b>উপমোট-সরকারি কর্মচারীদের জন্য ঋণ ও অগ্রিম:</b>	<b>১১,০০</b>	<b>১১,২০</b>	<b>১০,১০</b>
			<b>উপমোট-ঋণ ও অগ্রিম:</b>	<b>১১,০০</b>	<b>১১,২০</b>	<b>১০,১০</b>
			<b>মোট-সচিবালয়:</b>	<b>১০,৯৬,৮১</b>	<b>১০,৫২,৮৩</b>	<b>১৪,৮৬,১১</b>
	<b>৩০৪৩</b>		<b>জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল</b>			
			<b>অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়</b>			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯০১	সাধারণ মঞ্জুরি	৬,০০,০০	৪,০০,০০	০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>৬,০০,০০</b>	<b>৪,০০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>৬,০০,০০</b>	<b>৪,০০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>মোট-জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল:</b>	<b>৬,০০,০০</b>	<b>৪,০০,০০</b>	<b>০</b>
	<b>৩০৪৫</b>		<b>গবেষণা মঞ্জুরি</b>			
			<b>অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়</b>			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯০১	সাধারণ মঞ্জুরি	১,৫০,০০	৮০,০০	০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৮০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৮০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>মোট-গবেষণা মঞ্জুরি:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৮০,০০</b>	<b>০</b>
	<b>৩২৯৯</b>		<b>অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান</b>			
			<b>অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়</b>			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯০১	সাধারণ মঞ্জুরি	১,৫০,০০	৫০,০০	০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৫০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৫০,০০</b>	<b>০</b>
			<b>মোট-অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান:</b>	<b>১,৫০,০০</b>	<b>৫০,০০</b>	<b>০</b>

## ২৬০১ - সচিবালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
	৩৯৬৫		জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	১৫,০০,০০	১০,০০,০০	০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	১৫,০০,০০	১০,০০,০০	০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	১৫,০০,০০	১০,০০,০০	০
			মোট-জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি:	১৫,০০,০০	১০,০০,০০	০
	৩৯৯৩		বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	১৫,০০,০০	১২,৮৫,০০	০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	১৫,০০,০০	১২,৮৫,০০	০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	১৫,০০,০০	১২,৮৫,০০	০
			মোট-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি:	১৫,০০,০০	১২,৮৫,০০	০
			মোট-সচিবালয়:	৪৯,৯৬,৮১	৩৮,৬৭,৮৩	১৪,৮৬,১১

## ২৬০৫ - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
৩০৩১		বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন				
৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি				
৩	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	২০০,৫৭,২৫	১৮৯,৬৭,৭২	১৭৩,৫৭,২৫
	৫৯৬৫		বিশেষ অনুদান	৩,৬২,৭৫	৩,৬২,৭৫	৩,৬২,৭৫
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	৩,৮০,০০	১৩,৮০,০০	৩,৮০,০০
উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:				২০৮,০০,০০	২০৭,১০,৪৭	১৮১,০০,০০
উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:				২০৮,০০,০০	২০৭,১০,৪৭	১৮১,০০,০০
মোট-বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন:				২০৮,০০,০০	২০৭,১০,৪৭	১৮১,০০,০০
৩০৩৩		বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ				
৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি				
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	১২৪,৬৯,০০	১০৯,৮১,০০	১১৫,০০,০০
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	৮,০৩,০০	১২,১৯,০০	৭,০০,০০
উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:				১৩২,৭২,০০	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০
উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:				১৩২,৭২,০০	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০
মোট-বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ:				১৩২,৭২,০০	১২২,০০,০০	১২২,০০,০০
৩০৩৪		বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ				
৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি				
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	১,৭০,০০	০	০
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	৭০,০০	২,২৫,০০	২,২৫,০০
উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:				২,৪০,০০	২,২৫,০০	২,২৫,০০
উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:				২,৪০,০০	২,২৫,০০	২,২৫,০০
মোট-বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ:				২,৪০,০০	২,২৫,০০	২,২৫,০০

## ২৬০৫ - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
	৩০৩৫		বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র (ব্যাকডক)			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	৪,৬৮,০০	৪,৭২,৪৪	৪,৭২,৪৪
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	২৭,০০	৭,৫৬	৭,৫৬
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	৪,৯৫,০০	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	৪,৯৫,০০	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০
			মোট-বাংলাদেশ জাতীয় বৈজ্ঞানিক ও কারিগরি তথ্য সংগ্রহ ও বিতরণ কেন্দ্র (ব্যাকডক):	৪,৯৫,০০	৪,৮০,০০	৪,৮০,০০
	৩০৩৭		জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	৬,৬২,০০	৬,৭১,৬৫	৬,১৯,৮১
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	১,৫২,০০	৫০,১৯	৫০,১৯
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	৮,১৪,০০	৭,২১,৮৪	৬,৭০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	৮,১৪,০০	৭,২১,৮৪	৬,৭০,০০
			মোট-জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর:	৮,১৪,০০	৭,২১,৮৪	৬,৭০,০০
	৩০৪৩		জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	০	০	৪,০০,০০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	০	০	৪,০০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	০	০	৪,০০,০০
			মোট-জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কাউন্সিল:	০	০	৪,০০,০০
	৩০৪৫		গবেষণা মঞ্জুরি			
	৫৯০০		সাহায্য মঞ্জুরি			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	০	০	৮০,০০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	০	০	৮০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	০	০	৮০,০০
			মোট-গবেষণা মঞ্জুরি:	০	০	৮০,০০



## ২৬০৫ - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
<b>৩০৪৮</b>				<b>ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি</b>		
	<b>৫৯০০</b>		<b>সাহায্য মঞ্জুরি</b>			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	৬,৯০,০০	৫,৬৯,৮৬	৪,৭৯,৪৯
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	৬০,০০	৮৪,০০	৬৬,০০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>৭,৫০,০০</b>	<b>৬,৫৩,৮৬</b>	<b>৫,৪৫,৪৯</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>৭,৫০,০০</b>	<b>৬,৫৩,৮৬</b>	<b>৫,৪৫,৪৯</b>
			<b>মোট-ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব বায়োটেকনোলজি:</b>	<b>৭,৫০,০০</b>	<b>৬,৫৩,৮৬</b>	<b>৫,৪৫,৪৯</b>
<b>৩০৪৯</b>				<b>বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোখিয়েটার</b>		
	<b>৫৯০০</b>		<b>সাহায্য মঞ্জুরি</b>			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	৪,৫১,২৫	৩,৮৩,০০	৩,০১,০০
	৫৯৯৮		মূলধন মঞ্জুরি	৫৮,৭৫	৬৯,০০	৬৯,০০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>৫,১০,০০</b>	<b>৪,৫২,০০</b>	<b>৩,৭০,০০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>৫,১০,০০</b>	<b>৪,৫২,০০</b>	<b>৩,৭০,০০</b>
			<b>মোট-বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোখিয়েটার:</b>	<b>৫,১০,০০</b>	<b>৪,৫২,০০</b>	<b>৩,৭০,০০</b>
<b>৩০৫০</b>				<b>বাংলাদেশ ওশানোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট</b>		
	<b>৫৯০০</b>		<b>সাহায্য মঞ্জুরি</b>			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	৪,৯৪,১৯	০	০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>৪,৯৪,১৯</b>	<b>০</b>	<b>০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>৪,৯৪,১৯</b>	<b>০</b>	<b>০</b>
			<b>মোট-বাংলাদেশ ওশানোগ্রাফিক রিসার্চ ইনস্টিটিউট:</b>	<b>৪,৯৪,১৯</b>	<b>০</b>	<b>০</b>
<b>৩২৯৯</b>				<b>অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান</b>		
	<b>৫৯০০</b>		<b>সাহায্য মঞ্জুরি</b>			
	৫৯০১		সাধারণ মঞ্জুরি	০	০	৫০,০০
			<b>উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৫০,০০</b>
			<b>উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৫০,০০</b>
			<b>মোট-অন্যান্য সমিতি ও প্রতিষ্ঠান:</b>	<b>০</b>	<b>০</b>	<b>৫০,০০</b>

## ২৬০৫ - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
	৩৯৬৫		জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯০১	সাধারণ মঞ্জুরি	০	০	১০,০০,০০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	০	০	১০,০০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	০	০	১০,০০,০০
			মোট-জাতীয় ফেলোশিপ কর্মসূচি:	০	০	১০,০০,০০
	৩৯৭০		বঙ্গবন্ধু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশিপ ট্রাস্ট			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯৬৩	বৃত্তি/স্কলারশীপ	১২,০০,০০	০	০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	১২,০০,০০	০	০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	১২,০০,০০	০	০
			মোট-বঙ্গবন্ধু বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি ফেলোশিপ ট্রাস্ট:	১২,০০,০০	০	০
	৩৯৯৩		বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি			
		৫৯০০	সাহায্য মঞ্জুরি			
		৫৯০১	সাধারণ মঞ্জুরি	০	০	১২,৮৫,০০
			উপমোট-সাহায্য, মঞ্জুরি:	০	০	১২,৮৫,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	০	০	১২,৮৫,০০
			মোট-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কর্মসূচি:	০	০	১২,৮৫,০০
			মোট-স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:	৩৮৫,৭৫,১৯	৩৫৪,৪৩,১৭	৩৫৪,০৫,৪৯

## ২৬০৬ - আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
	৪২০৩		কমনওয়েলথ বিজ্ঞান ভবন			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৬১০০		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা			
৩	৬১০১		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা	৯,০০	১০,০০	১০,০০
			উপমোট-আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা:	৯,০০	১০,০০	১০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	৯,০০	১০,০০	১০,০০
			মোট-কমনওয়েলথ বিজ্ঞান ভবন:	৯,০০	১০,০০	১০,০০
	৪২০৫		এশিয়া এন্ড প্যাসিফিক সেন্টার ফর ট্রান্সফার অব টেকনোলজি			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৬১০০		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা			
	৬১০১		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			উপমোট-আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা:	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			মোট-এশিয়া এন্ড প্যাসিফিক সেন্টার ফর ট্রান্সফার অব টেকনোলজি:	৬,০০	৫,০০	৫,০০
	৪২০৮		ইন্টারন্যাশনাল সেন্টার ফর জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড বায়ো-টেকনোলজি			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৬১০০		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা			
	৬১০১		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			উপমোট-আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা:	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	৬,০০	৫,০০	৫,০০
			মোট-ইন্টারন্যাশনাল সেন্টার ফর জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড বায়ো-টেকনোলজি:	৬,০০	৫,০০	৫,০০

## ২৬০৬ - আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
৪২১০			অগ্নাইজেশন অব ইসলামিক কনফারেনস স্ট্যান্ডিং কমিটি অন সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনোলজিক্যাল কো-অপারেশন (কমসটেক)			
			অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়			
	৬১০০		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা			
	৬১০১		আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা	১০,০০	১০,০০	১০,০০
			উপমোট-আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের চাঁদা:	১০,০০	১০,০০	১০,০০
			উপমোট-অনুময়ন রাজস্ব ব্যয়:	১০,০০	১০,০০	১০,০০
			মোট-অগ্নাইজেশন অব ইসলামিক কনফারেনস স্ট্যান্ডিং কমিটি অন সায়েন্টিফিক এন্ড টেকনোলজিক্যাল কো-অপারেশন (কমসটেক):	১০,০০	১০,০০	১০,০০
			মোট-আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানসমূহ:	৩১,০০	৩০,০০	৩০,০০

## ২৬৯৬ - রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সাংবিধানিক কোড	পরিচালন কোড	অর্থনৈতিক কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
	৪৯৭৩		টিস্যু ব্যাংকিং এন্ড বায়োমেটেরিয়াল রিসার্চ ইউনিট			
			অনুন্নয়ন রাজস্ব ব্যয়			
		৪৮০০	সরবরাহ ও সেবা			
৩		৪৮২৭	মুদ্রণ ও বীধাই	০	২,৫০	২,৫০
		৪৮২৮	স্টেশনারী, সীল ও স্ট্যাম্প	০	১,০০	১,০০
		৪৮২৯	গবেষণা/উদ্ভাবনী ব্যয়	০	৫,০০	৫,০০
		৪৮৩১	বইপত্র ও সাময়িকী	০	৩,০০	৩,০০
		৪৮৪০	প্রশিক্ষণ ব্যয়	০	৮,০০	৮,০০
		৪৮৪২	সেমিনার, কনফারেন্স	০	৬,৫০	৬,৫০
		৪৮৫২	রাসায়নিক দ্রব্যাদি ক্রয়	০	৩,০০	৩,০০
			উপমোট-সরবরাহ ও সেবা:	০	২৯,০০	২৯,০০
			উপমোট-অনুন্নয়ন রাজস্ব ব্যয়:	০	২৯,০০	২৯,০০
			অনুন্নয়ন মূলধন ব্যয়			
		৬৮০০	সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়			
		৬৮২০	শিক্ষা উপকরণ	০	৩,৫০	৩,৫০
		৬৮২১	আসবাবপত্র	০	২০,৫০	২০,৫০
		৬৮২২	ল্যাবরেটরী যন্ত্রপাতি/সামগ্রী	০	২,৬৩,৮০	২,৬৩,৮০
			উপমোট-সম্পদ সংগ্রহ/ক্রয়:	০	২,৮৭,৮০	২,৮৭,৮০
			উপমোট-অনুন্নয়ন মূলধন ব্যয়:	০	২,৮৭,৮০	২,৮৭,৮০
			মোট-টিস্যু ব্যাংকিং এন্ড বায়োমেটেরিয়াল রিসার্চ ইউনিট:	০	৩,১৬,৮০	৩,১৬,৮০
			মোট-রাজস্ব বাজেট থেকে অর্থায়নকৃত উন্নয়ন কর্মসূচি:	০	৩,১৬,৮০	৩,১৬,৮০
			মোট-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়:	৪৩৬,০৩,০০	৩৯৬,৫৭,৮০	৩৭২,৩৮,০০

\* পুনঃ উপযোজন যোগ্য নহে।

ঙ. মঞ্জুরি ও বরাদ্দের দাবী (উন্নয়ন)

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

## মঞ্জুরি নং - ২৩

সংযুক্ত তহবিল উন্নয়ন ব্যয় - রাজস্ব :	৮৬৫,১৭,০০,০০০
সংযুক্ত তহবিল উন্নয়ন ব্যয় - মূলধন :	৯৭৩৬,৯৩,০০,০০০
<b>সর্বমোট ব্যয় :</b>	<b>১০৬০২,১০,০০,০০০</b>

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

সংস্থা	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭
<b>বাস্তবায়নকারী সংস্থা অনুযায়ী মোট ব্যয়</b>				
<b>২৬০১</b>	<b>সচিবালয়</b>			
	সচিবালয়	১১৪,৭১,০০	২২,১১,০০	৮৩৮,০১,০০
	<b>মোট - সচিবালয়:</b>	<b>১১৪,৭১,০০</b>	<b>২২,১১,০০</b>	<b>৮৩৮,০১,০০</b>
<b>২৬০৫</b>	<b>স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান</b>			
	বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন	১০৩৪৪,৩৯,০০	৩৭২৫,৯৫,০০	৭১৪,২৪,০০
	বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ	৩২,৬০,০০	২৭,৫১,০০	২২,০১,০০
	জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর	১০০,৬০,০০	৪১,৫৪,০০	১২৩,০৭,০০
	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোথিয়েটার	৯,৮০,০০	০	০
	<b>মোট - স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:</b>	<b>১০৪৮৭,৩৯,০০</b>	<b>৩৭৯৫,০০,০০</b>	<b>৮৫৯,৩২,০০</b>
	<b>মোট - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়:</b>	<b>১০৬০২,১০,০০</b>	<b>৩৮১৭,১১,০০</b>	<b>১৬৯৭,৩৩,০০</b>

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

মঞ্জুরি নং - ২৩

অন্যান্য ব্যয়: ১০৬০২,১০,০০

মোট ব্যয়: ১০৬০২,১০,০০

দায়যুক্ত ব্যয়: ০

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

বাস্তবায়ন- কারী সংস্থা	প্রজেক্ট কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৭-১৮		সংশোধিত ২০১৬-১৭	
						টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)	টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)

## ২৬০১ সচিবালয়

## সচিবালয়

৫০১৪ স্টাডি প্রজেক্ট ফর এক্সট্রাবলিশমেন্ট অব মেরিন একুরিয়াম এ্যাট বাংলাদেশ ওশেনোগ্রাফিক  
রিসার্চ ইনস্টিটিউট, কক্সবাজার (০১/০৯/২০১৫ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত

রাজস্ব ব্যয়:	০	১,৮৮,০০	১,৬৫,০০	০	০	১,৮৮,০০	০
মোট:	০	১,৮৮,০০	১,৬৫,০০	০	০	১,৮৮,০০	০

৫১৯০ \*জাতীয় সমুদ্র গবেষণা ইনস্টিটিউট স্থাপন (১ম পর্যায়) (২য় সংশোধিত)(০১/০৭/২০০০ -  
৩০/০৬/২০১৭), অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	৬,০০,০০	১১,৯৩,০০	১৩,০০,০০	৬,০০,০০	০	১১,৯৩,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৩,০০,০০	২,৪৮,০০	৩,০০,০০	৩,০০,০০	০	২,৪৮,০০	০
মোট:	৯,০০,০০	১৪,৪১,০০	১৬,০০,০০	৯,০০,০০	০	১৪,৪১,০০	০

৫৫২০ অননুমোদিত নতুন প্রকল্পের জন্য থোক বরাদ্দ \*\*

মূলধন ব্যয়:	০	০	৮০৮,৭২,০০	০	০	০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৯৯,৯৯,০০	০	০	৯৯,৯৯,০০	০	০	০
মোট:	৯৯,৯৯,০০	০	৮০৮,৭২,০০	৯৯,৯৯,০০	০	০	০

৫৫৩৮ বঙ্গবন্ধু ফেলোশিপ অন এসআইসিটি (০১/০৭/২০১০ - ৩১/১২/২০১৭) অনুমোদিত

রাজস্ব ব্যয়:	৫,৭২,০০	৫,৮২,০০	১১,৬৪,০০	৫,৭২,০০	০	৫,৮২,০০	০
মোট:	৫,৭২,০০	৫,৮২,০০	১১,৬৪,০০	৫,৭২,০০	০	৫,৮২,০০	০
মোট-সচিবালয়:	১১৪,৭১,০০	২২,১১,০০	৮৩৮,০১,০০	১১৪,৭১,০০	০	২২,১১,০০	০
মোট-সচিবালয়:	১১৪,৭১,০০	২২,১১,০০	৮৩৮,০১,০০	১১৪,৭১,০০	০	২২,১১,০০	০



## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

বাস্তবায়ন-কারী সংস্থা	প্রজেক্ট কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৭-১৮		সংশোধিত ২০১৬-১৭	
						টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)	টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)

## ২৬০৫ স্বয়ংশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

## বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন

৫০০০ বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশনের খাদ্য ও বিকিরণ জীববিজ্ঞান সুবিধাদির আধুনিকীকরণ (০১/০৪/২০১৬-৩১/১২/২০১৮) অনুমোদিত।

মূলধন ব্যয়:	১৯,৯৬,০০	৭,২৮,০০	০	১৯,৯৬,০০	০	৭,২৮,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	১,৯০,০০	৬৭,০০	০	১,৯০,০০	০	৬৭,০০	০
মোট:	২১,৮৬,০০	৭,৯৫,০০	০	২১,৮৬,০০	০	৭,৯৫,০০	০

৫০০২ রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প (০১/০৭/২০১৬-৩০/১২/২০২৫) অনুমোদিত।

মূলধন ব্যয়:	৯৪৫৫,৪৫,০০	৩৩৫৫,৯৫,০০	০	১৯১১,৮৫,০০	৭৫৪৩,৬০,০০	১২৫৮,০০,০০	২০৯৭,৯৫,০০
রাজস্ব ব্যয়:	৭৩১,৩০,০০	৫১,৭৬,০০	০	০	৭৩১,৩০,০০	৫১,৭৬,০০	০
মোট:	১০১৮৬,৭৫,০০	৩৪০৭,৭১,০০	০	১৯১১,৮৫,০০	৮২৭৪,৯০,০০	১৩০৯,৭৬,০০	২০৯৭,৯৫,০০

৫০০৩ পরমাণু শক্তি কেন্দ্র, ঢাকার বস্তুরবিজ্ঞান বিভাগে ন্যানো এবং ন্যানো-জৈবপ্রযুক্তি গবেষণাগারের সক্ষমতা বৃদ্ধি প্রকল্প (০১/০৪/২০১৬-৩১/১২/২০১৮) অনুমোদিত।

মূলধন ব্যয়:	২৩,১৫,০০	০	০	২৩,১৫,০০	০	০	০
রাজস্ব ব্যয়:	১,৪৬,০০	১,৫৪,০০	০	১,৪৬,০০	০	১,৫৪,০০	০
মোট:	২৪,৬১,০০	১,৫৪,০০	০	২৪,৬১,০০	০	১,৫৪,০০	০

৫০৭২ মংলা বন্দরে তেজস্ক্রিয়তা পরীক্ষা ও মনিটরিং গবেষণাগার স্থাপন (০১/০৭/২০১২ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	০	১,৯০,০০	১,১৩,০০	০	০	১,৯০,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	০	৫৮,০০	৮২,০০	০	০	৫৮,০০	০
মোট:	০	২,৪৮,০০	১,৯৫,০০	০	০	২,৪৮,০০	০

৫০৯৬ রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন (১ম পর্যায়) (০১/০৩/২০১৩-৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	৭৮,৬১,০০	১৮৫,০০,০০	২৬৩,৬১,০০	৭৮,৬১,০০	০	১৮৫,০০,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৯,৮৭,০০	৩৩,৬৫,০০	৩৫৪,৩৯,০০	৯,৮৭,০০	০	৩৩,৬৫,০০	০
মোট:	৮৮,৪৮,০০	২১৮,৬৫,০০	৬১৮,০০,০০	৮৮,৪৮,০০	০	২১৮,৬৫,০০	০

৫০৯৯ এপ্টালিশমেন্ট অব ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিক্যাল ফিজিক্স (০১/০৯/২০১৩ - ৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	২,৯১,০০	৩৯,২৯,০০	৪২,২০,০০	২,৯১,০০	০	৩৯,২৯,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	১,৭৮,০০	১,৪৮,০০	৩,২৬,০০	১,৭৮,০০	০	১,৪৮,০০	০
মোট:	৪,৬৯,০০	৪০,৭৭,০০	৪৫,৪৬,০০	৪,৬৯,০০	০	৪০,৭৭,০০	০

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

বাস্তবায়ন-কারী সংস্থা	প্রজেক্ট কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৭-১৮		সংশোধিত ২০১৬-১৭	
						টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)	টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)

## ২৬০৫ স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

৫১১২ আপগ্রেডিং এন্ড স্ট্রংদেনিং দ্যা ফ্যাসিলিটিজ অব ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব নিউক্লিয়ার মেডিসিন এন্ড এলাইড সায়েন্সেস প্রকল্প (০১/০১/১৫ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	০	১০,৪৮,০০	১২,৫৮,০০	০	০	১০,৪৮,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	০	৯৫,০০	৮৩,০০	০	০	৯৫,০০	০
মোট:	০	১১,৪৩,০০	১৩,৪১,০০	০	০	১১,৪৩,০০	০

৭৫০০ সাইক্লোট্রন সুবিধাদিসহ পিট সিটি স্থাপন (০১/১০/২০১১-৩১/১২/২০১৭) (২য় সংশোধিত) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	১৫,৪৭,০০	৩৩,৩২,০০	৩১,৭১,০০	১৫,৪৭,০০	০	৩৩,৩২,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	২,৫৩,০০	২,১০,০০	৩,৭১,০০	২,৫৩,০০	০	২,১০,০০	০
মোট:	১৮,০০,০০	৩৫,৪২,০০	৩৫,৪২,০০	১৮,০০,০০	০	৩৫,৪২,০০	০
মোট-বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন:	১০৩৪৪,৩৯,০০	৩৭২৫,৯৫,০০	৭১৪,২৪,০০	২০৬৯,৪৯,০০	৮২৭৪,৯০,০০	১৬২৮,০০,০০	২০৯৭,৯৫,০০

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

বাস্তবায়ন-কারী সংস্থা	প্রজেক্ট কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৭-১৮		সংশোধিত ২০১৬-১৭	
						টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)	টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)

## ২৬০৫ স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

## বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ

৫০০১ চামড়া গবেষণা ইনস্টিটিউট শক্তিশালীকরণ প্রকল্প (০১/০৭/২০১৬-৩০/০৬/২০১৯) অনুমোদিত।

মূলধন ব্যয়:	৬,৪৬,০০	৩,০৮,০০	০	৬,৪৬,০০	০	৩,০৮,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৮১,০০	৫২,০০	০	৮১,০০	০	৫২,০০	০
মোট:	৭,২৭,০০	৩,৬০,০০	০	৭,২৭,০০	০	৩,৬০,০০	০

৫০০৪ দুগ্ধ ও দুগ্ধজাত পণ্যের গবেষণার জন্য আইএফএসটি এর সক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ (০১/০৭/২০১৬-৩০/০৬/২০১৮) অনুমোদিত।

মূলধন ব্যয়:	১২,৩০,০০	১,৮৬,০০	০	১২,৩০,০০	০	১,৮৬,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৩,৪০,০০	৭৬,০০	০	৩,৪০,০০	০	৭৬,০০	০
মোট:	১৫,৭০,০০	২,৬২,০০	০	১৫,৭০,০০	০	২,৬২,০০	০

৫০৬৮ এস্টাব্লিশমেন্ট অব ডেজিগনেটেড রেফারেন্স ইনস্টিটিউট ফর কেমিক্যাল মেজারমেন্টস (০১/০৭/২০১২ - ৩০/০৬/২০১৭) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	০	১,৪৪,০০	১,১০,০০	০	০	১,৪৪,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	০	২,৩৫,০০	১,৯১,০০	০	০	২,৩৫,০০	০
মোট:	০	৩,৭৯,০০	৩,০১,০০	০	০	৩,৭৯,০০	০

৫১১৪ বিসিএসআইআর-এর প্রযুক্তি হস্তান্তর ও উত্তরাবনের লক্ষ্যে ভৌত সুবিধাদি সৃষ্টি (০১/১০/১৫ - ৩০/০৯/১৭) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	৭,৮৮,০০	১৫,২৫,০০	১৬,৫০,০০	৭,৮৮,০০	০	১৫,২৫,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	১,৭৫,০০	২,২৫,০০	২,৫০,০০	১,৭৫,০০	০	২,২৫,০০	০
মোট:	৯,৬৩,০০	১৭,৫০,০০	১৯,০০,০০	৯,৬৩,০০	০	১৭,৫০,০০	০

মোট-বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ:

মূলধন ব্যয়:	৩২,৬০,০০	২৭,৫১,০০	২২,০১,০০	৩২,৬০,০০	০	২৭,৫১,০০	০
--------------	----------	----------	----------	----------	---	----------	---

## জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর

৫১০৮ জাতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি কমপ্লেক্স স্থাপন (০১/০১/২০১৪-৩০/০৬/২০১৮) (১ম সংশোধিত) অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	১০০,০০,০০	৪০,০০,০০	১২১,৪৩,০০	১০০,০০,০০	০	৪০,০০,০০	০
রাজস্ব ব্যয়:	৬০,০০	১,৩০,০০	১,২০,০০	৬০,০০	০	১,৩০,০০	০
মোট:	১০০,৬০,০০	৪১,৩০,০০	১২২,৬৩,০০	১০০,৬০,০০	০	৪১,৩০,০০	০

## ২৬ - বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়

(অংকসমূহ হাজার টাকায়)

বাস্তবায়ন-কারী সংস্থা	প্রজেক্ট কোড	বিবরণ	বাজেট ২০১৭-১৮	সংশোধিত ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৬-১৭	বাজেট ২০১৭-১৮		সংশোধিত ২০১৬-১৭	
						টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)	টাকা	প্রকল্প সাহায্য (টাকাংশ)

## ২৬০৫ স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান

৫১১৩ \*স্টাডি প্রজেক্ট ফর স্টাবলিশিং এ ওয়াল্ড ক্লাস স্টেট-অব-আর্ট সাইন্স এন্ড টেকনোলজি মিউজিয়াম  
(০১/০৭/১৫ - ৩০/১২/২০১৬) অনুমোদিত

রাজস্ব ব্যয়:	০	২৪,০০	৪৪,০০	০	০	২৪,০০	০
মোট:	০	২৪,০০	৪৪,০০	০	০	২৪,০০	০
মোট-আতীয় বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি যাদুঘর:	১০০,৬০,০০	৪১,৫৪,০০	১২৩,০৭,০০	১০০,৬০,০০	০	৪১,৫৪,০০	০

## বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোখিয়েটার

৫০৮৪ বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোখিয়েটার, রাজশাহী স্থাপন প্রকল্প (০১/০৭/২০১৭-৩০/০৬/২০২০)  
অনুমোদিত

মূলধন ব্যয়:	৮,৭৪,০০	০	০	৮,৭৪,০০	০	০	০
রাজস্ব ব্যয়:	১,০৬,০০	০	০	১,০৬,০০	০	০	০
মোট:	৯,৮০,০০	০	০	৯,৮০,০০	০	০	০
মোট-বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নভোখিয়েটার:	৯,৮০,০০	০	০	৯,৮০,০০	০	০	০
মোট-স্বায়ত্তশাসিত ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠান:	১০৪৮৭,৩৯,০০	৩৭৯৫,০০,০০	৮৫৯,৩২,০০	২২১২,৪৯,০০	৮২৭৪,৯০,০০	১৬৯৭,০৫,০০	২০৯৭,৯৫,০০
মোট-বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়:	১০৬০২,১০,০০	৩৮১৭,১১,০০	১৬৯৭,৩২,০০	২৩২৭,২০,০০	৮২৭৪,৯০,০০	১৭১৯,১৬,০০	২০৯৭,৯৫,০০

\* চিহ্নিত প্রকল্পের বাস্তবায়নকাল বৃদ্ধি ব্যতীত অর্থ ছাড় বা অর্থ ব্যয় করা যাবে না।

\*\* অর্থ বিভাগের সম্মতি ব্যতীত অর্থ ছাড় করা যাবে না।