



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল

এবং

সচিব, বিদ্যুৎ বিভাগ: বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

জুলাই ১, ২০২২ - জুন ৩০, ২০২৩

সূচিপত্র

দপ্তর/সংস্থার কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৩
প্রস্তাবনা	৪
সেকশন ১: দপ্তর/সংস্থার রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: দপ্তর/সংস্থার বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	৭
সেকশন ৩: কর্মসম্পাদন পরিকল্পনা	৯
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	১৫
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা ও প্রমাণক	১৬
সংযোজনী ৩: অন্য অফিসের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	১৭
সংযোজনী ৪-৮: সংস্কার ও সুশাসনমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনাসমূহ	১৮

দপ্তর/সংস্থার কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র
(Overview of the Performance of the Department/Organization)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ:

* BEPRL স্থাপনের লক্ষ্যে বুয়েটের সাথে সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর * বিইপিআরসি'র গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনার লক্ষ্যে ইনকিউবেশন গাইডলাইন প্রণয়ন * BEPRC Lab Financing Guideline প্রণয়ন * প্রায়োগিক গবেষণা প্রস্তাব দাখিল ও মূল্যায়ন সংক্রান্ত গাইডলাইন প্রণয়ন * গবেষণা প্রস্তাবসমূহ দাখিল ও মূল্যায়ন অনলাইনের মাধ্যমে সম্পন্ন করার লক্ষ্যে portal তৈরি * PSTU, BRUR, HSTU, UIU এবং DIU বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে সেমিনার ও কর্মশালা আয়োজন * ১৩টি প্রায়োগিক গবেষণা প্রকল্পে অর্থায়ন * সিংগাইর মানিকগঞ্জে Solar Irrigation বিষয়ক প্রকল্প, Parabolic reflector type solar cooker বিষয়ক উদ্ভাবনী প্রকল্প এবং বুয়েটের EEE বিভাগে “Building Energy Management System (BEMS)” শীর্ষক উদ্ভাবনী প্রকল্প বাস্তবায়িত হয়েছে * আনন্দ মোহন কলেজ, ময়মনসিংহে গাইগার মুলার কাউন্টার এবং বুয়েটের EEE বিভাগে Modern Power System Simulator সফটওয়্যার স্থাপন * কর্মচারী চাকরি প্রবিধানমালা-২০২১ অনুমোদিত * গবেষণা প্রকল্পসমূহের বিষয়ে বিভিন্ন প্রখ্যাত আন্তর্জাতিক জার্নালে Article প্রকাশিত হচ্ছে;

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ:

সমস্যাসমূহ: * বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়সমূহে গবেষণার জন্য প্রয়োজনীয় আধুনিক ও মানসম্মত অবকাঠামোর অভাব * একাডেমিয়া এবং শিল্পের মধ্যে সেতুবন্ধনের অভাব * মানসম্মত পর্যাপ্ত গবেষণা প্রকল্প প্রস্তাবের অভাব * বিইপিআরসির নিজস্ব লোকবলের অভাব * বিইপিআরসির কার্যক্রম সম্পর্কে ব্যাপক প্রচার ও প্রসার এর অভাব;

চ্যালেঞ্জসমূহ: * প্রোগ্রাম সলিসিটেশনে নিয়মিতভাবে পর্যাপ্ত মানসম্মত প্রকল্প প্রস্তাব প্রাপ্তি * আন্তর্জাতিক মানসম্মত জাতীয় গবেষণাগার স্থাপন করা * প্রায়োগিক গবেষণা সংক্রান্ত বিজ্ঞাপন সোশ্যাল মিডিয়াসহ সকল প্রচার মাধ্যমে বহুল প্রচার * জাতীয় ও আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন গবেষক ও বিজ্ঞানীদের দেশীয় গবেষণা কাজে সম্পৃক্তকরণ * কাউন্সিলের অর্থায়নে চলমান প্রকল্পসমূহে যথাসময়ে যন্ত্রপাতি ক্রয়;

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা:

* নবায়নযোগ্য জ্বালানির ক্ষেত্রে নতুন ক্ষেত্র চিহ্নিত করে বিশেষ করে Clean Energy, Small Modular Reactor, Hydrogen Fuel, Tidal Energy এর ক্ষেত্রে গবেষণার উদ্যোগ গ্রহণ * Electric Vehicle, Charging Station এবং Carbon Capture নিয়ে কার্যক্রম গ্রহণ * বিদ্যমান জীবাশ্ম জ্বালানি ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের জ্বালানি দক্ষতা সংক্রান্ত গবেষণার উদ্যোগ গ্রহণ * বুয়েটের সাথে BEPRL ল্যাব পূর্ণাঙ্গভাবে চালুকরণ * BEPRL এর সাথে দেশের অন্যান্য বিশ্ববিদ্যালয়ের ল্যাবসমূহের সংযোগ স্থাপন * সমাপ্ত উদ্ভাবনী প্রকল্পগুলোকে ইনকিউবেশনের আওতায় আনয়ন * দেশে ও বিদেশে অবস্থানরত বিশেষজ্ঞদেরকে কার্যকর ভাবে প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামোর আওতায় এনে গবেষণায় সম্পৃক্তকরণ * কাউন্সিলের রাজস্ব খাতে জনবল নিয়োগ;

২০২২-২৩ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ:

- * প্রায়োগিক গবেষণা কার্যক্রমে অর্থায়ন ও সমন্বয় * BEPRL ল্যাবটি পরিচালনার জন্য গাইডলাইন প্রণয়নের মাধ্যমে ল্যাবটি পূর্ণাঙ্গরূপে চালুকরণ * BEMS এবং Solar Cooker সংক্রান্ত প্রকল্প ০২টি Innovation পর্যায়ে প্রাপ্ত গবেষণালব্ধ ফলাফল Incubation পর্যায়ে নেওয়ার কার্যক্রম গ্রহণ করা * প্রায়োগিক গবেষণা প্রকল্পে গবেষণা মঞ্জুরী প্রদান এবং সেমিনার, সিম্পোজিয়াম/কর্মশালা আয়োজন * গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থায়ন * বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট গবেষক/সরকারি কর্মকর্তাদের ডিজিটিং স্কলার্স হিসেবে বিদেশী বিশ্ববিদ্যালয়ে প্রেরণ * দেশে-বিদেশে অবস্থানরত বাংলাদেশী গবেষকদের মধ্যে নেটওয়ার্ক তৈরির লক্ষ্যে ই-প্র্যাটফর্ম গঠন * বঙ্গবন্ধু কর্নারে স্থাপিত লাইব্রেরী আধুনিকায়নের লক্ষ্যে লাইব্রেরী ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সফটওয়্যার তৈরিকরণ * বিদেশের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে গবেষণা কার্যক্রমে সহযোগিতাপূর্ণ সম্পর্ক স্থাপনের লক্ষ্যে BEPRC Research Co-operation Framework প্রণয়ন;

প্রস্তাবনা (Preamble)

মন্ত্রণালয়/বিভাগসমূহ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০৪১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল

এবং

সচিব, বিদ্যুৎ বিভাগ: বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর মধ্যে ২০২২ সালের মাসের তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

সেকশন ১

দপ্তর/সংস্থার রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র এবং কার্যাবলি

১.১ রূপকল্প (Vision)

বাংলাদেশের জ্বালানি ও বিদ্যুৎ খাতের দক্ষতা বৃদ্ধি, আর্থিকভাবে সাশ্রয়ী ও পরিবেশবান্ধব টেকসই জ্বালানি শক্তি উন্নয়নে নতুন উদ্ভাবনী প্রযুক্তি ও পদ্ধতিসমূহ খুঁজে বের করে উদ্ভাবনী সমাধানের লক্ষ্যে বুদ্ধিবৃত্তিক নেতৃত্ব প্রদান।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

জ্বালানি ও বিদ্যুৎ খাতের উন্নয়নে নিয়োজিত বিশ্বব্যাপী গবেষক ও বিশেষজ্ঞদের আকৃষ্ট করতে কাউন্সিল আন্তর্জাতিক মানের প্রযুক্তি নির্ভর আকর্ষণীয় ক্ষেত্র তৈরী করবে এবং প্রয়োজনীয় সহযোগিতার মাধ্যমে দেশীয় বিশেষজ্ঞ তৈরী করতে সহায়তা করবে। এতদসংশ্লিষ্ট বিষয়ে গবেষণারত বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র ও শিক্ষকগণ, সরকারি/বেসরকারি গবেষণা সংস্থায় কর্মরত গবেষকগণ এবং বিভিন্ন শিল্প প্রতিষ্ঠানের বিশেষজ্ঞগণের গবেষণা দক্ষতাকে জোরদার করতে কাউন্সিল প্রয়োজনীয় সহায়তা প্রদান করবে। কাউন্সিল জ্বালানি ও বিদ্যুৎ খাতের উন্নয়নের জন্য প্রযোজ্য প্রযুক্তি ও পদ্ধতিসমূহ গড়ে তুলতে বিভিন্ন উদ্যোক্তাদের সহায়তা করবে।

১.৩ কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১.৩.১ দপ্তর/সংস্থার কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. জ্বালানি ও বিদ্যুৎ বিষয়ক গবেষণা সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম জোরদারকরণ;
২. বঙ্গবন্ধু কর্নারে স্থাপিত লাইব্রেরী ও গবেষণা সংক্রান্ত কার্যক্রম ডিজিটাইজেশন;
৩. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংক্রান্ত বিভিন্ন আধুনিক প্রযুক্তিগত বিষয় সম্বলিত প্রকাশনা;
৪. মানবসম্পদ ও কাঠামোগত উন্নয়ন

১.৩.২ সুশাসন ও সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ

১.৪ কার্যাবলি (Functions)

১. জাতীয় প্রয়োজনের প্রতি লক্ষ্য রেখে বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক স্বল্প, মধ্য ও দীর্ঘমেয়াদী গবেষণা পরিকল্পনা প্রণয়ন ও পরিচালনা এবং এর সমন্বয়, পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন;
২. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি গবেষণা সম্পর্কিত বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন;
৩. বিদ্যুৎ ও জ্বালানির উন্নয়ন, সংরক্ষণ এবং এর দক্ষ ব্যবহার সংক্রান্ত গবেষণা ও উন্নয়ন সংক্রান্ত কাজে উৎসাহ প্রদান;
৪. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট সরকারি ও বেসরকারি গবেষণা প্রতিষ্ঠানকে প্রায়োগিক গবেষণাকার্যে উৎসাহ প্রদান এবং উক্ত গবেষণাকার্যের সমন্বয় সাধন;
৫. জাতীয় বা আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন গবেষক ও বিজ্ঞানীদের বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংক্রান্ত গবেষণা কাজে সম্পৃক্তকরণ;
৬. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতে বিদ্যমান প্রযুক্তির উন্নয়ন, উৎকর্ষতা সাধন ও নতুন প্রযুক্তি উদ্ভাবন;
৭. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতে উদ্ভাবিত প্রযুক্তির মাধ্যমে জ্বালানি সাশ্রয়ী পণ্যসমূহের উৎপাদন ব্যয় হ্রাসপূর্বক জনগণের ক্রয়সীমার মধ্যে আনয়ন বা গ্রহণযোগ্যতা বৃদ্ধির জন্য সরকারের নিকট সুপারিশ প্রদান;
৮. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক গবেষণালব্ধ ফলাফল ও এর প্রয়োগ সম্পর্কে জনগণকে অবহিত করার উদ্দেশ্যে সেমিনার, সিম্পোজিয়াম বা কর্মশালার আয়োজন এবং এতদসংশ্লিষ্ট প্রকাশনার ব্যবস্থা গ্রহণ;
৯. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট পরীক্ষাগার ও গবেষণাগার স্থাপনসহ এতে নিয়োজিত গবেষকগণের সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ ও উচ্চশিক্ষার কার্যক্রম গ্রহণ;
১০. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতের প্রায়োগিক গবেষণার জন্য প্রয়োজনীয় অর্থের সংস্থান এবং গবেষণালব্ধ ফলাফলের যথাযথ প্রয়োগ নিশ্চিতকরণ;
১১. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতের উন্নয়নের ক্ষেত্রে বিদ্যমান সমস্যাসমূহ চিহ্নিতকরণ এবং উক্ত সমস্যা নিরসনে করণীয় সম্পর্কে

সরকারকে পরামর্শ প্রদান;

১২. কাউন্সিলের বাজেট প্রস্তাব অনুমোদনসহ বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সম্পর্কিত গবেষণা পরিকল্পনা প্রস্তাব পর্যালোচনা ও গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা;

১৩. গবেষকদের নিকট হতে প্রাপ্ত গবেষণা প্রস্তাবসহ এর বাস্তবায়নের জন্য প্রস্তাবিত বাজেট পরীক্ষা, মূল্যায়ন এবং অনুমোদন;

১৪. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক পর্যায়ে গবেষণা প্রতিষ্ঠানের সাথে নিবিড় যোগাযোগ রক্ষা করা;

১৫. বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক সরকারি, আধা-সরকারি এবং স্বায়ত্তশাসিত গবেষণা প্রতিষ্ঠানের চলমান কার্যক্রমসহ নতুন গবেষণা কার্যক্রমের সাথে সমন্বয় সাধনে সরকারকে সহযোগিতা প্রদান;

১৬. সরকারের পূর্বানুমোদনক্রমে, যে কোন ব্যক্তি বা সংস্থার সাথে চুক্তি সম্পাদন

১৭. কাউন্সিলের আইনের উদ্দেশ্য পূরণকল্পে বিধি, প্রবিধান দ্বারা বা সরকার কর্তৃক সময় সময় নির্ধারিত অন্যান্য দায়িত্ব পালন।

সেকশন ২
বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	একক	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা ২০২১-২৩	প্রক্ষেপণ		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাসূত্র
						২০২৩-২০২৪	২০২৪-২০২৫		
বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক প্রায়োগিক গবেষণার মাধ্যমে বিদ্যমান প্রযুক্তির উৎকর্ষ সাধন ও নতুন নতুন প্রযুক্তির উদ্ভাবন	বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়, সংস্থায় বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক গবেষণায় অর্থায়ন	সংখ্যা	০১	০৪	০৪	০৬	০৮	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)/ বিদ্যুৎ বিভাগ	বিদ্যুৎ বিভাগ হতে চুক্তি স্বাক্ষরের অনুমতিপত্র
নতুন গবেষণাক্ষেত্র উন্মোচন ও চিহ্নিতকরণ	উদ্ভাবনী গবেষণা প্রকল্প পরিদর্শন এবং পর্যবেক্ষণ	সংখ্যা	০৬	০৮	১০	১০	১২	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	পরিদর্শন সংক্রান্ত অফিস আদেশ
সেমিনার, কর্মশালা, সিম্পোজিয়াম, আয়োজনের মাধ্যমে বিদ্যুৎ ও জ্বালানি গবেষণা বিষয়ক বিদ্যমান সমস্যা চিহ্নিতকরণ ও গবেষকদের উদ্বুদ্ধকরণ	বিদ্যুৎ ও জ্বালানি গবেষণা বিষয়ক কর্মশালা, সিম্পোজিয়াম, সেমিনার আয়োজন	সংখ্যা	০৮	০৭	১০	১০	১২	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	সেমিনার আয়োজন সংক্রান্ত অফিস আদেশ
কাউন্সিলের কর্মকর্তাদের সক্ষমতা বৃদ্ধি	অভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক প্রশিক্ষণের মাধ্যমে কর্মচারীদের সক্ষমতা বৃদ্ধি	জনঘন্টা	২৮	৫৩	৫০	৫০	৫০	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)/ বিদ্যুৎ বিভাগ	প্রশিক্ষণ আয়োজন সংক্রান্ত অফিস আদেশ
সেবা সহজীকরণ	বঙ্গবন্ধু কর্নারে স্থাপিত লাইব্রেরী আধুনিকায়নের লক্ষ্যে লাইব্রেরী ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সফটওয়্যার তৈরিকরণ	তারিখ			০১-০৫-২০২৩			বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	অফিস আদেশ/ স্ক্রিনশট
দেশে-বিদেশে অবস্থানরত বাংলাদেশী গবেষকদের দেশীয় গবেষণায় সক্রিয় অংশ গ্রহণ নিশ্চিত করণ	দেশে-বিদেশে অবস্থানরত বাংলাদেশী গবেষকদের মধ্যে নেটওয়ার্ক তৈরির লক্ষ্যে ই-প্র্যাটফর্ম গঠন	তারিখ			০১-০৫-২০২৩			বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ই-প্র্যাটফর্ম এর স্ক্রিনশট
বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য গবেষণাধর্মী প্রতিষ্ঠানসমূহের গবেষণা সংক্রান্ত অবকাঠামো উন্নয়ন	গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থ সহায়তা প্রাপ্ত বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য গবেষণাধর্মী প্রতিষ্ঠান	সংখ্যা			০২	০২	০৩	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)/ বিদ্যুৎ বিভাগ	বিদ্যুৎ বিভাগ হতে চুক্তি স্বাক্ষরের অনুমতিপত্র
বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট শিক্ষক, গবেষক ও সরকারি কর্মকর্তাদের সক্ষমতা বৃদ্ধি	বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট গবেষক/সরকারি কর্মকর্তাদের মধ্যে হতে একজন কে ভিজিটিং স্কলার্স হিসেবে বিদেশী বিশ্ববিদ্যালয়ে প্রেরণ	তারিখ			০১-০৫-২০২৩	০১-০৫-২০২৪	০১-০৫-২০২৫	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)/ বিদ্যুৎ বিভাগ	ভিজিটিং স্কলার হিসেবে প্রেরণের সরকারি আদেশ

*সাময়িক (provisional) তথ্য

সেকশন ৩
কর্মসম্পাদন পরিকল্পনা

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারক ২০২১-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
এপিএ যাকরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	পূর্ণতা পাছতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন ২০২১-২২	লক্ষ্যসীমা/নির্ধারিত ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫	
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চমকিত মান	চলতি মানের নিচে			
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%			
এশিএ স্বাক্ষরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র																
[১] ছালানি ও বিশ্ববিদ্যালয় গবেষণা সংক্রান্ত কার্যক্রম জোরদারকরণ;	৩১	[১.১] বিদ্যুৎ ও ছালানি খাতের উন্নয়নে গবেষণা মন্ত্রণালয় প্রদান	[১.১.১] গবেষণা সংক্রান্ত প্রায় প্রতিষ্ঠান/সংস্থা/ব্যক্তি	সমাধি	সংখ্যা	১০	০১	০৪	০৪	০০	০২			০৬	০৮	
		[১.২] বিদ্যুৎ ও ছালানি গবেষণা বিষয়ক কর্মশালা, সিম্পোজিয়াম, সেমিনার আয়োজন	[১.২.১] আয়োজিত কর্মশালা/ সিম্পোজিয়াম/ সেমিনার	সমাধি	সংখ্যা	৮	০৮	০৭	১০	০৯	০৮	০৭			১০	১২
		[১.৩] বিদ্যুৎ ও ছালানি বিষয়ক সম্মেলন বিভিন্ন উদ্বোধনী প্রকল্প কর্মসম্পাদন	[১.৩.১] কর্মসম্পাদন/কর্মসম্পাদন প্রকল্প	সমাধি	সংখ্যা	৮	০৬	০৮	১০	০৯	০৮	০৭			১০	১২
		[১.৪] ওয়েব পোর্টাল হালনাশাদ করা	[১.৪.১] ল্যান ভেজেলপমেট সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মুম্বায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাশাদকৃত	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৬.২০	০১.০৬.২০		
			[১.৪.২] ইনিকিউবেশন সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মুম্বায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাশাদকৃত	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৬.২০	০১.০৬.২০		
			[১.৪.৩] অনুশীলন/অনুশীলন সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মুম্বায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাশাদকৃত	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৬.২০	০১.০৬.২০		
		[১.৫] বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য গবেষণার্থী প্রতিষ্ঠান সমূহে গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থায়ন	[১.৫.১] গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থসহায়তা প্রায় প্রতিষ্ঠান	সমাধি	সংখ্যা	৫					০২	০১			০২	০০
		[১.৬] বিদ্যুৎ ও ছালানি সংক্রান্ত গবেষণা/সরকারি কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন	[১.৬.১] বিদেশী বিশ্ববিদ্যালয়ে মূলতঃ একজন ডিজিটাল কন্সাল্টার প্রেরিত	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৬.২০	০১.০৬.২০		
[১.৭] বিদেশের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে গবেষণা কার্যক্রমে সহযোগিতাপূর্ণলক্ষ্য স্থাপনের লক্ষ্যে BEPRC Research Collaboration Framework with Foreign Universities প্রদান	[১.৭.১] BEPRC Research Collaboration Framework with Foreign Universities প্রদান	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৬.২০	০১.০৬.২০				
[১.৮] দেশে এবং বিদেশে অবস্থানকৃত বাংলাদেশী গবেষণাকর্মের মধ্যে কৌশলগত তৈরি	[১.৮.১] ই-গ্রাউন্ড প্রস্তুতকৃত	তারিখ	তারিখ	৫			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৬.২২	০১.০৬.২২	০১.০৬.২২				

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	পনা শক্তি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২০-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
এসিএ স্বাক্ষরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
[২] বলাবলু কর্মাণে স্থাপিত লাইব্রেরী ও গবেষণা সেক্টর কার্যক্রম ডিজিটাইজেশন;	০	[২.১] বলাবলু কর্মাণে স্থাপিত লাইব্রেরী ব্যবস্থাপনা ডিজিটাইজেশন	[২.১.১] বলাবলু কর্মাণে স্থাপিত লাইব্রেরী আধুনিকায়নের লক্ষে লাইব্রেরী ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সফটওয়্যার প্রণয়নকরণ	হারিষ	হারিষ	০			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০০.০৬.২০		
[৩] বিদ্যুৎ ও স্থলানি সেক্টর বিভিন্ন আধুনিক প্রযুক্তিগত বিষয় সম্বন্ধিত প্রকাশনা;	০	[৩.১] বিদ্যুৎ ও স্থলানি সেক্টর বিভিন্ন আধুনিক প্রযুক্তিগত বিষয় সম্বন্ধিত বার্ষিক প্রকাশনা	[৩.১.১] প্রকাশিত বার্ষিক প্রকাশনা	হারিষ	হারিষ	০			০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০১.০৫.২০	১৫.০৫.২০	০০.০৬.২০		
[৪] মানবসম্পদ ও কারিগরগত উন্নয়ন	০	[৪.১] ব্যবসায়িক প্রশিক্ষণ গ্রহণ	[৪.১.১] অনুষ্ঠিত প্রশিক্ষণ	সমষ্টি	জনসংখ্যা	০	২৮	৫০	৬০	৫৮	৫৫	৫০		৬০	৬০





কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
সুশাসন ও সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
[১] সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩০	[১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	১০									
		[১.২] ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.২.১] ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	১০									
		[১.৩] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৩.১] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৪									
		[১.৪] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৪.১] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৩									
		[১.৫] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৫.১] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৩									

*সাময়িক (provisional) তথ্য

আমি, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল, সচিব, বিদ্যুৎ বিভাগ: বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, সচিব, বিদ্যুৎ বিভাগ: বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয় হিসাবে চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল-এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:



চেয়ারম্যান
বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল

২৩/৬/২২

তারিখ



সচিব
বিদ্যুৎ বিভাগ: বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ
মন্ত্রণালয়

২৩/৬/২০২২

তারিখ

সংযোজনী-১

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	AMC	Ananda Mohan College
২	BCSIR	Bangladesh Council of Scientific and Industrial Research
৩	BEMS	Building Energy Management System
৪	BEPRC	Bangladesh Energy and Power Research Council
৫	BEPRL	Bangladesh Energy and Power Research Lab
৬	BRUR	Begum Rokeya University, Rangpur
৭	BUET	Bangladesh University of Engineering and Technology
৮	DU	University of Dhaka
৯	EEE	Electrical and Electronic Engineering
১০	HSTU	Hajee Mohammad Danesh Science & Technology University
১১	I2E	Innovation, Incubation, Entrepreneurship
১২	IDCOL	Infrastructure Development Company Limited
১৩	MoU	Memorandum of Understanding
১৪	PSTU	Patuakhali Science and Technology University
১৫	RU	Rajshahi University
১৬	SUST	Shahjalal University of Science and Technology
১৭	UIU	United International University

সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা ও প্রমাণক

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
[১.১] বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতের উন্নয়নে গবেষণা মঞ্জুরী প্রদান	[১.১.১] গবেষণা সহায়তা প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠান/সংস্থা/ব্যক্তি	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	গবেষণা মঞ্জুরী চুক্তিনামা
[১.২] বিদ্যুৎ ও জ্বালানি গবেষণা বিষয়ক কর্মশালা, সিম্পোজিয়াম, সেমিনার আয়োজন	[১.২.১] আয়োজিত কর্মশালা/ সিম্পোজিয়াম/ সেমিনার	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	অফিস আদেশ
[১.৩] বিদ্যুৎ ও জ্বালানি বিষয়ক সম্ভাব্য বিভিন্ন উদ্ভাবনী প্রকল্প দর্শন/পরিদর্শন	[১.৩.১] দর্শন/পরিদর্শনকৃত প্রকল্প	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	অফিস আদেশ
[১.৪] ওয়েব পোর্টাল হালনাগাদ করণ	[১.৪.১] ল্যাব ডেভলপমেন্ট সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মূল্যায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাগাদকৃত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ওয়েব পোর্টালের স্ক্রিনশট
	[১.৪.২] ইনকিউবেশন সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মূল্যায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাগাদকৃত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ওয়েব পোর্টালের স্ক্রিনশট
	[১.৪.৩] অন্বেষণের শিপ সংক্রান্ত প্রস্তাব দাখিল ও মূল্যায়নের জন্য ওয়েব পোর্টাল হালনাগাদকৃত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ওয়েব পোর্টালের স্ক্রিনশট
[১.৫] বিশ্ববিদ্যালয় ও অন্যান্য গবেষণার্থী প্রতিষ্ঠান সমূহে গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থায়ন	[১.৫.১] গবেষণাগার স্থাপন/উন্নয়নে অর্থসহায়তা প্রাপ্ত প্রতিষ্ঠান	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	গবেষণা মঞ্জুরী চুক্তিনামা
[১.৬] বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংশ্লিষ্ট গবেষক/সরকারি কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন	[১.৬.১] বিদেশী বিশ্ববিদ্যালয়ে ন্যূনতম একজন ডিজিটিং স্কলার প্রেরিত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ডিজিটিং স্কলার হিসেবে প্রেরণের সরকারি আদেশ
[১.৭] বিদেশের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে গবেষণা কার্যক্রমে সহযোগিতাপূর্ণ সম্পর্ক স্থাপনের লক্ষ্যে BEPRC Research Collaboration Framework with Foreign Universities প্রণয়ন	[১.৭.১] BEPRC Research Collaboration Framework with Foreign Universities প্রণীত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	বিদ্যুৎ বিভাগ কর্তৃক অনুমোদিত BEPRC Research Co-operation Framework
[১.৮] দেশে এবং বিদেশে অবস্থানরত বাংলাদেশী গবেষকদের মধ্যে নেটওয়ার্ক তৈরি	[১.৮.১] ই-প্র্যাটফর্ম প্রস্তুতকৃত	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	ই-প্র্যাটফর্ম ড্যাশবোর্ডের স্ক্রিনশট/অফিস আদেশ
[২.১] বঙ্গবন্ধু কর্নারে স্থাপিত লাইব্রেরী ব্যবস্থাপনা ডিজিটাইজেশন	[২.১.১] বঙ্গবন্ধু কর্নারে স্থাপিত লাইব্রেরী আধুনিকায়নের লক্ষ্যে লাইব্রেরী ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সফটওয়্যার প্রস্তুতকরণ	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	লাইব্রেরী ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম সফটওয়্যারের স্ক্রিনশট/অফিস আদেশ
[৩.১] বিদ্যুৎ ও জ্বালানি সংক্রান্ত বিভিন্ন আধুনিক প্রযুক্তিগত বিষয় সম্বলিত বার্ষিক প্রকাশনা	[৩.১.১] প্রকাশিত বার্ষিক প্রকাশনা	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	বার্ষিক প্রতিবেদন
[৪.১] বাৎসরিক প্রশিক্ষণ গ্রহণ	[৪.১.১] অনুষ্ঠিত প্রশিক্ষণ	বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি)	অফিস আদেশ

সংযোজনী ৩: অন্য অফিসের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	যেসকল অফিসের সাথে সংশ্লিষ্ট	সংশ্লিষ্ট অফিসের সাথে কার্যক্রম সমন্বয়ের কৌশল
-----------	------------------	-----------------------------	--

সংযোজনী ৪-৮: সংস্কার ও সুশাসনমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনাসমূহ