

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
মন্ত্রণালয়/বিভাগের নাম: বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)

বিষয়ঃ ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবার তালিকা

ক্র:নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখ সহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়া টি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ	সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭
১।	বিসিএসআইআর হতে প্রদত্ত বিশ্লেষণ সেবা অটোমেশন	বিসিএসআইআর-এর আওতাধীন সকল গবেষণাগার/ইউনিট হতে আমদানী/রপ্তানী কারী শিল্প-কারখানা, বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষক এবং শিক্ষার্থী বৃন্দ, দেশী-বিদেশী সংস্থা সমূহসহ এবং দেশের জনসাধারণকে পণ্যমান বিশ্লেষণ সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে। উক্ত সেবাটি এ্যানালাইটিক্যাল সার্ভিস সেল হতে কেব্রিয়ভাবে ওয়ান স্টপ সার্ভিস হিসেবে দ্রুততম সময়ে প্রদানের লক্ষ্যে অটোমেশন করা হয়েছে। সেবাটি অটোমেশন করার ফলে সেবাগ্রহীতার অনলাইনে আবেদন প্রেরণ এবং রিপোর্ট সংগ্রহ করতে পারে যার ফলে TCV কিছুটা কমানো সম্ভব হয়েছে। তবে সফটওয়্যারটির আপগ্রেডেশনের কাজ চলমান রয়েছে। সফটওয়্যারটির আপডেট ভার্সনে অনলাইনে বিশ্লেষণ ফি প্রদান, ডাক ও কুরিয়ারের মাধ্যমে Sample Collection, নিরপত্তার জন্য সংগৃহীত নমুনা Digital Scanner দিয়ে চেক করার ব্যবস্থা, Sample analysis সংক্রান্ত তথ্য Online-এ প্রাপ্তি, Report-এর QR Code Scanning করে তা যাচাই করার ব্যবস্থাসহ Report এর জন্য একটি Secured Database সুবিধা রয়েছে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর এনালাইটিক্যাল সার্ভিস সেল-এ বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	http://220.247.165.133/users/login	অনলাইনকৃত সেবা
২।	নিয়োগের জন্য আবেদনপত্র প্রক্রিয়াকরণ পদ্ধতি সহজিকরণ	বিসিএসআইআর টেলিটকের সহযোগিতায় ২০১৭ সাল থেকে জনবল নিয়োগে আবেদন গ্রহণ, প্রাথমিক বাছাই, প্রবেশ পত্র প্রেরণ, নিয়োগ পরীক্ষার সীট গ্লান তৈরী ইত্যাদি কার্যক্রম অনলাইনে করে আসছে। ইতিপূর্বে প্রতিটি জনবল নিয়োগ প্রক্রিয়ায় আবেদন পত্র প্রাথমিক বাছাই-বাছাই করে প্রবেশ পত্র প্রেরণে কয়েক মাস সময় লাগতো, যা এখন মূহূর্তেই সম্পন্ন হচ্ছে। ফলে দ্রুততম সময়ে প্রতিটি নিয়োগ প্রক্রিয়া স্বচ্ছতার সাথে কম ভোগান্তিতে কম খরচে সম্পন্ন করা যাচ্ছে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর সংস্থাপন -১ শাখায় বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	www.bcsir14.teletalk.com.bd	অনলাইনকৃত সেবা

*(Signature)*

ক্র:নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখ সহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়ার আর্কাইভিং/আইডিয়ার কারণ	সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭
৩।	অনলাইন থিসিস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম	দেশের বিভিন্ন সরকারি ও বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় এমফিল ও পিএইচডি কোর্সে অধ্যয়নরত ছাত্র-ছাত্রীদের থিসিস কাজে সহায়তা প্রদানের জন্য বিশ্ববিদ্যালয়ের কর্তৃপক্ষের নিকট হতে বিসিএসআইআর-এর চেয়ারম্যান বরাবর আবেদনপত্র প্রেরণ করা হয়। উক্ত আবেদনপত্র যাচাই বাছাইয়ের মাধ্যমে কমিটির সুপারিশের ভিত্তিতে পরিষদের বিভিন্ন ইউনিট/ইনস্টিটিউটের গবেষণাগার ব্যবহারের সুযোগ প্রদান করা হয়ে থাকে। উক্ত গবেষণাগার সমূহে একজন তত্ত্বাবধায়কের (বিসিএসআইআর-এর বিজ্ঞানী) তত্ত্বাবধানে ছাত্র-ছাত্রীরা তাদের নির্ধারিত বিষয়ের উপর থিসিসের কাজ সম্পাদন করেন। দেশের বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষার্থীগণ বিসিএসআইআর এর সম্ভাব্য গবেষণা তত্ত্বাবধায়ক ও তাদের গবেষণার ক্ষেত্র সহজে খুঁজে নেয়া এবং সেই অনুযায়ী আবেদন করার জন্য বিসিএসআইআর তৈরী করেছে 'থিসিস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম'; যা প্রতিষ্ঠানটির ওয়েব সাইটেই আপলোড করা আছে। এই সিস্টেমটি ব্যবহারের ফলে বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষার্থীদের কোন খরচ ছাড়া, স্বশরীরে না এসে তাদের প্রয়োজনীয় তথ্য পেতে পারছে এবং তাদের এমএস, এমফিল ও পিএইচডি পর্যায়ে 'থিসিস সম্পনের জন্য প্রয়োজনীয় সহযোগিতা খুব সহজে বিসিএসআইআর থেকে পাচ্ছে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর গবেষণা সমন্বয় শাখায় বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	<a href="http://bcsir.innovativesoftbd.com/">http://bcsir.innovativesoftbd.com/</a>	অনলাইনকৃত সেবা
৪।	"বিসিএসআইআর-কর্তৃক উদ্ভাবিত পণ্য লীজ গ্রহণে আগ্রহী লিজগণ কর্তৃক অনলাইনে আবেদন দাখিল"	"বিসিএসআইআর-কর্তৃক উদ্ভাবিত পণ্য লীজ গ্রহণে আগ্রহী লিজগণ কর্তৃক অনলাইনে আবেদন দাখিল" নীর্ষক সেবাটি প্রসেস ম্যাপসহ সহজিকরণ করা হয়েছে। সেবাটি সহজিকরণের ফলে লীজ গ্রহণে আগ্রহী সেবা গ্রহীতার অনলাইনে আবেদন করতে পারছেন। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর গবেষণা উন্নয়ন শাখায় (সাইলো দপ্তর) বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	<a href="https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBD2eRFIV3y4f9oDQDNqP17LdjdT96xIjfdTAVr_hqKdteg/viewform">https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBD2eRFIV3y4f9oDQDNqP17LdjdT96xIjfdTAVr_hqKdteg/viewform</a>	অনলাইনকৃত সেবা
৫।	ডিজিটরস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম	"বিসিএসআইআর-এর দর্শনাধী/সেবাগ্রহীতাদের প্রবেশ ব্যবস্থাপনা" নীর্ষক নাগরিক সেবাটি সহজিকরণ করা হয়েছে। এর ফলে দর্শনাধী/সেবাগ্রহীতাদের গমনাগমন সহজ হচ্ছে, অফিসের নিরাপত্তা নিশ্চিত হচ্ছে, দর্শনাধীদেব কাঙ্ক্ষিত দপ্তর এবং দর্শনপ্রত্যাশী ব্যক্তির তথ্য প্রাপ্তি সহজ হচ্ছে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর নিরাপত্তা শাখায় বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	-	ডিজিটাইজকৃত সেবা

ক্র:নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখ সহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়ার টি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ	সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭
৬।	জনসেবায় সরবরাহকারীদের প্রাপ্ত চেক অন-লাইনে জমাকরণ	দরপত্রের মালামাল সরবরাহ ও গ্রহণের পর, সরবরাহকারী কর্তৃক বিল-চালান দাখিল করা হয়। মালামাল ইন্সপেকশন ও স্টোরে তালিকাভুক্তির পর বিল-চালান হিসাব শাখায় আসে। এ ক্ষেত্রে ৩/৪ দিন সময় লাগে। সরবরাহকারীকে শুধুমাত্র চেক গ্রহণের জন্য পুনরায় জয়পুরহাটে আসতে হয়। সরবরাহকারী ই-মেইলে সংশ্লিষ্ট ব্যাংক হিসাবের নম্বর প্রদান ও চেক জমাকরণের আবেদন করে। তবে এ কার্যালয় হতে সে প্রতিষ্ঠানের হিসাবে প্রাপ্য চেক-টি জমা দেয়া যেতে পারে। এ ক্ষেত্রে পুনরায় জয়পুরহাটে আসার কোন প্রয়োজন হয় না। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর ইনস্টিটিউট অব মাইনিং, মিনারেলজি এন্ড মেটালার্জি (আইএমএমএম)-এ বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	-	সহজিকৃত সেবা
৭।	ডিজিটাল নোটিশ বোর্ড স্থাপন	বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এ 'একটি ডিজিটাল সেবা বাস্তবায়িত' লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের লক্ষ্যে "ডিজিটাল নোটিশ বোর্ড স্থাপন" শীর্ষক ডিজিটাল সেবাটি পাইলটিং এর জন্য পরিষদ সচিবালয় ভবনের নীচতলায় পরিষদ সভাকক্ষের সামনে স্থাপন করা হয়েছে। যাতে পরিষদ সভাকক্ষে অনুষ্ঠিতব্য সকল সভার নোটিশহ বিসিএসআইআর-এ অনুষ্ঠিতব্য উল্লেখযোগ্য ঘটনা (event) এর নোটিশ ডিজিটাল বোর্ডের মাধ্যমে প্রদর্শিত হবে। এর ফলে পরিষদের কর্মকর্তা/কর্মচারী, আমন্ত্রিত অতিথি ও দর্শনাগ্ৰীণ আসন্ন সভা/ইভেন্ট সম্পর্কে অবহিত হতে পারবেন। উক্ত ডিজিটাল সেবাটি বিসিএসআইআর-এর ধানমন্ডি ক্যাম্পাসে পাইলটিং আকারে বাস্তবায়ন হচ্ছে; ফলপ্রসূ হলে এই সেবাটি চূড়ান্তভাবে বাস্তবায়ন করা হবে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর পরিষদ সচিবালয়ে বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	-	ডিজিটাইজকৃত সেবা
৮।	বিসিএসআইআর ঢাকা ক্যাম্পাসে 'পথ নির্দেশক' (Sign Post) স্থাপন	বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এর ঢাকা ক্যাম্পাসে 'পথ নির্দেশক' (Sign Post) স্থাপনের ধারণাটি বাস্তবায়নের জন্য গ্রহণ করা হয়েছে। বিসিএসআইআর-এর কোনো ক্যাম্পাসে 'পথ নির্দেশক' (Sign Post) নাই। ফলে এই প্রতিষ্ঠান হতে সেবা গ্রহণসহ নানান কাজের জন্য আগত সেবাগ্রহীতা বা দর্শনাগ্ৰীণগণকে তাদের লক্ষিত গবেষণাগার/ইনস্টিটিউট/দপ্তর খুঁজ পেতে অসুবিধা হয়। সেবাগ্রহীতা বা দর্শনাগ্ৰীণগণকে তাদের লক্ষিত দপ্তর খুঁজে পাওয়ার কাজটি সহজ করার জন্য 'বিসিএসআইআর-এর ঢাকা ক্যাম্পাসে আকর্ষণীয় ও দৃষ্টি নন্দন 'পথ নির্দেশক'	হ্যাঁ	হ্যাঁ	-	সহজিকৃত সেবা

ক্র:নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখ সহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়া টি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ	সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	সম্ভব
১	২		৩	৫	৬	৭
৯।	“Store Management System (SMS)” শীর্ষক একটি Software প্রস্তুত	(Sign Post) স্থাপন করা হয়েছে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর ঢাকা কাগম্পাসে বাস্তবায়িত হচ্ছে। বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এর ইনস্টিটিউট অব মাইনিং, মিনারেলজি এন্ড মেটালার্জি (আইএমএমএম)-এ Store Management System (SMS)” শীর্ষক একটি Software প্রস্তুত করা হয়েছে। Software টি ব্যবহার করে ইনস্টিটিউট অব মাইনিং, মিনারেলজি এন্ড মেটালার্জি (আইএমএমএম)-এর বিজ্ঞানী, কর্মকর্তা ও কর্মচারীগণ স্টোরের মালামাল সহজে ব্যবস্থাপনা করতে পারবেন। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর ইনস্টিটিউট অব মাইনিং, মিনারেলজি এন্ড মেটালার্জি (আইএমএমএম)-এ বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	-	ডিজিটাইজকৃত সেবা
১০।	“On-line reservation of scientific instruments in BCSIR” শীর্ষক একটি Software প্রস্তুত	বাংলাদেশ বিজ্ঞান ও শিল্প গবেষণা পরিষদ (বিসিএসআইআর)-এর বিভিন্ন ইউনিটের বিজ্ঞানীগণ যাতে সহজে “Central Analytical and Research Facilities (CARF)” এর যন্ত্রগুলি ব্যবহার করতে পারে এবং একই সাথে যাতে উক্ত সেন্টারের যন্ত্রে সর্বাধিক ব্যবহার নিশ্চিত হয় তার জন্য “On-line reservation of scientific instruments in CARF” শীর্ষক একটি Software প্রস্তুত করা হয়েছে। Software টি ব্যবহারের মাধ্যমে বিভিন্ন ইউনিটের বিজ্ঞানীগণ সহজে তাদের প্রয়োজনীয় গবেষণার জন্য CARF-এর যন্ত্র ব্যবহারের লক্ষ্যে নির্দিষ্ট সময়ের জন্য সংরক্ষণ (reservation) করতে পারবে। এতে CARF-এর বিজ্ঞানী, টেকনিশিয়ান এবং প্রার্থীত বিজ্ঞানীর সময় সাশ্রয় হবে এবং সহজে গবেষণাগার কাজ সম্পন্ন করতে পারবে। সেবাটি বিসিএসআইআর-এর সেন্ট্রাল ল্যাবে বাস্তবায়িত হচ্ছে।	হ্যাঁ	হ্যাঁ	<a href="http://220.247.165.14">http://220.247.165.14</a> 0/bcsir- reservation/public/	

  
৩০/০৫/২০২৪

ড. মোস্তফা হামিদ চকিদ  
ইনোভেশন অফিসার  
বিসিএসআইআর, ঢাকা।