



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন শাখা
১৫৩, পাইওনিয়ার রোড, সেগুনবাগিচা, ঢাকা- ১০০০
www.gsb.gov.bd

বিদ্যুৎ ও জ্বালানি নিরাপত্তা সর্বোচ্চ
অগ্রাধিকার

স্মারক নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৩৯.০০১.২১.৩৬৪

২১ জ্যৈষ্ঠ ১৪৩১ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ০৪ জুন ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

বিষয়: বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি) এর জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ অনুষ্ঠানে
অংশগ্রহণ সংক্রান্ত প্রতিবেদন।

উপরোক্ত বিষয়ের বরাতে জানানো যাচ্ছে যে, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের অংশগ্রহণে ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনার ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ গত ২৩ মে ২০২৪ তারিখে বাপেক্স ভবন, কাওরান বাজার, ঢাকায় জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন ৮ (আট) টি দপ্তর/ সংস্থার সমন্বয়ে অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত অনুষ্ঠানে ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর কর্তৃক বাস্তবায়িত “জিএসবি’র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর” শীর্ষক আইডিয়াটি জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন ০৮ (আট) টি দপ্তর/সংস্থার মধ্যে ২য় (দ্বিতীয়) শ্রেষ্ঠ আইডিয়া হিসেবে পুরস্কৃত হয়। এ সংক্রান্ত একটি প্রতিবেদন প্রস্তুত করে এতদসঙ্গে সর্বিনয়ে প্রেরণ করা হলো (ইনোভেশন শোকেসিং অনুষ্ঠানে অংশগ্রহণ ও জিএসবির ২০২৩-২৪ অর্থবছরের উদ্ভাবনী উদ্যোগ সংক্রান্ত প্রতিবেদন)।

০৪-০৬-২০২৪

তাহমিনা ইয়াসমিন
মহাপরিচালক (অতিরিক্ত দায়িত্ব)

সচিব, সচিবের দপ্তর, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।

দৃষ্টি আকর্ষণ:

যুগ্মসচিব, প্রশাসন-২, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।

স্মারক নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৩৯.০০১.২১.৩৬৪/১ (৪)

২১ জ্যৈষ্ঠ ১৪৩১ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ০৪ জুন ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

সদয় জ্ঞাতার্থে/জ্ঞাতার্থে (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), অপারেশন ও সমন্বয় শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ২। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব) -২, ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন ও কোয়ার্টারনারী ভূতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৩। সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-৩, ভূ-রসায়ন ও পানি সম্পদ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর এবং
- ৪। অফিস সহকারী-কাম-কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক, মহাপরিচালকের দপ্তর, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর।



০৪-০৬-২০২৪

মোঃ কামাল হোসেন
পরিচালক (ভূতত্ত্ব)

জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের অংশগ্রহণে
২০২৩-২০২৪ অর্থবছরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনার

ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ সংক্রান্ত প্রতিবেদন

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বিদ্যুৎ, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)

সূচিপত্র

ক্রম	বিষয়	পৃষ্ঠা নং
০১	সূচনা	০৩
০২	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার তালিকা (লিংকসহ)	০৩
০৩	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ ধারণা	০৬
০৪	জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের অংশগ্রহণে ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরের ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ এর কিছু গুরুত্বপূর্ণ মুহূর্তের স্থিরচিত্র	১২
০৫	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ এ শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগের অফিস আদেশ	১৩
০৬	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজনের অফিস আদেশ	১৪
০৭	২০২১-২০২২ অর্থবছরে 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক সেবার মাধ্যমে তৈরি সাইসমিক শট হোল ড্রিলিং যন্ত্রটির ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজনের অফিস আদেশ	১৫
০৮	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর আয়োজিত ইনোভেশন শোকেসিং এ বিচারকদের প্রদত্ত নম্বর	১৬
০৯	বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর আয়োজিত ইনোভেশন শোকেসিং এর কিছু স্থির চিত্র	১৭

সূচনা: স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ, সরকারি কর্মচারীদের দক্ষতা বৃদ্ধি, সুশাসন সংহতকরণে জনপ্রশাসনে ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন চর্চার গুরুত্ব অপরিসীম। ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন অনুশীলনে সেবা সহজিকরণ ও তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার উল্লেখযোগ্য। দপ্তরসমূহের সেবা প্রদান প্রক্রিয়া সহজিকরণ এবং কাজের অভ্যন্তরীণ প্রক্রিয়ায় গুণগত পরিবর্তন আনয়নের লক্ষ্যে বার্ষিক ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন পরিকল্পনা বাস্তবায়ন অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২৩-২০২৪ এর ৩.১ কার্যক্রম ইনোভেশন শোকেসিং এর ৩.১.১ কর্মসম্পাদন সূচকে আওতাধীন অফিসসমূহের অংশগ্রহণে ন্যূনতম একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন এবং শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচনের বিষয়টি উল্লেখ আছে। বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের আওতাধীন কোন অফিস না থাকায় মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক প্রণীত ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন ও মূল্যায়ন নির্দেশিকা ২০২৩-২০২৪ এ উল্লেখিত নির্দেশনা অনুযায়ী ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সেবা সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা সমূহ নিয়ে ইনোভেশন শোকেসিং আয়োজন করা হয়েছে। মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ কর্তৃক প্রণীত ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন ও মূল্যায়ন নির্দেশিকা ২০২৩-২০২৪ এ উল্লেখ আছে “যে সকল দপ্তর/সংস্থা/ বিভাগীয় অফিসের আওতাধীন অফিস নাই, সেক্ষেত্রে ইতঃপূর্বে উদ্ভাবিত/ সহজিকৃত/ ডিজিটাইজকৃত সেবাসমূহের ডাটাবেজের তালিকাভুক্ত উদ্ভাবনসমূহ এবং আওতাধীন প্রকল্পে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণাসমূহ নিয়ে ন্যূনতম একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন করবে এবং শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ ধারণা বর্ণনা, প্রসেস ম্যাপ, লিঙ্ক ও টিসিভি বিশ্লেষণসহ দপ্তর/সংস্থা/ বিভাগীয় অফিস সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/ বিভাগে এবং মাঠ (জেলা) পর্যায়ের অফিস সংশ্লিষ্ট দপ্তর/সংস্থা/ বিভাগীয় অফিসে প্রতিবেদন প্রেরণ করবে”।

ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবাসমূহের প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২৩-২০২৪ এর [৩.১.১] কার্যক্রমে আওতাধীন অফিসসমূহের অংশগ্রহণে ন্যূনতম একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজনের লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ করা আছে। তবে জিএসবি’র আওতাধীন অফিস না থাকায় ২০২৩-২৪ অর্থবছরসহ বিগত বছরগুলোতে বাস্তবায়িত ইনোভেশন আইডিয়াসমূহ নিয়ে ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন ও শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচন করা হয়েছে।

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার তালিকা (লিংকসহ):

১	২	৩
ক্রমিক নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখসহ)	সেবার লিংক
০১.	প্রকাশিত ভূবৈজ্ঞানিক প্রতিবেদনের সারসংক্ষেপ জনসাধারণের জন্য উন্মুক্তকরণের লক্ষ্যে জিএসবি’র ওয়েবসাইটে আপলোডকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৬-২০১৭ অর্থবছর)	http://www.gsb.gov.bd/site/view/publications/
০২.	মোবাইল অ্যাপসের মাধ্যমে জিএসবি’র আবিষ্কৃত খনিজ সম্পদসমূহ ও আনুষঙ্গিক তথ্য প্রদান (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৭-২০১৮ অর্থবছর)	GSB: Geology and Minerals of Bangladesh (Google Playstore) https://play.google.com/store/apps/details?id=gsb.flow.com
০৩.	জনসাধারণের চাহিদা অনুযায়ী জিএসবি’র বিভিন্ন	জিএসবি’র-বিভিন্ন-গবেষণাগারের-নমুনা-বিশ্লেষণ-চাহিদা-

	গবেষণাগারে নমুনা বিশ্লেষণ সেবা সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৮-২০১৯ অর্থবছর)	পত্র (gsb.gov.bd)
০৪.	ইনডেক্স মানচিত্রের মাধ্যমে ভূবৈজ্ঞানিক তথ্য প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৯-২০২০ অর্থবছর)	http://www.gsb.gov.bd/site/page/7dbb52fc-3d82-4824-b404-7bbfdffac613/-
০৫.	জিএসবি'র রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ (Mission) উল্লেখযোগ্য আবিষ্কার এবং কার্যক্রমসমূহ জনসাধারণের নিকট ডিজিটাল পদ্ধতিতে প্রদর্শনের জন্য LED Scroll Display Board স্থাপন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৯-২০২০ অর্থবছর)	প্রযোজ্য নয়
০৬.	সমন্বিত প্যালিনোলজি ও প্যালিওন্টোলজিক্যাল ডাটাবেজ অ্যাপ আকারে প্রস্তুত করে তথ্য প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	BD Paleontology (Google Playstore) https://play.google.com/store/apps/details?id=com.minisoftpark.bdpalaeontology
০৭.	বিভিন্ন ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানকে জিএসবি'র লাইব্রেরির প্রকাশিত তথ্য সেবা সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	http://gsb.portal.gov.bd/forms/form/feedback_publication
০৮.	জিএসবি'র ব্লাড ক্লাব (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	http://www.gsb.gov.bd/site/page/ff02847f-5747-4430-8159-1cdaaebfd224/%E0%A6%9C%E0%A6%BF%E0%A6%8F%E0%A6%B8%E0%A6%AC%E0%A6%BF%E0%A6%AC%E0%A7%8D%E0%A6%B2%E0%A6%BE%E0%A6%A1-%E0%A6%95%E0%A7%8D%E0%A6%B2%E0%A6%BE%E0%A6%AC
০৯.	সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	প্রযোজ্য নয়
১০.	জিএসবি'র ভূ-বৈজ্ঞানিক তথ্য অনুসন্ধান (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	http://www.gsb.gov.bd/
১১.	জিএসবি'র লাইব্রেরিকে ই-লাইব্রেরিতে রূপান্তরের লক্ষ্যে ক্যাটালগ প্রস্তুতকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	http://www.gsb.gov.bd/
১২.	'Bangladesh Mineral Museum (BMM)' নামক এন্ড্রয়েড মোবাইল অ্যাপলিকেশন প্রস্তুতের মাধ্যমে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ভারুয়াল/ই-জিওলজিক্যাল মিউজিয়াম প্রতিষ্ঠা করা ও সেবা প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২২-২০২৩ অর্থবছর)	Bangladesh Mineral Museum (BMM) (Google playstore) https://play.google.com/store/apps/details?id=com.bmm.bmms&pli=1
১৩.	জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর (বাস্তবায়নকালঃ ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর)	GSB Library http://146.190.202.13:8099/

এ লক্ষ্যে সর্বপ্রথম সকল আইডিয়া বাস্তবায়নকারী টিমসমূহকে প্রস্তুতি গ্রহণের জন্য গত ১০ জানুয়ারী ২০২৪ তারিখে পত্র মারফত প্রস্তুতি গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হয়।

এছাড়া ২০২১-২০২২ অর্থবছরে 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরন' শীর্ষক বাস্তবায়িত সেবাটির মাধ্যমে তৈরি করা সাইসমিক শট হোল ড্রিলিং যন্ত্রটি বগুড়া অফিসের ষ্টোরে সংরক্ষণ করা আছে

বিধায় গত ৪ মার্চ ২০২৪ তারিখে বগুড়া অফিসে সাইসমিক শট হোল ড্রিলিং যন্ত্রটির কার্যক্রম পরীক্ষা এবং ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন করা হয়েছে এবং অবশিষ্ট ১২ (বার) টি উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার প্রদর্শনী (শোকেসিং) গত ১৭ এপ্রিল ২০২৪ তারিখে অধিদপ্তরের চতুর্থ তলার মোকলেসুর রহমান মিলনায়তনে অধিদপ্তরের সকল কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের অংশগ্রহণে আয়োজন করা হয়। উক্ত শোকেসিং অনুষ্ঠানে উদ্ভাবকগন নিজ নিজ উদ্ভাবনগুলো বর্ণনা, প্রসেস ম্যাপ, লিঙ্ক ও টিসিভি বিশ্লেষণসহ আমন্ত্রিত অতিথিবৃন্দের সামনে উপস্থাপন করেন।

উক্ত ইনোভেশন শোকেসিং দুটি আয়োজন শেষে বিচারক প্যানেলের প্রদত্ত নম্বরের ভিত্তিতে শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচন করা হয়। বিচারকগণ ০৫ (পাঁচ)টি বিষয়ের (আইডিয়ার ব্যাপকতা, সুফলভোগীর সংখ্যা, নতুনত্ব, রেল্লিকেশনের যোগ্যতা, প্রেজেন্টেশন) উপর ভিত্তি করে উদ্ভাবনী উদ্যোগসমূহকে মূল্যায়ন করেন এবং নিম্নোক্ত ০৩ (তিন)টি উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ ধারণাকে শ্রেষ্ঠ হিসেবে ঘোষণা করেন।

১। প্রথম স্থান (প্রাপ্ত নম্বরঃ ২৬)

আইডিয়ার শিরোনাম: জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর (বাস্তবায়নকালঃ ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর)

২। দ্বিতীয় স্থান (প্রাপ্ত নম্বরঃ ২৪)

আইডিয়ার শিরোনাম: সমন্বিত প্যালিনোলজি ও প্যালিওন্টোলজিক্যাল ডাটাবেজ অ্যাপ আকারে প্রস্তুত করে তথ্য প্রদান সহজিকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)

৩। তৃতীয় স্থান (প্রাপ্ত নম্বরঃ ২০)

আইডিয়ার শিরোনাম: 'Bangladesh Mineral Museum (BMM)' নামক এন্ডয়েড মোবাইল অ্যাপলিকেশন প্রস্তুতের মাধ্যমে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ভারুয়াল/ই-জিওলজিক্যাল মিউজিয়াম প্রতিষ্ঠা করা ও সেবা প্রদান সহজিকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০২২-২০২৩ অর্থবছর)

পরবর্তীতে “জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর” শীর্ষক আইডিয়াটি ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর কর্তৃক বাস্তবায়িত শ্রেষ্ঠ আইডিয়া হিসেবে গত ২৩ মে ২০২৪ তারিখে জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের অংশগ্রহণে ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনার ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ এ অংশ গ্রহণ করে এবং ০৮ (আট)টি দপ্তর/সংস্থার মধ্যে ২য় (দ্বিতীয়) শ্রেষ্ঠ আইডিয়া হিসেবে পুরস্কৃত হয়।

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ ধারণা

(বর্ণনা, প্রসেস ম্যাপ, লিঙ্ক ও টিসিভি বিশ্লেষণসহ)

সেবার শিরোনাম: “জিএসবি’র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর”

বাস্তবায়নকালঃ ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর

জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের ইনোভেশন শোকেসিং এ অবস্থানঃ ২য় (দ্বিতীয়) স্থান

সমস্যাটি কি ছিল : বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)- এর লাইব্রেরি অধিদপ্তরের কর্মকর্তা/ কর্মচারী তথা দেশ/বিদেশের গবেষক, ছাত্র-শিক্ষক, বিভিন্ন গবেষণা প্রতিষ্ঠান ব্যবহার করে থাকেন। এ সকল ব্যবহারকারীর প্রয়োজনীয়/ কাঙ্ক্ষিত তথ্যটি লাইব্রেরিতে আছে কিনা তা জানার জন্য সরাসরি লাইব্রেরিতে এসে জানতে হয়। এছাড়া প্রয়োজনীয় ডকুমেন্টটি স্ব-শরীরে লাইব্রেরিতে এসে সংগ্রহ করতে হয়। ফলে তথ্য প্রাপ্তি দীর্ঘায়িত ও বাধাগ্রস্ত হতো। বিষয়টি সংশ্লিষ্ট ব্যক্তির জন্য যেমন কষ্টকর তেমনি প্রচুর সময় এবং অর্থের অপচয় হতো।

কিভাবে সমস্যাটির সমাধান করা হয়েছে: জিএসবি’র সিটিজেন চার্টারে উল্লেখিত লাইব্রেরি সেবা সহজিকরণের লক্ষ্যে ‘জিএসবি’র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর’ শীর্ষক সেবাটি ‘GSB Library’ নামক একটি ওয়েব-বেসড ডায়নামিক সফটওয়্যার ও মোবাইল অ্যাপ তৈরির মাধ্যম প্রদানের জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে। এর মাধ্যমে ব্যবহারকারীগণ লাইব্রেরির রিসোর্সসমূহ এবং তাঁর প্রয়োজনীয় তথ্যটি লাইব্রেরিতে আছে কিনা তা অনুসন্ধান করতে পারবেন এবং প্রয়োজনে কাঙ্ক্ষিত তথ্যটি প্রিন্ট/ডাউনলোড করতে বা পড়তে পারবেন। প্রয়োজনীয় পুস্তক/প্রকাশনার জন্য ঘরে বসেই অনলাইনে বুকিং দিতে পারবেন। এছাড়া লাইব্রেরির সদস্যগণ নিজ নামে ইস্যুকৃত পুস্তকাদির তালিকা দেখতে পারবেন। বারকোড স্ক্যানিং এর মাধ্যমে খুব সহজেই লাইব্রেরি রিসোর্সসমূহ ইস্যু এবং ফেরত প্রদান করা যাবে। এসকল সুবিধার কারণে তথ্য প্রাপ্তির দীর্ঘসূত্রিতা দূর হবে এবং সময় ও অর্থের অপচয় হবে না।

সমস্যা সমাধানের মধ্যে উদ্ভাবন কি ছিল: সেবাগ্রহীতা/ভোক্তা জিএসবি’র লাইব্রেরি রিসোর্স সম্পর্কে সহজেই অবগত হবেন এবং বিনা যাতায়াতে স্বল্প সময়ে কাঙ্ক্ষিত সেবা পাবেন। সেবা প্রাপ্তির সহজলভ্যতার কারণে এবং কাঙ্ক্ষিত তথ্য যথাসময়ে পাওয়ার ফলে গবেষণার মান বৃদ্ধি পাবে।

বর্তমান উদ্ভাবনের পূর্বের অবস্থা কি ছিল: সেবাগ্রহীতাকে প্রয়োজনীয় তথ্যের জন্য সরাসরি অধিদপ্তরে এসে বিভিন্ন ডেস্কে গিয়ে তথ্য সংগ্রহ করতে হতো এতে যেমন তাঁর সময় এবং শ্রম অপচয় হতো তেমনি যাতায়াত বাবদ অতিরিক্ত অর্থ খরচ করতে হতো।

জনগণের সেবা প্রদানে কিভাবে এটি ভূমিকা রাখবে: সেবাগ্রহীতা বিনা যাতায়াতে স্বল্প ব্যয়ে মুহূর্তের মধ্যেই ঘরে বসে তাঁর কাঙ্ক্ষিত সেবাটি পাবেন। উদ্যোগটি গ্রহণ করা হলে ভূ-বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তাগণের জন্য গবেষণার কাজে এক নতুন দ্বার উন্মোচন হবে।

উদ্ভাবনটিতে কি শিক্ষণীয় রয়েছে: ডিজিটাল পদ্ধতিতে সেবা প্রদান এবং সেবা সহজিকরণ।

ডিজিটাল লাইব্রেরির বৈশিষ্ট্য/সুবিধা:

- সহজলভ্যতা - যে কোন সময়, যে কোন জায়গায়, যে কোন ফরম্যাটে পাওয়া যায়
- অনলাইন নেটওয়ার্কিং এবং বিশ্বব্যাপী সংযোগ
- মাল্টিমিডিয়া এবং ডিজিটাল উপাত্তের বিশাল স্টোরেজ

- উন্নত অনুসন্ধান এবং পুনরুদ্ধার ক্ষমতা
- হাল নাগাদ তথ্য
- বিরল পুস্তক/ প্রকাশনাসমূহের স্থায়ী সংরক্ষণ
- সাশ্রয়ী লাইব্রেরি সিস্টেম

বাস্তবায়নের জন্য ব্যয়িত অর্থের পরিমাণ: আউট সোর্সিং এর মাধ্যমে টেকনিক্যাল সহায়তা নিয়ে সফটওয়্যার প্রস্তুত করার জন্য প্রয়োজনীয় অর্থ ব্যয় করা হয়েছে।

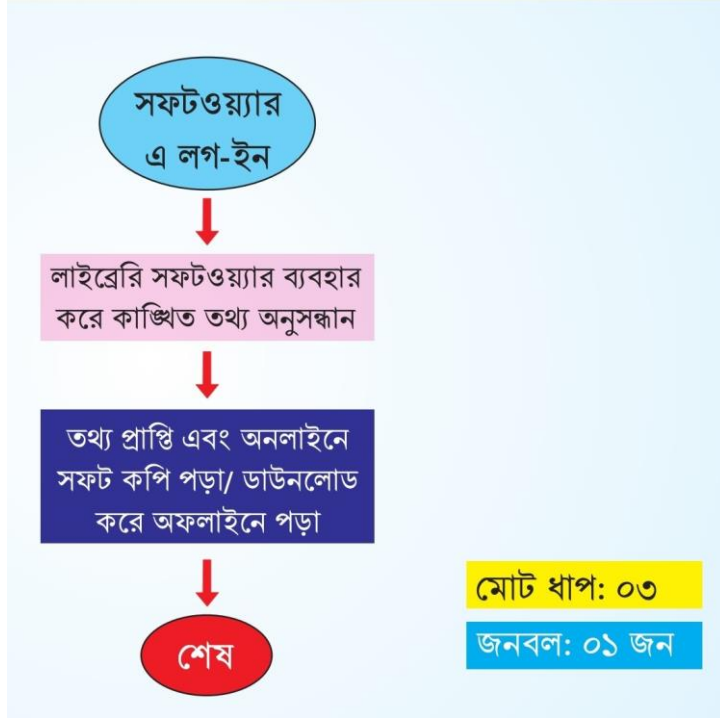
খাতভিত্তিক প্রয়োজনীয় সম্পদ	বিবরণ (নাম ও পরিমাণ)	প্রয়োজনীয় অর্থ	কোথা হতে পাওয়া যাবে /অর্থের উৎস?
জনবল (শুধুমাত্র উদ্ভাবন আইডিয়া/পাইলট বাস্তবায়নের জন্য)	০১ জন কর্মকর্তা (অতিরিক্ত দায়িত্ব)	জনবলের জন্য অর্থের প্রয়োজন নেই	বিদ্যমান জনবল দ্বারা পরিচালন করা সম্ভব
কারিগরি যন্ত্রপাতি ও অন্যান্য সেবা	Library automation system Software	৯,৪৫,৯৪৫/-	জিএসবি ইনোভেশন খাত
	Self-service terminal (Kiosks)		
	PC for Search Terminal		
	Label Printer		
	Barcode Scanner		
	Book & Document Scan, Barcode printing & pasting		

উদ্ভাবনী খরচ বাস্তবায়নকাল- নভেম্বর ২০২৩ থেকে মার্চ ২০২৪ ইং

আইডিয়া বাস্তবায়নের পূর্বের প্রসেস ম্যাপ:



আইডিয়া বাস্তবায়ন পরবর্তী প্রসেস ম্যাপ:



TCV (Time, Cost & Visit) অনুসারে আইডিয়া বাস্তবায়ন পূর্ববর্তী ও পরবর্তী পদ্ধতির তুলনা:

	আইডিয়া বাস্তবায়ন পূর্ববর্তী পদ্ধতি	আইডিয়া বাস্তবায়ন পরবর্তী পদ্ধতি
সময় (দিন/ঘন্টা)	আনুমানিক ২০ দিন	ঘরে বসে কয়েক মিনিটে
খরচ	১০০০ টাকা (আনুমানিক)	নগন্য (ইন্টারনেট বাবদ)
যাতায়াত	৫ বার	প্রয়োজন নেই। স্বশরীরের ক্ষেত্রে ১ বার
ধাপ	১৪	০২
জনবল	০৮	০১
দাখিলীয় কাগজপত্র	আবেদনপত্র	প্রয়োজন নেই

ইনোভেশন আইডিয়াটির প্রধান বৈশিষ্ট্য:

বিষয়	মন্তব্য
আইডিয়ার ব্যাপকতা	সেবা প্রাপ্তি সহজিকরণ এবং আপডেটেড তথ্য কাঙ্ক্ষিত সময়ে পাওয়ার ফলে গবেষণার মান বৃদ্ধি পাবে এবং গবেষকদের সময় ও অর্থ সাশ্রয় হবে।
সুফলভোগীর সংখ্যা	দেশ-বিদেশের সকল ছাত্র/শিক্ষক, গবেষকগণ এবং সরকারি/বেসরকারি সংস্থাসমূহ এর সুবিধা পাবেন
নতুনত্ব	বাংলাদেশের প্রথম ভূ-বৈজ্ঞানিক স্মার্ট লাইব্রেরি
রেপ্লিকেশনের যোগ্যতা	আইডিয়াটি অন্যান্য সরকারি/বেসরকারি প্রতিষ্ঠানসমূহ গ্রহণ করলে উপকৃত হবেন বলে আশা করা যায়

বাস্তবায়নকারী টিম:

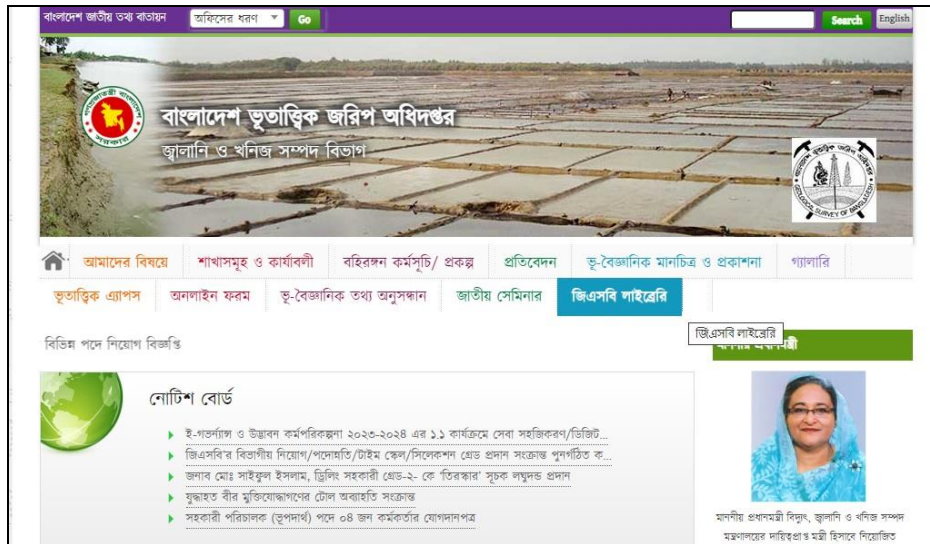
১। জনাব মোঃ নুরুজ্জামান সবুজ, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব), জিএসবি
২। জনাব মুহাম্মদ মাহুম, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব), জিএসবি
৩। জনাব সাবিনা ইয়াসমিন, সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব), জিএসবি
৪। জনাব মোহাম্মদ মোস্তাফিজুর রহমান, লাইব্রেরিয়ান, জিএসবি

টেকসইকরণে গৃহীত ব্যবস্থা: নিয়মিত হালনাগাদ করণ, যন্ত্রাংশ রক্ষণাবেক্ষন ও মেরামত এবং অন্যান্য লাইব্রেরির সাথে আন্তর্জাতিক মাধ্যমে দ্রুত সেবা প্রদান করে সেবাগ্রহীতাগণের জন্য ডিজিটাইজকৃত সেবাটির সুফল আরও জনবান্ধবকরণে ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।

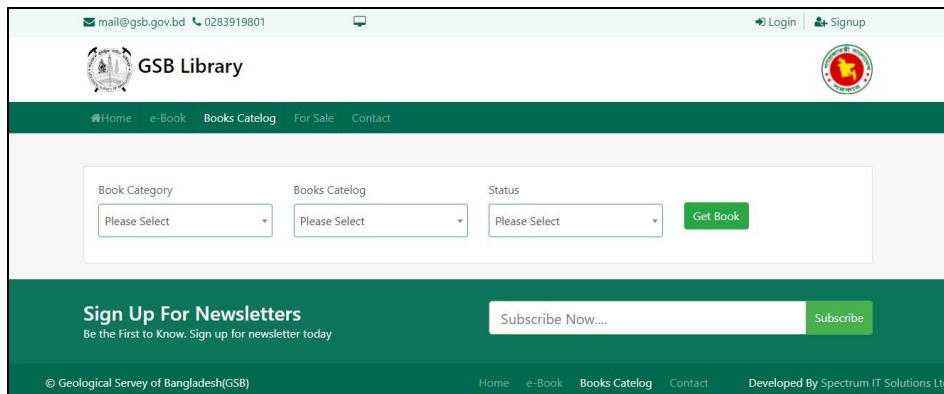
সেবার লিংক: GSB Library (<http://146.190.202.13:8099/>)

ওয়েব-বেসড স্মার্ট জিএসবি লাইব্রেরি ব্যবহারের ধাপসমূহ:

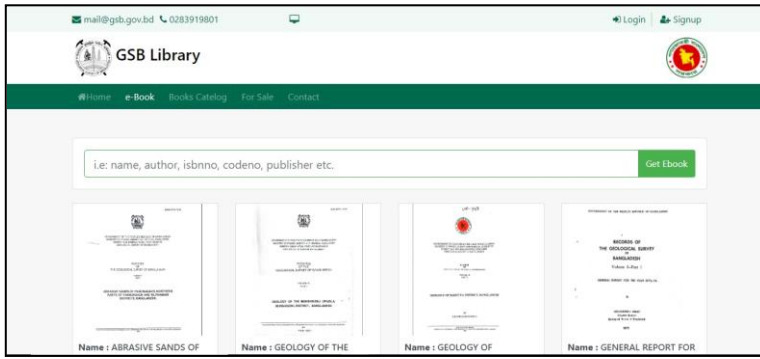
১ম ধাপ- বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ওয়েব সাইটে প্রবেশ এবং জিএসবি লাইব্রেরি ট্যাবে ক্লিক করা।



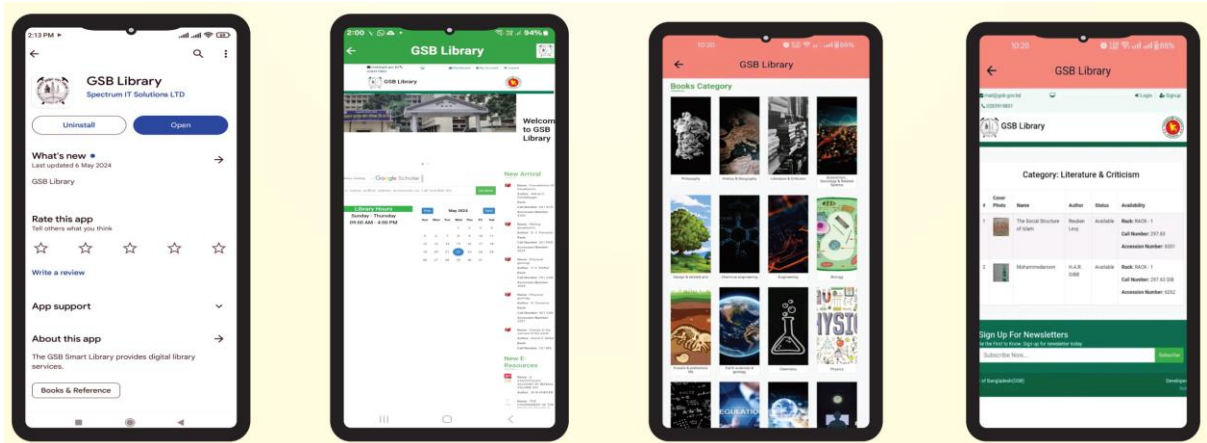
২য় ধাপ- জিএসবি লাইব্রেরিতে সাইন আপ/লগ ইন করা



৩য় ধাপ- প্রয়োজনীয় বই/প্রতিবেদন সার্চ করা এবং অনলাইনে/ ডাউনলোড করে পড়া।



স্মার্ট জিএসবি লাইব্রেরি মোবাইল অ্যাপস:



জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের অংশগ্রহণে ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরের ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ এর কিছু গুরুত্বপূর্ণ মুহূর্তের স্থিরচিত্র



বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের স্টল ভিজিট করছেন জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের মাননীয় সচিব জনাব মোঃ নূরুল আলম। সাথে আছেন বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম কর্পোরেশনের চেয়ারম্যান (সচিব) মোঃ আমিন উল আহসান।



বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের উদ্ভাবনী উদ্যোগটি সম্পর্কে নির্দেশনা দিচ্ছেন জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের মাননীয় সচিব জনাব মোঃ নূরুল আলম



জিএসবি'কে ২য় শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগের পুরস্কার প্রদান করছেন জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের মাননীয় সচিব জনাব মোঃ নূরুল আলম। পুরস্কার গ্রহণ করছেন জিএসবি'র মহাপরিচালক জনাব তাহমিনা ইয়াসমিন, যুগ্মসচিব (পরিকল্পনা)



পুরস্কারসহ জিএসবি'র কর্মকর্তাদের সাথে জিএসবি স্টলের সামনে জিএসবি'র মহাপরিচালক জনাব তাহমিনা ইয়াসমিন, যুগ্মসচিব (পরিকল্পনা), জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ



পুরস্কারসহ বিভিন্ন দপ্তর/সংস্থার কর্মকর্তাদের সাথে জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের মাননীয় সচিব জনাব মোঃ নূরুল আলম। মঞ্চে আছেন বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম কর্পোরেশনের চেয়ারম্যান (সচিব) জনাব মোঃ আমিন উল আহসান এবং পেট্রোবাংলার চেয়ারম্যান (অতিরিক্ত সচিব) জনাব জনেন্দ্র নাথ সরকার এবং জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের উর্ধ্বতন কর্মকর্তাবৃন্দ



পুরস্কারসহ বিভিন্ন দপ্তর/সংস্থার কর্মকর্তাদের সাথে জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের মাননীয় সচিব জনাব মোঃ নূরুল আলম। মঞ্চে আছেন বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম কর্পোরেশনের চেয়ারম্যান (সচিব) জনাব মোঃ আমিন উল আহসান এবং পেট্রোবাংলার চেয়ারম্যান (অতিরিক্ত সচিব) জনাব জনেন্দ্র নাথ সরকার এবং জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগের উর্ধ্বতন কর্মকর্তাবৃন্দ

**বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি) এর ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ এ শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগের
অফিস আদেশ**



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
ইনোভেশন টিম
১৫৩, পাইওনিয়ার রোড, সেগুনবাগিচা, ঢাকা- ১০০০
www.gsb.gov.bd

বিদ্যুৎ ও জ্বালানি নিরাপত্তা সর্বোচ্চ
অগ্রাধিকার

নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৫০.০৬৩.১৯.১৭

১৫ জ্যৈষ্ঠ ১৪৩১ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ২৯ মে ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

বিজ্ঞপ্তি/নোটিশ

বিষয়: বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ইনোভেশন শোকেসিং ২০২৩-২০২৪ আয়োজন এবং শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচন প্রসঙ্গে।

সদয় অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২৩-২০২৪ এর [৩.১.১] কার্যক্রম 'আওতাধীন অফিসসমূহের অংশগ্রহণে ন্যূনতম একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন এবং শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচন' বাস্তবায়নের অংশ হিসেবে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)র ২০২৩-২৪ অর্থবছরসহ ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত (উদ্ভাবিত/সহজিকৃত/ডিজিটাইজকৃত) সেবাসমূহ নিয়ে একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) গত ১৭/০৪/২০২৪ তারিখে আয়োজন করা হয়।

উক্ত ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) এ ২০২৩-২০২৪ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর' শীর্ষক উদ্ভাবনী উদ্যোগটি শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ হিসেবে নির্বাচিত হয়।

২৯-০৫-২০২৪

মোঃ কামাল হোসেন

পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও সভাপতি, ইনোভেশন টিম
planning@gsb.gov.bd

বিতরণ জ্ঞাতার্থে/জ্ঞাতার্থে ও কার্যার্থে (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। জিএসবি'র শাখা প্রধানগণ;
- ২। জিএসবি'র কর্মকর্তাগণ;
- ৩। জিএসবি'র কর্মচারীবৃন্দ এবং
- ৪। মহাপরিচালক মহোদয়ের ব্যক্তিগত সহকারী, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর।



বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজনের অফিস আদেশ



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
ইনোভেশন টিম
১৫৩, পাইওনিয়ার রোড, সেগুনবাগিচা, ঢাকা- ১০০০
www.gsb.gov.bd

বিদ্যুৎ ও জ্বালানি নিরাপত্তা সর্বোচ্চ
অগ্রাধিকার

নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৫০.০৬৩.১৯.১২

২৫ চৈত্র ১৪৩০ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ০৮ এপ্রিল ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

বিজ্ঞপ্তি/নোটিশ

বিষয়: বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২৩-২০২৪ এর ৩.১ কার্যক্রমের ৩.১.১ সূচক বাস্তবায়নের অংশ হিসেবে ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন প্রসঙ্গে।

উপর্যুক্ত বিষয়ের প্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তরের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা, ২০২৩-২০২৪ এর [৩.১.১] কার্যক্রম আওতাধীন অফিসসমূহের অংশগ্রহণে ন্যূনতম একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজন এবং শ্রেষ্ঠ উদ্ভাবনী উদ্যোগ নির্বাচন বাস্তবায়নের লক্ষ্যে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ২০২৩-২৪ অর্থবছরসহ ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবিত/সহজিকৃত/ডিজিটাইজকৃত সেবাসমূহ নিয়ে একটি ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আগামী ১৭/০৪/২০২৪ তারিখ রোজ বুধবার বেলা ১০.০০ ঘটিকায় অধিদপ্তরের চতুর্থ তলার মোকলেসুর রহমান মিলনায়তনে আয়োজন করা হবে।

উক্ত ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) এ সংশ্লিষ্ট উদ্ভাবক দল/কর্মকর্তাগণকে উল্লেখিত সময়ে নিজ নিজ ইনোভেশন প্রদর্শনের জন্য নির্দেশক্রমে অনুরোধ করা হলো।

০৮-০৪-২০২৪

মোঃ কামাল হোসেন

পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও সভাপতি, ইনোভেশন টিম
planning@gsb.gov.bd

বিতরণ জ্ঞাতার্থে/জ্ঞাতার্থে ও কার্যার্থে (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। জিএসবি'র কর্মকর্তাগণ;
- ২। জিএসবি'র ইনোভেশন টিমের সদস্যবৃন্দ;
- ৩। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), স্তরতত্ত্ব ও জীব স্তরতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৪। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), নগর ও প্রকৌশল ভূতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৫। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন ও কোয়ার্টারনারী ভূতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৬। পরিচালক (ভূপদার্থ), ভূপদার্থিক তথ্য বিশ্লেষণ, লগিং ও যন্ত্রপাতি রক্ষণাবেক্ষণ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৭। উপপরিচালক (রসায়ন)-১, বৈশ্লেষিক রসায়ন শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৮। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-১, প্রকাশনা ও প্রশিক্ষণ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৯। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-২, প্রকাশনা ও প্রশিক্ষণ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১০। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-১, অপারেশন ও সমন্বয় শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১১। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-১, স্তরতত্ত্ব ও জীব স্তরতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১২। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-২, স্তরতত্ত্ব ও জীব স্তরতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১৩। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-২, অর্থনৈতিক ভূতত্ত্ব ও রিসোর্স এ্যাসেসমেন্ট শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১৪। উপ-পরিচালক (ভূপদার্থ)-১, অভিকর্ষীয় ও চুম্বকীয় জরিপ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১৫। উপ-পরিচালক (ড্রিলিং)-১, ড্রিলিং প্রকৌশল শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ১৬। সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-১, দূরঅনুধাবন ও জিআইএস শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;

**২০২১-২০২২ অর্থবছরে 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক সেবার মাধ্যমে তৈরি
সাইসমিক শট হোল ড্রিলিং যন্ত্রটির ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) আয়োজনের অফিস আদেশ**



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন শাখা
১৫৩, পাইনিয়ার রোড, সেগুনবাগিচা, ঢাকা- ১০০০
www.gsb.gov.bd

বিদ্যুৎ ও জ্বালানি নিরাপত্তা সর্বোচ্চ
অগ্রাধিকার

নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৩১.০০১.২৩.১৩৫

৭ ফাল্গুন ১৪৩০ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ২০ ফেব্রুয়ারি ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

অফিস আদেশ

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)-এর নিম্নোক্ত কর্মকর্তাগণকে ২০২১-২০২২ অর্থবছরে 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক বাস্তবায়িত সেবার মাধ্যমে তৈরি করা সাইসমিক শট হোল ড্রিলিং যন্ত্রটির কার্যক্রম পরীক্ষা ও ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং) পরিচালনার লক্ষ্যে আগামী ০২-০৬ মার্চ ২০২৪ সময়ে অথবা প্রকৃত যাত্রার তারিখ হতে ০৫ (পাঁচ) দিন বগুড়া ক্যাম্প অফিসে ভ্রমণ ও অবস্থানের জন্য নির্দেশক্রমে অনুমতি প্রদান করা হলো।

ভূতত্ত্ববিদ

১. জনাব মোঃ কামাল হোসেন, পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও সভাপতি, ইনোভেশন টিম
২. জনাব মোঃ হোসেন খসরু, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব), ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তা, ইনোভেশন টিম
৩. জনাব রিয়াদুল ইসলাম, সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব), সদস্য সচিব, ইনোভেশন টিম

ভূপদার্থবিদ

১. জনাব মোহাম্মদ জহির উদ্দিন, উপ-পরিচালক (ভূ-পদার্থ), যন্ত্রের উদ্ভাবক

কর্মকর্তাগণ সরকারের প্রচলিত নিয়মে ভ্রমণ ও দৈনিক ভাতা প্রাপ্য হবেন।

২০-০২-২০২৪

মোঃ আবু সায়েম

উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)

+৮৮০-২-৮৩৯২১৮৪

planning@gsb.gov.bd

নম্বর: ২৮.০৫.০০০০.৩০০.৩১.০০১.২৩.১৩৫/১ (১০)

৭ ফাল্গুন ১৪৩০ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ২০ ফেব্রুয়ারি ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

অবগতি ও প্রয়োজনীয় প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে) ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুলিপি প্রেরণ করা হইল (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন ও কোয়ার্টারনারী ভূতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ২। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), অপারেশন ও সমন্বয় শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৩। পরিচালক (ভূতত্ত্ব), পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৪। পরিচালক (ভূপদার্থ), অভিকর্ষীয় ও চুম্বকীয় জরিপ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৫। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-১, ভূ-রসায়ন ও পানি সম্পদ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৬। উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)-২, ভূতাত্ত্বিক মানচিত্রায়ন ও কোয়ার্টারনারী ভূতত্ত্ব শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৭। উপ-পরিচালক (ভূপদার্থ)-১, অভিকর্ষীয় ও চুম্বকীয় জরিপ শাখা, বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর;
- ৮। চিফ একাউন্টস এন্ড ফিনান্স অফিসার, চিফ একাউন্টস এন্ড ফিনান্স অফিসারের কার্যালয়, জ্বালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ, হাউজ বিল্ডিং এন্ড

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর আয়োজিত ইনোভেশন শোকেসিং এ বিচারকদের প্রদত্ত নম্বর:

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ই-গভার্ণ্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২৩-২০২৪ এর ৩.১ কার্যক্রমের ৩.১.১ সূচক বাস্তবায়নের অংশ হিসেবে আয়োজিত ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং)
স্থানঃ মোকলেসুর রহমান মিলনায়তন; তারিখঃ ১৭ এপ্রিল ২০২৪

ক্রমিক নং	উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ধারণাসমূহ	প্রদত্ত নম্বর (বিচারক-১) (১০)	প্রদত্ত নম্বর (বিচারক-২) (১০)	প্রদত্ত নম্বর (বিচারক-৩) (১০)	মোট প্রাপ্ত নম্বর (৩০)
০১.	প্রকাশিত ভূবৈজ্ঞানিক প্রতিবেদনের সারসংক্ষেপ জনসাধারণের জন্য উন্মুক্তকরণের লক্ষ্যে জিএসবি'র ওয়েবসাইটে আপলোডকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৬-২০১৭ অর্থবছর)	৪	৫	৫	১৪
০২.	মোবাইল অ্যাপসের মাধ্যমে জিএসবি'র আবিষ্কৃত খনিজ সম্পদসমূহ ও আনুষ্ঠানিক তথ্য প্রদান (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৭-২০১৮ অর্থবছর)	৫	৫	৫	১৫
০৩.	জনসাধারণের চাহিদা অনুযায়ী জিএসবি'র বিভিন্ন গবেষণাগারে নমুনা বিশ্লেষণ সেবা সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৮-২০১৯ অর্থবছর)	৫	৪	৫	১৪
০৪.	ইনডোর মানচিত্রের মাধ্যমে ভূবৈজ্ঞানিক তথ্য প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৯-২০২০ অর্থবছর)	৫	৪	৫	১৪
০৫.	জিএসবি'র রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ (Mission) উল্লেখযোগ্য আবিষ্কার এবং কার্যক্রমসমূহ জনসাধারণের নিকট ডিজিটাল পদ্ধতিতে প্রদর্শনের জন্য LED Scroll Display Board স্থাপন (বাস্তবায়নকালঃ ২০১৯-২০২০ অর্থবছর)	৫	৫	৫	১৫
০৬.	সমন্বিত প্যালিমোলজি ও প্যালিওটোলজিক্যাল ডাটাবেজ অ্যাপ আকারে প্রস্তুত করে তথ্য প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	৭	৫	৬	১৮

A Hasan

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ই-গভার্ণ্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২৩-২০২৪ এর ৩.১ কার্যক্রমের ৩.১.১ সূচক বাস্তবায়নের অংশ হিসেবে আয়োজিত ইনোভেশন প্রদর্শনী (শোকেসিং)
স্থানঃ মোকলেসুর রহমান মিলনায়তন; তারিখঃ ১৭ এপ্রিল ২০২৪

০৭.	বিভিন্ন ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানকে জিএসবি'র লাইব্রেরির প্রকাশিত তথ্য সেবা সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	৪	৫	৫	১৪
০৮.	জিএসবি'র ব্রাউজার (বাস্তবায়নকালঃ ২০২০-২০২১ অর্থবছর)	৫	৫	৫	১৫
০৯.	সাহসিক জরিপ কার্যক্রমে শর্ট ট্রিলিং সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	৫	৫	৭	১৭
১০.	জিএসবি'র ভূ-বৈজ্ঞানিক তথ্য অনুসন্ধান (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	৫	৫	৭	১৭
১১.	জিএসবি'র লাইব্রেরিকে ই-লাইব্রেরিতে রূপান্তরের লক্ষ্যে ক্যাটালগ প্রস্তুতকরণ (বাস্তবায়নকালঃ ২০২১-২০২২ অর্থবছর)	৫	৫	৫	১৫
১২.	'Bangladesh Mineral Museum (BMM)' নামক এডভান্সড মোবাইল অ্যাপলিকেশন প্রস্তুতের মাধ্যমে বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর (জিএসবি)'র ডাটাবেজ/ই-জিওলজিক্যাল মিউজিয়াম প্রতিষ্ঠা করা ও সেবা প্রদান সহজিকরন (বাস্তবায়নকালঃ ২০২২-২০২৩ অর্থবছর)	৫	৭	৭	১৯
১৩.	জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর (বাস্তবায়নকালঃ ২০২৩-২০২৪ অর্থবছর)	৫	৬	৬	১৭

১৭/০৪/২৪
মুন্সুর নাহার সাকিনা
পরিচালক (ভূতত্ত্ব)
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
সেকেন্ডারি, ঢাকা।

১৭/০৪/২৪
মোঃ কামাল হোসেন
পরিচালক (ভূতত্ত্ব)
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
কিন্দ্র, কুলাশি, ও সনিজ সম্পদ মহলায়তন।

Hasan
১৭/০৪/২৪
বন্দরও অফিসে এসে মোকলেসুর রহমান
পরিচালক (ভূতত্ত্ব)
বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর
কিন্দ্র, কুলাশি ও বনজ সম্পদ মহলায়তন
সেকেন্ডারি, ঢাকা।

বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর আয়োজিত ইনোভেশন শোকেসিং এর কিছু স্থির চিত্র:



১। বাংলাদেশ ভূতাত্ত্বিক জরিপ অধিদপ্তর আয়োজিত ইনোভেশন শোকেসিং

২। ইনোভেশন শোকেসিং অনুষ্ঠানে আগত অতিথিদের উদ্দেশ্যে স্বাগত বক্তব্য রাখছেন জনাব মোঃ কামাল হোসেন, পরিচালক (ভূতত্ত্ব) ও সভাপতি ইনোভেশন টিম



৩। ২০১৬-১৭ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'প্রকাশিত ভূবৈজ্ঞানিক প্রতিবেদনের সারসংক্ষেপ জনসাধারণের জন্য উন্মুক্তকরণের লক্ষ্যে জিএসবি'র ওয়েবসাইটে আপলোডকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোহাম্মদ আশরাফুল কামাল, পরিচালক (ভূতত্ত্ব)

৪। ২০১৭-১৮ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'মোবাইল অ্যাপসের মাধ্যমে জিএসবি'র আবিস্কৃত খনিজ সম্পদসমূহ ও আনুসঙ্গিক তথ্য প্রদান' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোহাম্মদ আশরাফুল কামাল, পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



৫। ২০১৮-১৯ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'জনসাধারণের চাহিদা অনুযায়ী জিএসবি'র বিভিন্ন গবেষণাগারে নমুনা বিশ্লেষণ সেবা সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব রাজিব কুমার সাহা, সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব)

৬। ২০১৯-২০ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'ইনভেস্ট মানচিত্রের মাধ্যমে ভূবৈজ্ঞানিক তথ্য প্রদান সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোহাম্মদ আলমগীর কবীর, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



৭। ২০১৯-২০ অর্থবছরে বাস্তবায়িত আইডিয়াটি উপস্থাপন করছেন জনাব শেখ মুহাম্মদ মেসবাহ আর রহমান, উপ-পরিচালক (রসায়ন)



৮। ২০২০-২১ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'সমন্বিত প্যালিনোলজি ও প্যালিওস্ট্রেলজিক্যাল ডাটাবেজ অ্যাপ আকারে প্রস্তুত করে তথ্য প্রদান সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব সৈয়দা জেসমিন হক, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



৯। ২০২০-২১ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'বিভিন্ন ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠানকে জিএসবি'র লাইব্রেরির প্রকাশিত তথ্য সেবা সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোঃ কামাল হোসেন, পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



১০। ২০২০-২১ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'জিএসবি'র ব্লাড ক্লাব' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মাহমাদুল হক (সজিব), সীট মুদ্রাস্থিক কাম কম্পিউটার অপারেটর



১১। বগুড়া ক্যাম্প অফিসে আয়োজিত ২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়ার শোকেসিং এ উপস্থিত অতিথিবৃন্দ



১২। বগুড়া ক্যাম্প অফিসে আয়োজিত ২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়ার শোকেসিং



১৩। ২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'সাইসমিক জরিপ কার্যক্রমে শট ড্রিলিং সহজিকরণ' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোহাম্মদ জহির উদ্দিন, উপ-পরিচালক (ভূ-পদার্থ)



১৪। ২০২১-২২ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'জিএসবি'র ভূ-বৈজ্ঞানিক তথ্য অনুসন্ধান' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোহাম্মদ আল রাজী, সহকারী পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



১৫। ২০২২-২৩ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'ভূতত্ত্বের দরজা' নামক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মোঃ সোহেল রানা, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



১৬। ২০২৩-২৪ অর্থবছরে বাস্তবায়িত 'জিএসবি'র লাইব্রেরিকে স্মার্ট লাইব্রেরিতে রূপান্তর' শীর্ষক আইডিয়া উপস্থাপন করছেন জনাব মুহাম্মদ মাছুম, উপ-পরিচালক (ভূতত্ত্ব)



১৭। ইনোভেশন শোকেসিং অনুষ্ঠানে প্রদর্শিত পোস্টার দেখছেন আগত অতিথিবৃন্দ



১৮। ইনোভেশন শোকেসিং অনুষ্ঠানে প্রদর্শিত পোস্টার দেখছেন আগত অতিথিবৃন্দ