

স্মারক নং- ৩৭.২০.০০০০.০০১.১৮.০০১-১৯/ ১৫১০৬৭

তারিখ: ৩০ জ্যৈষ্ঠ ১৪২৯  
১৪ জুন ২০২২

**বিষয়:** বাংলাদেশ শিক্ষাতথ্য ও পরিসংখ্যান ব্যুরো (ব্যানবেইস)-এর কর্মকর্তাদের চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় করণীয় বিষয়ে অবহিতকরণ সম্পর্কিত সভার কার্যবিবরণী।

সভাপতি : জনাব মো: কায়ছার রহমান  
পরিচালক, ব্যানবেইস।  
সভার তারিখ ও সময় : ০৬.০৬.২০২২ খ্রিঃ, সকাল ১১.০০ ঘটিকা।  
স্থান : ব্যানবেইস সভাকক্ষ।  
উপস্থিতি : সভায় উপস্থিত কর্মকর্তাগণের বিবরণ পরিশিষ্ট 'ক' এ সন্নিবেশিত।

সভায় উপস্থিত সকলকে স্বাগত জানিয়ে সভাপতি সভার কাজ শুরু করেন। সভাপতির অনুমতিক্রমে পরিসংখ্যান অফিসার জনাব মোঃ ফখরুল হাসান 4IR এর উপর নিম্নোক্ত প্রেজেন্টেশন উপস্থাপন করেন:

- Big data analysis, Block Chain Technology etc.
- শিক্ষাতথ্য ব্যবস্থাপনা এবং শিক্ষাক্ষেত্রে নীতি নির্ধারণে 4IR এর প্রযুক্তিসমূহের Real time data সংগ্রহ ইত্যাদি।

উক্ত প্রেজেন্টেশনের পরিপ্রেক্ষিতে সভাপতি 4IR এর চ্যালেঞ্জসমূহ মোকাবেলায় ব্যানবেইস-এর ভূমিকা নিয়ে আলোচনা করার জন্য সকলকে অনুরোধ জানান।

২। ব্যানবেইস-এর পরিসংখ্যান বিভাগের চিফ জনাব শেখ মোঃ আলমগীর জানান, ইত:পূর্বে অনুষ্ঠিত সভার সিদ্ধান্তের আলোকে Big data analysis এ উপর যে প্রশিক্ষণ অনুষ্ঠিত হয়েছে তা অত্যন্ত ফলপ্রসূ ছিল। এই প্রশিক্ষণের ফলে সকলে Big data analysis সম্পর্কে যথেষ্ট ধারণা পাওয়া গিয়েছে যা ভবিষ্যতে Big data analysis ক্ষেত্রে ব্যবহার করার সুযোগ রয়েছে।

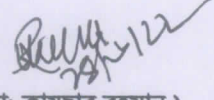
৩। ব্যানবেইস-এর সিস্টেম এনালিস্ট জনাব মো: মিজানুর রহমান বলেন, Big data analysis Implementation এর জন্য Big data tools data ddo, Apache hadoop, Qubole ইত্যাদি Software framework ক্রয় এবং তা ব্যবহারের সক্ষমতা অর্জন করতে হবে।

৪। সভাপতি বলেন, সকলকে সম্মিলিতভাবে 4IR এর চ্যালেঞ্জ মোকালোয় কাজ করতে হবে। যেহেতু ব্যানবেইস শিক্ষাতথ্য ব্যবস্থাপনা মূল ডেটা সেন্টার তাই Big data analysis Implementation এ মনোনিবেশ করা অত্যন্ত জরুরি এবং সে লক্ষ্যে প্রয়োজনীয় সকল পদক্ষেপ গ্রহণ করা অত্যাৱশ্যকীয়।

৫। সভায় নিম্নোক্ত সিদ্ধান্তসমূহ গৃহীত হয়:

- Big data analysis চর্চার জন্য পরিসংখ্যান বিভাগ ও আইসিটি বিভাগীয় প্রধানগণ কর্তৃক প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করতে হবে;
- Real Time Data collection এর বিষয়ে উদ্যোগ গ্রহণের সম্ভাব্যতা যাচাইয়ের জন্য পরিসংখ্যান ও আইসিটি বিভাগের সমন্বয়ে পৃথক সভা আয়োজন করতে হবে;
- এছাড়াও 4IR এর চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় ব্যানবেইস-এর সকল কর্মকর্তার তথ্য প্রযুক্তি সংক্রান্ত Skill development এর জন্য প্রয়োজনীয় উদ্যোগ গ্রহণ করতে হবে।

৬। সভায় আর কোন আলোচনা না থাকার সভাপতি উপস্থিত সকলকে ধন্যবাদ জানিয়ে সভার সমাপ্তি ঘোষণা করেন।



(মো: কায়ছার রহমান)

পরিচালক

☎ : ৪১০৬০৭৫১

ই-মেইল: director@banbeis.gov.bd

**বিতরণ: (জ্যেষ্ঠতার ভিত্তিতে নয়)**

- ১। সচিব, মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা (সদয় অবগতির জন্য)।
- ২। সকল কর্মকর্তা, ব্যানবেইস।
- ৩। অফিস কপি।

বাংলাদেশ শিক্ষাতথ্য ও পরিসংখ্যান ব্যুরো (ব্যানবেইস)-এর কর্মকর্তাদের চতুর্থ শিল্প বিপ্লব (4IR) এর চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় করণীয় সম্পর্কিত সভা ০৬/০৬/২০২২ তারিখে সকাল ১০.৩০ ঘটিকায় ব্যানবেইস-এর মহাপরিচালক মহোদয়ের সভাপতিত্বে ব্যানবেইস কনফারেন্স রুমের অনুষ্ঠিত সভার উপস্থিতি:

| ক্র. | কর্মকর্তার নাম ও পদবী                                                             | দাপ্তরিক ঠিকানা | মোবাইল          | ই-মেইল                       | স্বাক্ষর |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------|----------|
| ১.   | জনাব হাবিবুর রহমান<br>মহাপরিচালক                                                  | ব্যানবেইস       |                 |                              |          |
| ২.   | জনাব মোঃ কায়ছার রহমান<br>পরিচালক                                                 | ব্যানবেইস       | ০১৭১৫৭৩৭৭৭      |                              |          |
| ৩.   | জনাব শেখ মোঃ আলমগীর<br>চীফ, স্ট্যাটিস্টিক বিভাগ                                   | ব্যানবেইস       | ০১৭১৫৭৬৩৩৩      | Chief-Stat<br>banbeis.gov.bd |          |
| ৪.   | জনাব কাজী ইলিয়াস উদ্দিন আহমেদ<br>চীফ, ডকুমেন্টেশন, লাইব্রেরি ও<br>প্রকাশনা বিভাগ | ব্যানবেইস       | ০১              |                              |          |
| ৫.   | জনাব কে. এম হাসানুল্লাহ মাহমুদ<br>সিস্টেম এনালিস্ট                                | ব্যানবেইস       | ০১৭১৪৮০৫০৮      | Kmhasanul@<br>gmail.com      |          |
| ৬.   | জনাব মোঃ মিজানুর রহমান<br>সিস্টেম এনালিস্ট                                        | ব্যানবেইস       | ০১৭১১০৩৫২৭৭     | cmicicun@<br>gmail.com       |          |
| ৭.   | জনাব মোঃ আবদুস সালাম<br>উপপরিচালক (প্রশাসন)                                       | ব্যানবেইস       | ০১৭১২১৪৮৭৮৭     | salam_10755<br>@yahoo.com    |          |
| ৮.   | জনাব মোঃ ইব্রাহীম খলীল<br>উপপরিচালক (অর্থ)                                        | ব্যানবেইস       | ০১৭১১২৭৩৮<br>৯৯ | Ibrahim@<br>d772             |          |
| ৯.   | জনাব মোঃ মেহবাহুল হক<br>স্পেশালিস্ট (পাবলিকেশন)                                   | ব্যানবেইস       | ০১৭১১২৬৮২৫৫     | mehebabul@<br>gmail.com      |          |
| ১০.  | জনাব ফারজানা জেসমিন কামাল<br>স্পেশালিস্ট, লাইব্রেরি                               | ব্যানবেইস       | ০১৮১৭৬০১৫৭১     | JKamabool@<br>gmail.com      |          |
| ১১.  | জনাব এস. এম কামরুল হাসান খান<br>স্পেশালিস্ট, পরিসংখ্যান                           | ব্যানবেইস       | ০১৫৫২৩৩৭২৩১     |                              |          |
| ১২.  | জনাব হাবিবুর রহমান<br>সহকারী পরিচালক (প্রশাসন-১)                                  | ব্যানবেইস       |                 |                              |          |
| ১৩.  | জনাব মোঃ মোতাহার হোসেন<br>সহকারী পরিচালক (অর্থ)                                   | ব্যানবেইস       | ০১৭২৭৫৭৬৭৭২     | mh.bes330@<br>gmail.com      |          |
| ১৪.  | জনাব মোঃ সাবের মাহমুদ<br>সহকারী পরিচালক (প্রশাসন-২)                               | ব্যানবেইস       |                 |                              |          |
| ১৫.  | জনাব রুহিয়া বেগম<br>পাবলিকেশন অফিসার                                             | ব্যানবেইস       | ০১৭১১৭৭৭৭৭      | ruhianbanbei@<br>yahoo.com   |          |

| ক্র. | কর্মকর্তার নাম ও পদবী                                   | দাপ্তরিক ঠিকানা | মোবাইল           | ই-মেইল                     | স্বাক্ষর |
|------|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------|----------|
| ১৬.  | জনাব শাহীনা সুলতানা<br>পরিসংখ্যান কর্মকর্তা             | ব্যানবেইস       | ০১৭১১৮৭১৩৭       | sshahena6@gmail.com        |          |
| ১৭.  | ড. রীতা পারভীন<br>গবেষণা কর্মকর্তা (সংযুক্ত)            | ব্যানবেইস       | ০১৭০৭৩৭৭৫০৬      | ritabankers@gmail.com      |          |
| ১৮.  | জনাব হাফিজা বুলবুল রুবি<br>ডকুমেন্টেশন অফিসার           | ব্যানবেইস       | ০১৭৬৩৩১৭<br>৩০৫  | hafizaturubibul@gmail.com  |          |
| ১৯.  | জনাব মোহাম্মদ ফখরুল হাসান<br>পরিসংখ্যান কর্মকর্তা       | ব্যানবেইস       |                  |                            |          |
| ২০.  | জনাব মোঃ নাজমুল হক আনছারী<br>সহকারী প্রোগ্রামার         | ব্যানবেইস       | ০১৭১৫৬৫৭৬৬৩      | nazmulapo1@gmail.com       |          |
| ২১.  | জনাব সুজন চন্দ্র দাস<br>সহকারী প্রোগ্রামার              | ব্যানবেইস       | ০১৭১৫৬৫৭৬৬৬      | sujoy.chandra@gmail.com    |          |
| ২২.  | জনাব মোঃ ফজলে রাব্বী<br>সহকারী প্রোগ্রামার              | ব্যানবেইস       | ০১৭৬৬৩৫৬৬৬৮      | fazlayese@gmail.com        |          |
| ২৩.  | জনাব মোঃ লিয়াজ মাহামুদ লিমন<br>সহকারী প্রোগ্রামার      | ব্যানবেইস       |                  |                            |          |
| ২৪.  | জনাব সৈয়দ রাশিদুল ইমাম<br>সহকারী প্রোগ্রামার           | ব্যানবেইস       | ০১৭৩৭-<br>৫৭৬১৬৬ |                            |          |
| ২৫.  | জনাব নূর মোহাম্মদ<br>পরিসংখ্যান কর্মকর্তা               | ব্যানবেইস       |                  |                            |          |
| ২৬.  | জনাব মোঃ রকিফুল আলম<br>গবেষণা কর্মকর্তা                 | ব্যানবেইস       | ০১৬৭৩৩০১৪৪৬      | rakimul@ustt.ac.bd         |          |
| ২৭.  | জনাব মোঃ মনিরুজ্জামান<br>গবেষণা কর্মকর্তা               | ব্যানবেইস       | ০১৭৪৪০৭<br>৬৭৩৩  | monirulazamman@gmail.com   |          |
| ২৮.  | জনাব উম্মে নাজহারা লিজা<br>পরিসংখ্যান কর্মকর্তা         | ব্যানবেইস       | ০১৭৩৫৪০৫৭১১      | naqairahajira@gmail.com    |          |
| ২৯.  | জনাব মোঃ মাজহারুল ইসলাম<br>পরিসংখ্যান কর্মকর্তা         | ব্যানবেইস       | ০১৬৭৭১৬৭৭<br>৪৬  | majharul92@gmail.com       |          |
| ৩০.  | জনাব মোহাঃ তারিকুল ইসলাম<br>সহঃ পরিসংখ্যান অফিসার       | ব্যানবেইস       | ০১৪৭০৭৫৩৭৭       | tarik2banbors@gmail.com    |          |
| ৩১.  | ড. মোঃ মিজানুর রহমান<br>লাইব্রেরিয়ান (চ.দা)            | ব্যানবেইস       | ০১৭৭১০২০৬৬       | mijanurrahman165@yahoo.com |          |
| ৩২.  | জনাব মোঃ শফিউল আলম<br>প্রশাসনিক কর্মকর্তা               | ব্যানবেইস       | ০১৭১২৭৩৭১৭৭      | shafiqbanbors@gmail.com    |          |
| ৩৩.  | জনাব মোঃ আশ্রাফ আলী<br>সহঃ হিসাব রক্ষণ কর্মকর্তা (চ.দা) | ব্যানবেইস       | ০১৭৫৭৪১২৪        | ashraf27@gmail.com         |          |
| ৩৪.  | জনাব মোঃ আমিনুর রহমান<br>সহঃ পরিসংখ্যান অফিসার (চ.দা)   | ব্যানবেইস       | ০১৭১৫৭৭৭৭<br>৭৪  | aminurrahman141@yahoo.com  |          |