বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয়

স্মার্ট বাংলাদেশ ও ভিশন ২০৪১ বাস্তবায়নে গুরুত্বপূর্ণ কার্যক্রমের সময়বদ্ধ কর্মপরিকল্পনা

| উদ্যোগের নাম | সংস্থার নাম | মন্ত্ৰণালয়/বিভাগ | তাৎক্ষণিক স্বল্পমেয়াদী (Immediate Short-term) (ডিসেম্বর, ২০২৩ পর্যন্ত) | স্বল্পমেয়াদী (Short-term) (জানুযারী, ২৪-ডিসেম্বর, ২৪) | মধ্যমেয়াদী (Mid-term) (জানুযারী,২৫- ডিসেম্বর, ৩০) | দীর্ঘমেয়াদী (Long- term) (জানুয়ারী, ৩১-ডিসেম্বর, ৪১) |
|--|-------------|--------------------------|--|--|--|--|
| বস্ত্র ও পাট খাতের স্টেক হোল্ডারদের নিয়ে স্মার্ট বাংলাদেশ ক্যাম্পেইন আয়োজন | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | √ | ✓ | √ | √ |
| দেশ বিদেশে বস্ত্রশিল্পে চালুকৃত স্মার্ট প্রযুক্তিসমূহ দর্শন ও knowledge sharing প্রোগ্রাম আয়োজন | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | √ | ✓ | √ | √ |
| বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয়ে কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণে করনীয় স্মার্ট টেকনোলজি বিষয়ক প্রশিক্ষণ/কর্মশালার আয়োজন | | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | √ | ✓ | √ | ✓ |
| বস্ত্র অধিদপ্তর পোষক কর্তৃপক্ষের কাজ অনলাইনে সম্পন্নকরণের নিমিত্তে অনলাইন সিস্টেম চালুকরণ কার্যক্রম পর্যবেক্ষণ | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | ✓ | | |

| বস্ত্র অধিদপ্তর আওতাধীন টেক্সাটাইল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ ও টেক্সটাইল ইনস্টিটিউটসমূহের ওয়েবসাইট তৈরী কার্যক্রম মনিটরিং বস্ত্র অধিদপ্তর আওতাধীন টেক্সাটাইল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ ও টেক্সটাইল ইনস্টিটিউটসমূহ স্মার্ট শ্রেণিকক্ষে রূপান্তর কার্যক্রম | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | √ | ✓ | |
|---|---|--|---|---|--|--|
| মনিটরিং বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয়ে স্মার্ট লাইব্রেরি স্থাপন | | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | | ✓ | ✓ |
| নাগরিক সেবা ও অফিস ব্যবস্থাপনার মান উন্নয়ন | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | 1. Existing Software (ERP) up gradation. 2. Purchase and Install Cyber Security tools. 3. Increase the use of Artificial Intelligence (AI). 4. Established Computer LAB to Conduct Various Training. | Server Migration Virtual Private Server (VPS) to Cloud Server. . | Information and Communication Technology (ICT) Infrastructure upgradation. Deploy Advanced Cyber Security System. Increase the use of Artificial Intelligence (AI) and block Chain Technology. |
| স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণে Smart Employee তৈরি এবং Smart Office ব্যবস্থাপনা। | - | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | 1.One Laptop for each Officer 2. Establishment of server (File servr, Web server, Anti Virus server) | 1. Enhancing Skill on emerging technologies & ICT of MoTJ Employee. | 1. AR & VR Based Smart Training System for MoTJ Employee. 2. AI and IOT Based Smart and Paperless Office Management | |

| | | | | System. | |
|---|--------------------------|--|-----------------------------|---|--|
| Smart Mill Management. | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | Ensuring input all data and run the system | | Smart Mill Management & Monitoring System by incorporating emerging technologies (AI, IOT, Block Chain and Big Data Analysis). | Implementation of Big Data Analysis & Block Chain System in Mill management |
| Digitized সকল সেবাকে কেন্দ্রীয় ক্লাউড এর আওতায় নিয়ে আসার উদ্যোগ গ্রহণ করা | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Automation of personnel management system | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | √ | | সমস্ত ডাটা সংগ্রহ করে GEMS এর আলোকে স্মার্ট সিস্টেম চালুকরণ |
| স্মার্ট বাংলাদেশ ও ভিশন ২০৪১ বাস্তবায়নে, চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের প্রযুক্তিসমূহ ব্যবহারের লক্ষ্যে কর্মকর্তাগণকে দেশে-বিদেশে বিষয় ভিত্তিক (Cyber security, Block chain, Big Data, IT Audit, Cloud Computing, Data analytic, AI, Robotics, Nano- Technology etc) প্রশিক্ষণ প্রদান। | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | ✓ | √ | √ | √ |
| হাই স্পিড ইন্টারনেট (5G) এবং সাইবার নিরাপত্তা (cyber security) নিশ্চিত | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | সাইবার নিরাপতা সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ প্রদান | আইটি অডিট কার্যক্রম সম্পন্ন | স্মার্ট সার্ভার রুম তৈরী এবং নেটওয়ার্কিং ডিভাইস ও কেবল আপগ্রেডেশন | Network Automation কার্যক্রম সম্পন্ন |

| করা। | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|--------------|----------|----------|----------|
| স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ ও | | | | | |
| ভিশন-২০৪১ বাস্তবায়েনে | | | | | |
| প্রচার প্রচারনা নিমিত্ত | | | | | |
| টেক্সটাইল ইঞ্জিনিয়ারিং | | | | | |
| কলেজ, টেক্সটাইল | | ✓ | √ | √ | |
| ভোকেশনাল | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | · | v | , v | ~ |
| ইনস্টিটিউটসমূহে ছাত্র- | | | | | |
| ছাত্রীদের স্মার্ট বাংলাদেশ ও | | | | | |
| স্মার্ট প্রযুক্তি বিষয়ক | | | | | |
| সেমিনার/ প্রশিক্ষণ আয়োজন | | | | | |
| বস্ত্র অধিদপ্তরাধীন শিক্ষা | | | | | |
| প্রতিষ্ঠানসমূহের স্মার্ট ল্যাব | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | | ✓ | |
| স্থাপন কার্যক্রম পরিদর্শন | | | | | |
| স্মার্ট ক্লাস রুম তৈরীকরণ | | | | | |
| এবং স্মার্ট কনটেন্টের | | | | | |
| মাধ্যমে দক্ষতা উন্নয়নে | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | \checkmark | ✓ | ✓ | ✓ |
| রেশম চাষীদের প্রশিক্ষণ | | | | | |
| প্রদান কার্যক্রম পরিদর্শন | | | | | |
| পাট ও পাটজাত পণ্যের স্মার্ট | | | | | |
| বাজার ব্যবস্থাপনা কার্যক্রম | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | \checkmark | ✓ | ✓ | ✓ |
| মনিটরিং | | | | | |
| বাংলাদেশ তাঁত শিক্ষা ও | | | | | |
| প্রশিক্ষণ ইন্সটিটিউট এ স্মার্ট | | | | | |
| শ্রেণীকক্ষ স্থাপন এবং স্মার্ট | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | | ✓ | |
| ল্যাব স্থাপন কার্যক্রম | | | | | |
| মনিটরিং | | | | | |
| স্মার্ট তাঁতি কার্ড বিতরণ | বস্ত্র ও পাট মন্ত্রণালয় | | | | √ |
| কার্যক্রম মনিটরিং | শ্ব ও শাত শ্রশালয় | | | | v |