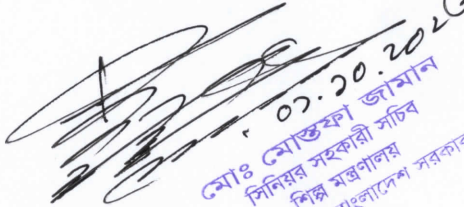


গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
শিল্প মন্ত্রণালয়  
৯১, মতিঝিল বাণিজ্যিক এলাকা, ঢাকা ১০০০  
[www.moind.gov.bd](http://www.moind.gov.bd)

শিল্প মন্ত্রণালয় কর্তৃক 'স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ' বিষয়ক ২০২৩-২৪ অর্থবছরে প্রণীত কর্মপরিকল্পনা

কর্মসম্পাদন সূচক	কার্যক্রমের বিবরণ	সংখ্যা/তারিখ	বাস্তবায়নে
৪র্থ শিল্পবিপ্লবের সম্ভাব্য চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় আইন/পলিসি/ কর্মপরিকল্পনা প্রণীত	১) শিল্পক্ষেত্রে চতুর্থ শিল্পবিপ্লবের আবশ্যিক উপাদান Artificial Intelligence, Industrial Internet of Things (IIoT), Industrial Robotics, 3D Printings, Drone Technology, Block chain, Big Data, Cloud Based CNC Machining, Additive Manufacturing ইত্যাদি বিষয়ে ধারণা অর্জনের লক্ষ্যে শিল্প মন্ত্রণালয়ে প্রশিক্ষণের আয়োজন।	১টি	শিল্প মন্ত্রণালয়
	২) 'স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ' বিষয়ক কর্মশালা আয়োজন।	২টি	শিল্প মন্ত্রণালয়
	৩) দপ্তর/সংস্থার ইনোভেশন টিম নিয়ে শিল্প মন্ত্রণালয়ের ইনোভেশন টিমের 'স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ' বাস্তবায়ন সংক্রান্ত সভা অনুষ্ঠান।	১টি	শিল্প মন্ত্রণালয়
	৪) মন্ত্রণালয় ও অধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রশিক্ষণ/কর্মশালায় 'স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ' সংক্রান্ত বিষয়সমূহ অন্তর্ভুক্তকরণ।		শিল্প মন্ত্রণালয়
	৫) বাধ্যতামূলক সিএম লাইসেন্সের আওতাভুক্ত সকল পণ্যের দ্রুত পরীক্ষণ ও রিপোর্ট প্রদানের নিমিত্ত বিএসটিআই'র Robotics Arm যুক্ত LCMSMS যন্ত্র ও Robotics Arm যুক্ত HPLC যন্ত্র স্থাপনের ফলে সেবা প্রদানের ক্ষেত্রে সাধিত পরিবর্তন শিল্প মন্ত্রণালয়ের ইনোভেশন টিম কর্তৃক মূল্যায়ন।	জুন ২০২৪ এর মধ্যে (সুবিধাজনক সময়ে)	শিল্প মন্ত্রণালয়
	৬) চতুর্থ শিল্পবিপ্লব উপযোগী দক্ষ মানবসম্পদ সৃষ্টিতে শিল্প মন্ত্রণালয়ের অধীন দপ্তর/সংস্থা কর্তৃক পরিচালিত স্টাডি/গবেষণাকর্মে 'স্মার্ট বাংলাদেশ বিনির্মাণ' বিষয় অন্তর্ভুক্তকরণ।		শিল্প মন্ত্রণালয়
	৭) বিটাক কর্তৃক গৃহীত Manufacturing of a Pesticide Spraying Drone for Agricultural Application গবেষণা কার্যক্রমে সহায়তা করা।		বিআইএম ও বিটাক
	৮) AI, Block Chain টেকনোলজির মাধ্যমে 'স্মার্ট ফাটিলাইজার ম্যানেজমেন্ট' কার্যক্রম গ্রহণ।		শিল্প মন্ত্রণালয় ও বিসিআইসি

  
০৩.১০.২০২৩  
মোঃ মোস্তফা জামান  
সিনিয়র সহকারী সচিব  
শিল্প মন্ত্রণালয়  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার।