

কৃষিই সমৃদ্ধি

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি
গাজীপুর-১৭০১।
www.nata.gov.bd



স্মারক নং- ১২.১৫.০০০০.০০১.৪৪.০০১.২০২১.৯১০

তারিখ: ১২/১০/২০২১ খ্রি.

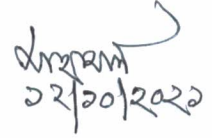
বিষয়ঃ 'জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা ২০১৮' এর করণীয় বিষয়সমূহের ত্রৈমাসিক (জুলাই-সেপ্টেম্বর/২০২১) বাস্তবায়ন অগ্রগতির হারসহ প্রেরণ।

সূত্র: কৃষি মন্ত্রণালয়, আইসিটি সেল এর স্মারক নং ১২.০০.০০০০.০১৫.৩২.০০৩.১৮.৮৫; তারিখ ০৪ অক্টোবর ২০২১

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের পরিপ্রেক্ষিতে মহোদয়ের সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) এর জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা ২০১৮' এর করণীয় বিষয়সমূহের ত্রৈমাসিক (জুলাই-সেপ্টেম্বর/২০২১) বাস্তবায়ন অগ্রগতির হারসহ নির্ধারিত ছকে এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো।

সংযুক্তি : প্রতিবেদন ০৫ (পাঁচ) পাতা।

সিনিয়র সচিব
কৃষি মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।


১২/১০/২০২১

(মাহমুদুল হাসান)
মহাপরিচালক (রুটিন দায়িত্ব)
ফোন নং- ০২-৪৯২৭২১০৪

mail:dgnata14@gmail.com

অনুলিপি সদয় জ্ঞাতার্থে:

- ১। যুগ্মসচিব, প্রশাসন অধিশাখা ও চিফ ইনোভেশন অফিসার, কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ২। অফিস কপি।

আইসিটি নীতিমালা ২০১৮ এর অগ্রগতি প্রতিবেদন:

(জুলাই – সেপ্টেম্বর/২০২১)

দপ্তরের নাম: জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক	কর্ম-পরিকল্পনা ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
১.১	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.১	১.১.১	সকল সরকারি সেবা যে কোনো স্থান হতে সহজে, স্বচ্ছভাবে, কম খরচে, কম সময়ে ডিজিটাল ডিভাইসের মাধ্যমে প্রাপ্তি নিশ্চিতকরণ।	১০০%	✓	✓	হেল্পডেস্ক স্থাপন	ভার্চুয়াল ক্লাশরুম স্থাপন	অনলাইন ট্রেনিং চালুকরণ	১০০
১.১	১.১.২	ডিজিটাল পদ্ধতিতে সকল সেবা গ্রহণে নাগরিকদের সক্ষমতা উন্নয়ন ও অবহিতকরণে ব্যবস্থা গ্রহণ।	৬০%	৮০%	১০০%	১টি সেবার আবেদন অনলাইনে গ্রহণ।	২টি সেবার আবেদন অনলাইনে গ্রহণ।	সকল সেবার আবেদন অনলাইনে গ্রহণ।	১০০
১.১	১.১.৩	সকল মন্ত্রণালয়, বিভাগ ও দপ্তরের ডিজিটাল সার্ভিস প্রদানের ক্ষেত্রে সার্ভিস চিহ্নিতকরণ, ক্রয়ের ব্যবস্থাকরণ ও বাস্তবায়নের উদ্দেশ্যে প্রতিষ্ঠানের শীর্ষ পর্যায়ের স্থায়ী (যেমন Chief Innovation Officer/ Innovation Officer/ ICT Focal Point) কর্মকর্তাকে দায়িত্ব প্রদান।	১০০%	✓	✓	National Crop Pest Museum	National Crop Pest Museum	National Crop Pest Museum	৭৫
১.১	১.১.৬	সরকারি প্রতিষ্ঠানগুলোতে জনগণের জন্য আইসিটি ভিত্তিক হেল্পডেস্ক স্থাপন। এসব কল সেন্টারের জন্য টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান কর্তৃক স্বল্প মূল্যে অথবা টোল-ফ্রি নম্বর সুবিধা প্রদান।	১০০%	✓	✓	হেল্পডেস্ক স্থাপন ও ওয়েবসাইটে মতামত গ্রহণ	হেল্পডেস্ক স্থাপন ও ওয়েবসাইটে মতামত গ্রহণ	হেল্পডেস্ক স্থাপন ও ওয়েবসাইটে মতামত গ্রহণ	১০০
১.১	১.১.৮	ডিজিটাল সরকার বাস্তবায়নের লক্ষ্যে সকল মন্ত্রণালয়/দপ্তর কর্তৃক ডিজিটাল সার্ভিস বাস্তবায়ন রোডম্যাপ প্রণয়ন ও তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবস্থার মাধ্যমে বাস্তবায়ন সমন্বয়করণ।	১০০%	✓	✓	Online Training Registration	Online Training	Digital Virtual Training System	৯৭
১.১	১.১.৯	ডিজিটাল সার্ভিসসমূহে Data Analytics ও AI সংযোজনের মাধ্যমে স্মার্ট এবং পার্সোনালাইজড জনসেবা নিশ্চিতকরণ।	৫০%	১০০%	✓	NATA tms	NATA tms	Artificial Intelligence	৯৫

(৭)

কৌশলগত বিষয়বস্তু রক্রমিক	কর্ম-ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	সম্মত	মুদ্রিত	দীর্ঘ	সম্মত	মুদ্রিত	দীর্ঘ	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.১	১.১.১০	বড় সফটওয়্যার এবং আইটিইএস ক্রেতার ক্ষেত্রে বিদ্যমান আইন ও বিধিমালা (PPA ও PPR) অনুসরণপূর্বক ক্রয়কারী কর্তৃপক্ষ প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে ডিজাইন ও সুপারভিশন (PMC) এবং বাস্তবায়ন-এ দুটি পৃথক মূল্যের মাধ্যমে সম্পাদন।	৮০%	১০০%	✓	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	-
১.১	১.১.১১	বড় সফটওয়্যার এবং আইটিইএস প্রকল্পের ক্ষেত্রে বিদ্যমান আইন অনুসরণপূর্বক প্রয়োজ্য ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষ BOO/BOT/ফ্যাসিলিটিজ ম্যানেজমেন্ট পদ্ধতির মাধ্যমে বাস্তবায়ন।	৮০%	১০০%	✓	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	-
১.১	১.১.১২	BOO/BOT/ফ্যাসিলিটিজ ম্যানেজমেন্ট পদ্ধতির মাধ্যমে বাস্তবায়নের জন্য রাজস্ব/ফি শেয়ারের জন্য নির্দেশিকা প্রস্তুতকরণ।	৮০%	১০০%	✓	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	-
১.১	১.১.১৩	সর্বস্তরের ডিজিটাইজেশনের প্রতিবন্ধকতাগুলো চিহ্নিতকরণ, দূরীকরণ ও অগ্রগতির পরিমাপযোগ্য নির্ধারণ।	১০০%	✓	✓	Developing uninterupt networking at NATA	Strong cyber security at NATA	Online Data Analysis	১০০
১.১	১.১.১৪	সরকারি সকল অনুমতি, অনুদান/সুবিধা/প্রদান বালাই সেক্ষেত্র/নবায়নের জন্য প্রাক-যোগ্যতা হিসেবে সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের ডিজিটাইজেশনকে উৎসাহিত করা হবে।	১০০%	✓	✓	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	-
১.১	১.১.১১	সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানের নাগরিক সেবার হালনাগাদকৃত তথ্য সারঞ্জী ওয়েবসাইটে প্রকাশ।	১০০%	✓	✓	www.nata.gov.bd	www.nata.gov.bd	www.nata.gov.bd	১০০
১.১	১.১.১২	ইলেকট্রনিক ক্রয় পদ্ধতি চালুকরণ ও সকল উন্মুক্ত দরপত্র ও নিয়োগ বিজ্ঞপ্তি অনলাইনে প্রকাশের ব্যবস্থাকরণ।	১০০%	✓	✓	E-gp at NATA	E-gp at NATA	E-gp at NATA	১০০

৭

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক	কর্ম-পরিকল্পনাক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২২)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
	(১)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.২	১.২.৩	PPA ও PPR অনুযায়ী সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/দপ্তর/সংস্থার নিজস্ব ওয়েবসাইটে দরপত্র বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ।	১০০%	✓	✓	www.nata.gov.bd	www.nata.gov.bd	www.nata.gov.bd	১০০
১.২	১.২.৫	আইসিটি ব্যবহারের মাধ্যমে চলমান অসমাপ্ত উন্নয়ন প্রকল্প ও কর্মসূচিসমূহের কার্যকারিতা মূল্যায়নের জন্য জনগণের মতামত গ্রহণ, বিশ্লেষণ এবং অর্জিত জ্ঞান পরবর্তীতে প্রকল্প গ্রহণ ও বাস্তবায়নে ব্যবহার।	১০০%	✓	✓	-	উদ্যোগ গ্রহন করা হবে।	-	৯৫
১.২	১.২.৬	প্রকল্প ব্যবস্থাপনা অর্থাৎ প্রকল্পগ্রহণ, পরিকল্পনা, বাস্তবায়ন, মনিটরিং, সমাপন এবং অর্থ বরাদ্দে আইসিটি ভিত্তিক ব্যবস্থা প্রচলন।	১০০%	✓	✓	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (iBAS++)	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (iBAS++)	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (iBAS++)	১০০
১.২	১.২.৭	গুরুত্বপূর্ণ সরকারি দপ্তরে সর্বাধুনিক যোগাযোগ ব্যবস্থা (য়েম-ভিডিও কনফারেন্সিং) চালুকরণ।	১০০%	✓	✓	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (Zoom platform)	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (Zoom platform)	উদ্যোগ গ্রহন করা হয়েছে (Zoom platform)	১০০
১.২	১.২.৮	সামাজিক যোগাযোগের মাধ্যমে সরকার ও জনগণের মধ্যে সংযোগ সাধন।	১০০%	✓	✓	NATA Social Page (www.facebook.com/nata.gov.bd)	NATA Social Page (www.facebook.com/nata.gov.bd)	NATA Social Page (www.facebook.com/nata.gov.bd)	১০০
১.২	১.২.৯	দ্রুত ও টেকসই ডিজিটাল গভর্নেন্স বাস্তবায়নের জন্য বেসরকারি খাতকে সম্পৃক্ত করে Managed Service মডেলের আলোকে প্রকল্প গ্রহণে উৎসাহিতকরণ।	১০০%	✓	✓	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	-
১.৩	১.৩.২	সরকারি কর্মকর্তাদের বিকেন্দ্রীকরণের লক্ষ্যে সকল সরকারি দপ্তরে উচ্চ গতির ডাটা সংযোগ ও ডিজিটাল-সরকার ব্যবস্থা প্রবর্তন।	১০০%	✓	✓	NATA office wifi coverage (BTCL)	NATA office wifi coverage (BTCL)	NATA office wifi coverage (BTCL)	১০০
১.৪	১.৪.১	সরকারি পর্যায়ে সকল শ্রেণীর নিয়োগের ব্যবহারিক পরীক্ষায় কম্পিউটার ও ইন্টারনেটের মৌলিক বিষয় অন্তর্ভুক্তকরণ।	১০০%	✓	✓	চলমান	চলমান	চলমান	১০০

কৌশলগত বিষয়বস্তু	কর্ম-ক্রমিক নং	কর্মীয় বিষয়	সময় (২০২১)	মুখ্য (২০২০)	দীর্ঘ (২০৪৯)	সময় মোট	মুখ্য মোট	দীর্ঘ মোট	অগ্রগতির শতাংশ
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.৪	১.৪.২	সরকারি পর্যায়ে সৃজনশীল ডিজিটাল সরকার ব্যবস্থা ও ডিজিটাল-সেবা কার্যক্রম বাস্তবায়নে সরকারি কর্মকর্তাদের জন্য আনুতোষিক ও পুরস্কার প্রবর্তন।	১০০%	√	√	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.৪	১.৪.৪	সরকারি পর্যায়ের প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠানের আইসিটি এবং ডিজিটাল গভর্নেন্স কারিকুলামে Service Process Simplification (SPS)/BPR, Digital Service Design and Planning, Project Management ডিজিটাল সেবা প্রদান ইত্যাদি বিষয়াদি অন্তর্ভুক্তকরণ।	১০০%	√	√	১. ToT on Advanced ICT. ২. Innovation in Public service. ৩. Training on Virtual Platform.	চলমান শুক্রবার পুরস্কার (NIS)	চলমান শুক্রবার পুরস্কার (NIS)	১০০
১.৪	১.৪.৮	স্থানীয় সরকার পর্যায়ে সচেতনতা বৃদ্ধি ও জনবলকে আইসিটি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান।	১০০%	√	√	ToT for officers at Upazila/Dist. level. ICT training on inhouse training program for 9th and 3rd grade officer	ToT for officers at Upazila/Dist. level. ICT training on inhouse training program for 9th and 3rd grade officer	ToT for officers at Upazila/Dist. level. ICT training on inhouse training program for 9th and 3rd grade officer	৯৬
১.৪	১.৫.২	সকল সরকারি দপ্তরে নাগাশনাল ই-গভর্নেন্স আর্কিটেকচার (National e-Governance Architecture) ও e-Governance Interoperability Framework অনুসরণ।	১০০%	√	√	ToT for officers at Upazila/Dist. level.	ToT for officers at Upazila/Dist. level.	ToT for officers at Upazila/Dist. level.	৯৬
১.৪	১.৫.৪	জনসম্মুখে প্রকাশযোগ্য তথ্যের সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের জন্য Open Government Dataপোর্টালে তথ্য উন্মুক্তকরণ ও অন্য দপ্তরের তথ্য ব্যবহারের সংস্কৃতি তৈরি।	১০০%	√	√	চলমান (www.nata.gov.bd)	চলমান (www.nata.gov.bd)	চলমান (www.nata.gov.bd)	১০০

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক নং	কর্ম-পরিকল্পনাক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
১.৫	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
১.৫	১.৫.৫	ডিজিটাল সার্ভিসের রূপান্তরের পরিকল্পনা প্রণয়নেও অনুমোদনের ক্ষেত্রে দ্রুততা পরিহার ও সমন্বয়ের লক্ষ্যে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের মতামত গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	চলমান (www.nata.gov.bd) by BCC	চলমান (www.nata.gov.bd) by BCC	চলমান (www.nata.gov.bd) by BCC	১০০
১.৫	১.৫.৬	মন্ত্রণালয়/দপ্তরসমূহের ডিজিটালসার্ভিস বাস্তবায়নে সকল ডিজিটাল সার্ভিসের চাহিদা নিরূপণ থেকে শুরু করে প্রকিউরমেন্ট, তৈরি এবং বাস্তবায়ন পর্যন্ত সকল প্রকার সংশ্লিষ্ট কারিগরি সহায়তার জন্য মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ ও আইসিটি বিভাগের যৌথ উদ্যোগ "Digital Service Accelerator"-এর সহায়তা গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	চলমান NATA with A2i	চলমান NATA with A2i	চলমান NATA with A2i	১০০
১.৫	১.৫.৭	প্রত্যেক নাগরিকের একক আইডি প্রণয়ন ও সহজে সংশোধন নিশ্চিতকরণ এবং অন্তঃমন্ত্রণালয় সমন্বয় সাধন।	৮০%	১০০%	✓	সরকারী ওয়েব মেইল চালুকরণ	সরকারী ওয়েব মেইল চালুকরণ	সরকারী ওয়েব মেইল চালুকরণ	১০০
১.৫	১.৫.৮	একক আইডি ব্যবহার করে ডিজিটাল সেবা প্রদান ও সামাজিক নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ।	৮০%	১০০%	✓	নাটো হেল্প ডেস্ক ও ওয়েব পেজে মতামত গ্রহণ ও সেবা প্রদান	নাটো হেল্প ডেস্ক ও ওয়েব পেজে মতামত গ্রহণ ও সেবা প্রদান	নাটো হেল্প ডেস্ক ও ওয়েব পেজে মতামত গ্রহণ ও সেবা প্রদান	১০০
২.৩	২.৩.২	নাগরিকদের সকল প্রকার ব্যক্তিগত তথ্যের মালিকানা এবং গোপনীয়তা নিশ্চিতকরণ।	১০০%	✓	✓	Strong Security for NATA tms	Strong Security for NATA tms & NATA website	Strong Security for NATA tms & NATA website	১০০
২.৩	২.৩.৩	নাগরিকদের কোনো তথ্য সংগ্রহ বা সংরক্ষণের জন্য তাঁকে তা অবহিত করতে হবে। এসব তথ্য সংশ্লিষ্ট ব্যক্তির সুস্পষ্ট অনুমতি ছাড়া কোনো ব্যক্তি বা কোম্পানিকে প্রদান করা যাবে না। তথ্য এনক্রিপ্টেড করে নিরাপদ রাখতে হবে। এর ব্যতায় হলে আর্থিক জরিমানার বিষয় নিশ্চিতকরণ।	১০০%	✓	✓	Strong Security for NATA tms	Strong Security for NATA tms & NATA website	Strong Security for NATA tms & NATA website	১০০

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক	কর্ম-পরিচালনার ক্রমিক নং	কার্যীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
২৫	২৫.১	ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় দক্ষ জনবল সৃষ্টিকরণ।	৫০%	১০০%	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৩	ডিজিটাল নিরাপত্তা বিষয়ে সচেতনতা তৈরিকরণ।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৪	ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলায় সরকারি ও বেসরকারি সংস্থা সমূহের মধ্যে পারস্পরিক সহযোগিতা বৃদ্ধি।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৫	আন্তর্জাতিক সংস্থা সমূহের সাথে সংঘবদ্ধ হয়ে ডিজিটাল অপরাধ মোকাবেলার ব্যবস্থা গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৬	জাতীয় ডিজিটাল নিরাপত্তা ফ্রেমওয়ার্ক গ্রন্থিত ও বাস্তবায়ন।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৭	জাতীয় ডিজিটাল নিরাপত্তা সংস্থা গঠন ও কার্যকর করার ব্যবস্থা গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০
২৫	২৫.৯	ডিজিটাল অপরাধদমনে এ সংক্রান্ত আইনের প্রয়োগ।	১০০%	✓	✓	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	TOT on advanced ICT	১০০

৬

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক নং	কর্ম-পরিকল্পনা ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
২.৫	২.৫.১০	আইটি সিস্টেম অডিট বাধ্যতামূলক করা।	১০০%	✓	✓	চলমান	চলমান	চলমান	
২.৫	২.৫.১২	বিভিন্ন ডিজিটাল নিরাপত্তা সেবা প্রদানকারী (পেনিট্রেশন টেস্টিং, ভালনারেবিলিটি অ্যাসেসমেন্ট, আইটি অডিট) প্রতিষ্ঠানের অনুমোদন।	১০০%	✓	✓	চলমান	চলমান	চলমান	
২.৯	২.৯.১	সকল অফিসে ডিজিটাল স্বাক্ষর চালুকরণ।	১০০%	✓	✓	ডিজিটাল স্বাক্ষর সিস্টেমের উপর প্রশিক্ষণ গ্রহণ	ডিজিটাল স্বাক্ষর সিস্টেমের উপর প্রশিক্ষণ গ্রহণ	ডিজিটাল স্বাক্ষর সিস্টেমের উপর প্রশিক্ষণ গ্রহণ	০
২.৯	২.৯.২	বাংলাদেশের সকল ডাটা বাংলাদেশের ভৌগোলিক সীমানার মধ্যে রাখা নিশ্চিতকরণের ব্যবস্থা গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	চলমান	চলমান	চলমান	
৩.১	৩.১.২	নীতিমালার মাধ্যমে আতর্জাতিক মান অনুসরণে প্রতিবন্ধী ব্যক্তিবর্গের জন্য সকল সরকারি ও বেসরকারি ওয়েব সাইট অভিগম্য (Accessible) করণ।	৫০%	১০০%	✓	নাট্যা ওয়েবসাইট	নাট্যা ওয়েবসাইট	নাট্যা ওয়েবসাইট	১০০
৩.৩	৩.৩.২	ডিজিটাল পদ্ধতিতে সকল প্রকার আর্থিক লেনদেনসমূহ মোবাইল ফোন, এটিএম, Point of Sales (PoS) ও অন্যান্য সেবা দান কেন্দ্রের মাধ্যমে যে কোনো সময় যে কোনো স্থান থেকে প্রদানের ব্যবস্থাকরণ।	১০০%	✓	✓	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৩.৪	৩.৪.১	ডিজিটাল পদ্ধতিতে নাগরিক আবেদন, অভিযোগ গ্রহণ ও নিষ্পত্তি এবং অবহিতকরণ ডিজিটাল পদ্ধতিতে নাগরিক মতামত গ্রহণ করে সেবার মানউন্নয়ন।	১০০%	✓	✓	চলমান	চলমান	চলমান	১০০
৩.৪	৩.৪.২	সকল প্রণীতব্য নীতিমালা ও আইন ওয়েবসাইটে প্রকাশ ও জনগণের মতামত গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	নাট্যা ওয়েবসাইট	নাট্যা ওয়েবসাইট	নাট্যা ওয়েবসাইট	১০০
৩.৫	৩.৫.৪	প্রাতিষ্ঠানিক সহায়তা ও আর্থিক প্রণোদনার মাধ্যমে বাংলাভাষায় স্থানীয় পর্যায়ের উপযুক্ত বিষয়বস্তু উন্নয়ন উৎসাহিত করণ।	১০০%	✓	✓	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	র	
৪.৪	৪.৪.১১	শিক্ষা, গবেষণা ও উদ্ভাবনমূলক উদ্যোগের জন্য উদ্ভাবনী তহবিল (Innovation Fund) চালুকরণ ও উন্নয়ন বাজেটে অর্থের সংস্থান করা এবং এ সকল উদ্যোগ পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ এবং Scale-up করার জন্য রাজস্ব বাজেটে অর্থের বরাদ্দ প্রদান।	১০০%	✓	✓	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক	কর্ম-পরিকল্পনা ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	সম্পন্ন মেয়াদী (২০২১)	সম্পন্ন মেয়াদী (২০২০)	সম্পন্ন মেয়াদী (২০১৯)	সম্পন্ন মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	সম্পন্ন মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	সম্পন্ন মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
৪.৫	৪.৫.১	দেশের কৃষিজাত দ্রব্যের জেনেটিক মার্পিং প্রোফাইল তৈরির জন্য বায়ো-ইনফরমেশিক্স গবেষণা সম্পাদনা।	১০০%	√	√	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	১০০
৫.১	৫.১.২	বিশ্ববাজারের চাহিদার সাথে সামঞ্জস্য রেখে দক্ষ পেশাজীবী তৈরির লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠানসমূহের অবকাঠামো উন্নয়ন।	২০%	৫০%	১০০%	NATA Strengthening Project	“জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি”র জৈত অবকাঠামো ও মানব সম্পদ উন্নয়ন” প্রকল্প	-	১০০
৬.১	৬.১.১	আইসিটি শিল্পের সক্ষমতা পরিমাপ ও রস্থানি বৃদ্ধিকল্পে রোডম্যাপ (Roadmap) অনুযায়ী অগ্রগতি মূল্যায়ন।	৫০%	১০০%	√	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	প্রয়োজ্য নয়	
৬.৩	৬.৩.১	ক্রয়ের ক্ষেত্রে স্থানীয় আইসিটি সামগ্রী ও সেবার জন্য মূল্য সুবিধা (Price Preference) নিশ্চিতকরণ।	১০০%	√	√	e-GP	e-GP	e-GP	৯২
৬.৩	৬.৩.১১	দেশের স্থানীয় ভোক্তাদের সক্ষমতা উন্নয়নে সচেতনতা তৈরি করা।	১০০%	√	√	ToT for Officers	ToT for Officers	ToT for Officers	১০০
৭.২	৭.২.১	সরকারি ক্রমে আন্তর্জাতিকভাবে গ্রহণযোগ্য মানের বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী আইসিটি যন্ত্রপাতি ক্রয়।	১০০%	√	√	Energy saving lighting system at NATA	25% Solar panel energy system at NATA	50% Solar panel energy system at NATA	১০০

৭

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক	কর্ম-পরিকল্পনা ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
৮.৪	৮.৪.২	এগ্রি-নেট-নীতি প্রণয়নকারী প্রতিষ্ঠান, গবেষণা প্রতিষ্ঠান, কৃষি সম্প্রসারণ ডিপার্টমেন্টসমূহ, কৃষক এবং বাজার সম্পৃক্ত করে একটি সমন্বিত ডিজিটাল প্ল্যাটফর্ম(Knowledge Repository, Service Delivery, Education & Learning, Real-time Problem Solving, Collaboration & Information Sharing) তৈরি করা এবং এতে সরকারি খাদ্যসংগ্রহ ও সংরক্ষণ ব্যবস্থাকেও সম্পৃক্তকরণ।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.৩	ফাটিলাইজার রিকমেন্ডেশন, Localized Real Time & Predictive Weather Information সহ সকল প্রকার কৃষি পরামর্শ সেবার ক্ষেত্রে IoT, Sensor, AI, Big data Analytics, AR সমন্বয়ে real-time Data feeding system এর মাধ্যমে আরো উন্নয়নপূর্বক একটি একক ও পূর্ণাঙ্গ কৃষি ইনপুট ও ফসল পরিকল্পনার Integrated Advisory Service চালুকরণ এবং প্রযোজ্য ক্ষেত্রে Geographic Information System and Remote Sensing (Satellite, Airborne, UAV) ব্যবহার।	৫০%	১০০%	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.৪	তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে Precision Agriculture Technology জ্ঞান এবং পদ্ধতি Dissemination এবং ফলিত গবেষণার ব্যবস্থা করা এবং এ কাজে কৃষিতে ইনোভেশনে উৎসাহী তরুণদের সম্পৃক্ত করে বাস্তব Precision Farming এর প্রদর্শনীর ব্যবস্থা করা। Precision Farming জনপ্রিয় করে তোলার উদ্যোগ গ্রহণ।	১৫%	৫০%	১০০%	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	র	
৮.৪	৮.৪.৫	সকল প্রকার কৃষি শিক্ষায় তথ্য প্রযুক্তির বাস্তব ও ব্যবহারিক প্রয়োগ এবং শিক্ষার্থীদের মধ্যে তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহারের দক্ষতা তৈরির ব্যবস্থা কারিকুলাম-এ অন্তর্ভুক্ত করণ।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	

কৌশলগত বিষয়বস্তু	কর্ম-ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০২২)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০২০)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০১৯)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০১৮)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০১৭)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০১৬)	সম্পন্ন হওয়ার শতাংশ (২০১৫)
৮.৮	৮.৮.৬	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ব্যবহার করে Climate Smart Agriculture (CSA) ধারণা ও প্রভাব সম্পর্কিত জ্ঞান ও দক্ষতা বৃদ্ধি এবং প্রয়োগ চালু করা।	৫০%	১০০%	✓	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়
৮.৮	৮.৮.৭	তথ্যপ্রযুক্তি প্রয়োগে (আইওটি ও সেন্সর সমন্বিত) একটি আধুনিক, পুষ্টিসমৃদ্ধ, নিরাপদ ফল ও ফসল উৎপাদন ব্যবস্থা গড়ে তোলা।	২০%	৫০%	১০০%	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়
৮.৮	৮.৮.৮	কৃষি শিক্ষা, গবেষণা, উন্নয়ন, সম্প্রসারণ, ও নীতি নির্ধারণী কাজে নিয়োজিত সকল পর্যায়ের প্রতিষ্ঠানকে উচ্চ গতির রত্নস্বাক্ষর কালেক্টিভিটিতে সংযুক্ত করা এবং মাট পর্যায়ের কর্মীদের ইন্টারনেট এনারেবল ডিভাইস প্রদান।	১০০%	✓	✓	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়
৮.৮	৮.৮.৯	National e-Governance Architecture এর সাথে সামঞ্জস্য রেখে কৃষির জন্য একটি Enterprise Architecture তৈরি।	১০০%	✓	✓	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়
৮.৮	৮.৮.১০	কৃষি খাতের জন্য গৃহীত সকল প্রকল্প কর্মসূচিতে তথ্যপ্রযুক্তির উপযুক্ত ব্যবহার নিশ্চিত করা এবং প্রকল্পের বাজেটে তথ্যপ্রযুক্তি প্রয়োগের জন্য সুনির্দিষ্ট বাজেট বরাদ্দ রাখা।	১০০%	✓	✓	NATA Strengthening Project	“জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি”র ভিত্তি অবকাঠামো ও মানব সম্পদ উন্নয়ন” প্রকল্প	NATA Upcoming Project	১০০
৮.৮	৮.৮.১১	তথ্যপ্রযুক্তি ভিত্তিক সমন্বিত সেবা সরবরাহ এবং পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সিস্টেম গড়ে তোলার ব্যবস্থা গ্রহণ।	১০০%	✓	✓	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়
৮.৮	৮.৮.১২	কৃষি পণ্যের Traceability নিশ্চারণের জন্য নতুন প্রযুক্তির ব্যবহার করা।	১০০%	✓	✓	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়	প্রয়োজনীয়

N

কৌশলগত বিষয়বস্তুর ক্রমিক নং	কর্ম-পরিকল্পনার ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	স্বল্প মেয়াদী (২০২১)	মধ্য মেয়াদী (২০৩০)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০৪১)	স্বল্প মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	মধ্য মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	দীর্ঘ মেয়াদী গৃহীত পদক্ষেপ:	অগ্রগতির শতকরা হার
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
৮.৪	৮.৪.১২	কৃষি পণ্যের Traceability নির্ধারণে নিত্য নতুন প্রযুক্তির ব্যবহারকরণ।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.১৩	কৃষিতে তথ্য প্রযুক্তিভিত্তিক উদ্ভাবনী চর্চার জন্য DAE-তে একটি উদ্ভাবনী ল্যাব স্থাপন।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.১৪	সকল পর্যায়ের কৃষি কর্মকর্তা/কর্মচারিগণের দক্ষতা উন্নয়নের জন্য একটি e-Learning Platform তৈরিকরণ।	১০০%	√	√	1.NATA e-learning platform 2. Training at zoom platform	1.NATA e-learning platform 2. Training at zoom platform	1.NATA e-learning platform 2. Training at zoom platform 3. Training conducting by AI	৯০
৮.৪	৮.৪.১৫	কৃষকদের একটি পূর্ণাঙ্গ ডাটাবেস তৈরিকরণ।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.১৬	কৃষি সংক্রান্ত লেনদেনের ক্ষেত্রে সমন্বিত Payment Gateway ব্যবহার।	৫০%	১০০%	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.১৮	পুষ্টি সমৃদ্ধ ফল, ফসল, সবজি, মসলা, হাঁস, মুরগি, গবাদি পশুপালন, মৎস্য চাষ ইত্যাদিতে নতুন প্রযুক্তি ব্যবহারের প্রায়োগিক জ্ঞান, পদ্ধতি এবং স্টেপ বাই স্টেপ ব্যবহারিক প্রদর্শন সম্বলিত একটি ভিভাইস ও প্ল্যাটফর্ম independent প্রযুক্তি তৈরিকরণ।	৫০%	১০০%	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	
৮.৪	৮.৪.২২	সকল ধরনের কৃষকের কাছে কৃষিখণ সহজলভ্য করার জন্য GIS/GPS, কৃষক ডাটাবেজ, জেলে ডাটাবেজ, হাঁস-মুরগী খামারী ডাটাবেজ, ইনপুট এডভাইজরি সিস্টেম সমন্বয়ে মোবাইল ফোন নির্ভর একটি এ্যান্ড্রয়েড সিস্টেম তৈরিকরণ।	১০০%	√	√	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়	

১১/১০/১৫২৩