

জাতীয় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি নীতিমালা, ২০১৫

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

জুন, ২০১৫

শিক্ষা মন্ত্রণালয়

কর্ম-পরিকল্পনা (Action Plan)

উদ্দেশ্য #১: সামাজিক ন্যায়পরায়ণতা/সাম্যতা

ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী	প্রত্যাশিত ফলাফল	স্বল্প মেয়াদী (২০১৬)	মধ্য মেয়াদী (২০১৮)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০২১)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১.১: অর্থনৈতিক বৈষম্য এবং ডিজিটাল ডিভাইড দূর করে (ক) নিম্নআয়ের সম্প্রদায়, (খ) অনগ্রসর জনগোষ্ঠী, (গ) নারী এবং (ঘ) প্রতিবন্ধী ও বিশেষ সহায়তা প্রয়োজন এমন ব্যক্তিদের মাঝে সেতুবন্ধন রচনা করে অনগ্রসর গোষ্ঠীভুক্তদের মূলধারার সামাজিক সুযোগ-সুবিধা প্রদান।						
**৩	সরকারি প্রতিষ্ঠানগুলোতে জনগণের জন্য আইসিটি ভিত্তিক হেল্পডেস্ক স্থাপন। সংশ্লিষ্ট সেবাদানকারী প্রতিষ্ঠানের পরিবর্তে কল সেন্টারের মাধ্যমে এ কাজ সম্পাদিত হতে পারে। এসব কল সেন্টারের জন্য টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান কতৃক স্বল্প মূল্যে অথবা টোল-ফ্রি নম্বর সুবিধা প্রদান।	প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়, মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	নাগরিকদের ব্যয় কমবে এবং সময়ের সাশ্রয় হবে।	সকল সিটি কর্পোরেশন, জেলা প্রশাসকের কার্যালয়, জেলা পরিষদে হেল্প ডেস্ক ও কল সেন্টার স্থাপন;	সকল সেবা প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান, সকল পৌরসভা এবং উপজেলা পরিষদে হেল্প ডেস্ক ও কল সেন্টার সহ টোল ফ্রি সুবিধা প্রবর্তন;	

ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী	প্রত্যাশিত ফলাফল	স্বল্প মেয়াদী (২০১৬)	মধ্য মেয়াদী (২০১৮)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০২১)
**৬	(ক) ন্যাশনাল পপুলেশন রেজিস্টার (NPR) প্রণয়ন। ভোটার আইডি ডাটাবেজকে ভিত্তি হিসেবে ব্যবহার করা যেতে পারে। এনপিআর-এর সাথে স্ব স্ব বিভাগের বিভাগীয় রেজিস্টার তৈরী করণ। (খ) এনপিআর-ভিত্তিক সমন্বিত জাতীয় পরিচয়পত্র প্রবর্তন এবং তা ব্যবহার করে সর্বতোপ্রকার নাগরিক সেবা প্রদান এবং সামাজিক নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ।	বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো, নির্বাচন কমিশন, সকল মন্ত্রণালয়	সেবা গ্রহণকারী সনাক্তকরণ ও বিভিন্ন বিভাগ কতৃক প্রদেয় নাগরিক সেবা তাৎক্ষণিক প্রদান নিশ্চিত হবে।	বিভাগীয় রেজিস্টার ও এনপিআর-তৈরীর কার্যক্রম শুরু	বিভাগীয় রেজিস্টার ও এনপিআর সম্পন্ন	
*৭	ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে সকল সেবার আবেদন এবং সেবা গ্রহণে নাগরিকদের সক্ষমতা উন্নয়নে ব্যবস্থা গ্রহণ।	সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	নাগরিকের সক্ষমতা বৃদ্ধি পাবে	বয়স্ক ভাতা, বিধবা ভাতা, মুক্তিযোদ্ধা ভাতা, প্রতিবন্ধী ভাতা, মাতৃত্বকালীন ভাতা, কৃষি ভর্তুকি, উপবৃত্তি ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে গ্রহণ করতে পারবে		সকল সেবা ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে গ্রহণ করতে পারবে
*৮	যে কোন স্থান হতে যে কোন সময় সকল নাগরিক সেবা অনলাইনে পাবার ব্যবস্থাকরণ।	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	স্বল্প ব্যয় ও সময়ে সকল সেবা প্রাপ্তি নিশ্চিত হবে।	৫০% সেবা	১০০% সেবা	সেবার মান উন্নয়ন

ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী	প্রত্যাশিত ফলাফল	স্বল্প মেয়াদী (২০১৬)	মধ্য মেয়াদী (২০১৮)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০২১)
৯	(ক) অনগ্রসর জনগোষ্ঠীর জন্য বিশেষায়িত আইসিটি শিক্ষা এবং প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা গ্রহণ। (খ) প্রতিটি ইউনিয়ন পরিষদের জনপ্রতিনিধি কর্তৃক তীর এলাকার প্রতিটি বাড়ীতে একজন মহিলাকে তথ্য প্রযুক্তির মৌলিক প্রশিক্ষণ প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়, প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়, পার্বত্য চট্টগ্রাম বিষয়ক মন্ত্রণালয়	ডিজিটাল বিভাজন কমবে।	১০% অনগ্রসর জনগোষ্ঠী	৫০% অনগ্রসর জনগোষ্ঠী	১০০% অনগ্রসর জনগোষ্ঠী
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১.২:স্থানীয় ও কেন্দ্রীয় সরকারের কার্যক্রম ও নীতি নির্ধারণে জনগণের অংশগ্রহণের সুযোগ সৃষ্টি।						
*১৩	ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে নাগরিক আবেদন ও অভিযোগ গ্রহণ ও নিষ্পত্তি এবং অবহিতকরণ। ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে নাগরিক মতামত গ্রহণ করে সেবার মান উন্নয়ন।	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সরকারী দপ্তর	সেবার মান উন্নয়ন এবং নাগরিক সন্তুষ্টি বৃদ্ধি	নাগরিক অভিযোগ গ্রহণ ও নিষ্পত্তি এবং অবহিতকরণ।		
১৪	সকল প্রণীতব্য নীতিমালা ওয়েব সাইটে প্রকাশ ও জনগণের মতামত গ্রহণ।	সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সরকারী দপ্তর	নীতিমালা প্রণয়নে জনগণের অংশগ্রহণ নিশ্চিতকরণ।	✓	✓	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১.৩:বেসরকারি খাত এবং এনজিও/সিএসও/সিবিও-কে আঞ্চলিক ভাষায় স্থানীয় পর্যায়ের উপযুক্ত ডিজিটাল বিষয়বস্তু, অনলাইন সেবা উন্নয়ন এবং প্রদানে উৎসাহ প্রদান।						
১৫	প্রাতিষ্ঠানিক সহায়তা ও আর্থিক প্রণোদনার মাধ্যমে স্থানীয় ভাষায় স্থানীয় পর্যায়ের উপযুক্ত বিষয়বস্তু উন্নয়ন উৎসাহিতকরণ	সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ দপ্তর	জনগণের বৃহৎ অংশকে শিক্ষা, প্রশিক্ষণ ও গুরুত্বপূর্ণ তথ্য প্রদানের সুবিধা প্রশস্ত হবে।	✓	✓	✓

ক্রমিক নং	করণীয় বিষয়	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী	প্রত্যাশিত ফলাফল	স্বল্প মেয়াদী (২০১৬)	মধ্য মেয়াদী (২০১৮)	দীর্ঘ মেয়াদী (২০২১)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১.৪: সংস্কৃতি, ঐতিহ্য এবং ধর্মের উৎকর্ষ সাধনে সাংস্কৃতিক বিষয়বস্তু উন্নয়ন ও সংরক্ষণ এবং পল্লী অঞ্চলের রূপকথা, উপকথা, লোকজ সাহিত্য ও সঙ্গীতের ভান্ডার সংরক্ষণ ও বিকাশের সহায়ক পরিবেশ সৃষ্টি।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১.৫: ক্ষতিকর ডিজিটাল বিষয়বস্তু থেকে শিশুদের রক্ষাসহ শিশু সম্পর্কিত অন্যান্য বিষয় সর্বসমক্ষে উপস্থাপন।						

উদ্দেশ্য #২: নীতির প্রতি আস্থা ও দায়বদ্ধতা

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.১: সিটিজেন চার্টার তদারকি এবং সেবা প্রদানের ফলাফল সর্বসমক্ষে প্রকাশের মাধ্যমে সরকারি সেবা প্রদান সহজীকরণ, সময় ও ব্যয় সাশ্রয়ী করা এবং স্বচ্ছতা ও দায়বদ্ধতা নিশ্চিত করা।						
*২০	সকল সরকারি ও বেসরকারি ই-সেবা জাতীয় পর্যায়ে একটি পোর্টালের একটি স্থান হতে প্রদান; এক জাতীয় ই-সেবাসমূহ গুচ্ছাকারে সজ্জিত হবে, সহজবোধ্য চিহ্ন (আইকন) দ্বারা প্রদর্শিত হবে এবং সেবাসমূহ মোবাইলসহ অন্যান্য ইলেকট্রনিক চ্যানেলের মাধ্যমে প্রদান।	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ	জনগণ ওয়েবে একাধিক স্থানে খোঁজাখুঁজির পরিবর্তে একটি স্থানে সব ই-সেবা পাবে।	✓		
২১	মোবাইল ফোন, এটিএম, Point of Sales (POS) ও অন্যান্য সেবা দান কেন্দ্রের মাধ্যমে যে কোন সময় যে কোন স্থান থেকে যে কোন বিল ও ফি পরিশোধের ব্যবস্থাকরণ।	সকল মন্ত্রণালয়	বিল ও ফি পরিশোধে ব্যয় এবং সময়ের অপচয় হ্রাস পাবে; অধিকতর স্বচ্ছতা, প্রক্রিয়াকরণের দক্ষতা এবং দ্রুত বিল পরিশোধের মাধ্যমে জনগণ উপকৃত হবে; সরকারের উপর আস্থা বাড়বে।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
৪৩	সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানের নাগরিক সেবার তথ্য কাঠামোওয়েবসাইটে প্রকাশ।	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	জনগণের প্রয়োজনীয় তথ্য প্রাপ্তি নিশ্চিতকরণ	✓		
৪৪	ইলেকট্রনিক ক্রয় পদ্ধতি চালুকরণ ও সকল উন্মুক্ত দরপত্র ও নিয়োগ বিজ্ঞপ্তি অনলাইনে প্রকাশের ব্যবস্থাকরণ।	আইএমইডি (সিপিটিইউ), সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	সরকারি ক্রয়ের ক্ষেত্রে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি।	✓		
৪৫	PPA অনুযায়ী সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানের দরপত্র বিজ্ঞপ্তি বিধিমোতাবেক দৈনিক পত্রিকায় প্রকাশের পাশাপাশি CPTU এর ওয়েবসাইটে প্রকাশের বাধ্যবাধকতা রয়েছে। এছাড়াও সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/সংস্থার নিজস্ব ওয়েবসাইটে দরপত্র বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ করতে হবে।	সকল সরকারী সংস্থা	ক্রয় প্রক্রিয়াকে আরো স্বচ্ছ, সহজ, গতিময় ও ব্যয় সাশ্রয়ী করবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.২: তথ্য প্রযুক্তির সকল ক্ষেত্রে বাংলা ব্যবহার নিশ্চিত করা						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.৩: সরকারি অফিসসমূহের মধ্যে কার্যকর তথ্য আদান-প্রদানে আন্তঃসংযোগ স্থাপন।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*৫০	সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানের মধ্যে ফাইল এবং তথ্য আদান-প্রদানে আইসিটি ব্যবহার অনুপ্রানিত করতে সংশ্লিষ্ট সরকারি কর্মকর্তাদের অভিন্ন প্রশিক্ষণ কারিকুলামের আওতায় প্রশিক্ষণের ব্যবস্থাকরণ।	জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (আইসিটি অধিদপ্তর), সকল সরকারী সংস্থা	তথ্য ও ফাইল আদান-প্রদানে ইলেকট্রনিক পদ্ধতি ব্যবহৃত হবে।	মন্ত্রণালয় ও জেলা পর্যায়ে ই-ফাইলিং ও ইলেকট্রনিক যোগাযোগ ব্যবস্থা প্রবর্তন	সরকারের সকল পর্যায়ে ই-ফাইলিং ও ইলেকট্রনিক যোগাযোগ ব্যবস্থা প্রবর্তন	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.৪: ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে সেবা প্রদানের জন্য গণকর্মচারীদের কর্মক্ষমতা বৃদ্ধি ও নেতৃত্ব নিশ্চিত করা						
*৫৫	সরকারি পর্যায়ে সকল শ্রেণীর নিয়োগের ব্যবহারিক পরীক্ষায় কম্পিউটার ও ইন্টারনেটের মৌলিক বিষয় অন্তর্ভুক্তকরণ।	জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় (পাবলিক সার্ভিস কমিশন), সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা	আইসিটি'র ব্যবহারিক জ্ঞান ও দক্ষতা উন্নয়নে চাকুরী প্রার্থীরা সচেষ্ট হবে এবং সকল সরকারি প্রতিষ্ঠানে আইসিটি জ্ঞানসম্পন্ন জনবল নিয়োজিত হবে।	✓	✓	✓
৫৮	সরকারি পর্যায়ে সকল স্টেনোটাইপিষ্ট পদ সাঁটমুদ্রাক্ষরিক কাম-কম্পিউটার অপারেটর পদে রূপান্তর করা হয়েছে। এই পদে নতুন নিয়োগের ক্ষেত্রে কম্পিউটার অপারেটর পদের নির্ধারিত শিক্ষাগত যোগ্যতা ও অভিজ্ঞতা অনুসরণ করতে হবে।	জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়, সকল সরকারী সংস্থা	সরকারের মধ্যে আইসিটির ব্যাপক এবং তথ্যভিত্তিক ব্যবহার।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.৫: ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে সকল সরকারি তথ্যের প্রাপ্যতা নিশ্চিত করা এবং আইসিটি নির্ভর জনসেবা প্রদান ব্যবস্থার স্থায়িত্ব নিশ্চিত করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ২.৬: উন্নয়ন প্রকল্পের পরিকল্পনা, বাস্তবায়ন ও কার্যকারিতা তদারকি র জন্য আইসিটি নির্ভর ব্যবস্থা প্রবর্তন করা।						

উদ্দেশ্য #৩:সার্বজনীন প্রবেশাধিকার

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
---------------------------	------------------------------	---	-------------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৩.১: জনসেবার বাধ্যবাধকতা হিসেবে সকল নাগরিককে তথ্য জগতে প্রবেশের সুযোগ প্রদান করা।						
*৭২	আন্তর্জাতিক মান অনুসরণে প্রতিবন্ধী ব্যক্তিবর্গের জন্য সকল সরকারি ওয়েবসাইট অভিগম্য (Accessible) করা।	সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সরকারী দপ্তর		✓	✓	✓
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৩.২: সকল জেলা সদরে ইন্টারনেট ব্যাকবোন সম্প্রসারণ করে রাজধানীর সমপরিমাণ খরচে ইন্টারনেট সংযোগ প্রদান করা						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৩.৩: জাতীয় টেলিকম নীতিমালা অনুযায়ী সুযোগ সুবিধা প্রদান করে দেশের সর্বত্র ইন্টারনেট এবং আইপি টেলিফোন সেবা সম্প্রসারণ করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৩.৪: আইপি ভিত্তিক টেলিযোগাযোগ সর্বত্র সম্প্রসারণ করা এবং সবার জন্য সাশ্রয়ী করে তোলা।						

উদ্দেশ্য #৪: শিক্ষা ও গবেষণা

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.১: গণিত, বিজ্ঞান এবং ইংরেজী শিক্ষার প্রতি বিশেষ গুরুত্ব দিয়ে সকল স্তরে শিক্ষার মান এবং পরিসর বৃদ্ধি করা						
৮৫	প্রাথমিক, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিকশিক্ষার শিক্ষক প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউটে কম্পিউটার, ল্যান, উচ্চগতি ইন্টারনেট সংযোগ (ন্যূনতম ১ এমবিপিএস) স্থাপন এবং গণিত, বিজ্ঞান ও ইংরেজীকে প্রাধান্য দিয়ে মাল্টিমিডিয়া ভিত্তিক শিক্ষক প্রশিক্ষণের বিষয়বস্তু উন্নয়ন।	প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়, শিক্ষা মন্ত্রণালয়	প্রাথমিক, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষার শিক্ষকদের প্রশিক্ষণ ব্যবস্থাসময় উপযোগী হবে।	PTIএবং NAPE	সকল TTC	সকল URC
৮৭	আইসিটি যন্ত্রপাতি সংগ্রহের জন্য শিক্ষকদের ঋণ/অনুদান প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	আইসিটি শিক্ষার মান বৃদ্ধি পাবে।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
৮৮	শিক্ষক প্রশিক্ষণ এবং ছাত্রদের জন্য ই-বুক এবং ই-লার্নিং বিষয়বস্তুর একটি কেন্দ্রীয় সংগ্রহশালা স্থাপন। ই-লার্নিং বিষয়বস্তু তৈরির জন্য বিশেষ সহায়তা প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়	ই-লার্নিং বিষয়বস্তু সহজলভ্য হবে		✓	
*৮৯	সকল অফ গ্রীড শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে সৌর বিদ্যুতের সাহায্যে ইন্টারনেট সংযোগের ব্যবস্থাকরণ।	প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে আইসিটি ভিত্তিক শিক্ষা প্রসারিত হবে।	৫০%	৫০%	
৯০	মাধ্যমিক ও উচ্চ-মাধ্যমিক পর্যায়ের জন্য মাল্টিমিডিয়া ভিত্তিক শিক্ষার বিষয়বস্তু (Teacher-led Content Development) সৃজনে শিক্ষকদের সক্ষমতা উন্নয়নে প্রশিক্ষণ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	শিক্ষকদের দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে। শ্রেণীকক্ষে পাঠদান পদ্ধতি আনন্দদায়ক এবং ফলপ্রসূ হবে।		✓	
৯১	সরকার কর্তৃক প্রতিটি ইউনিয়নে ইউনিয়ন তথ্য ও সেবা কেন্দ্র (UISC) স্থাপন করা হয়েছে। পর্যায়ক্রমে এই সেবা/সুবিধা সকল ওয়ার্ডে এবং শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে সম্প্রসারণ করতে হবে।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, স্থানীয় সরকার বিভাগ, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, এনজিও	সকল শিক্ষার্থীদের মাঝে আইসিটি শিক্ষা প্রসারিত হবে।		সকল ইউনিয়ন	সকল ইউনিয়ন, ওয়ার্ড ও শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
৯২	TVET প্রতিষ্ঠানসমূহে কম্পিউটার, ল্যান, উচ্চ গতিসম্পন্ন ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর)	কারিগরি শিক্ষায় অংশগ্রহণকারীদের আইসিটি'র ব্যবহারিক জ্ঞান উন্নয়ন হবে।		✓	

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
৯৩	উচ্চ শিক্ষার সকল প্রতিষ্ঠানে কম্পিউটার, ল্যান, উচ্চ-গতির নির্ভরযোগ্য ইন্টারনেট সংযোগ স্থাপন।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি)	শিক্ষার্থীরা আইসিটি'র মাধ্যমে বিশ্বের জ্ঞান ভান্ডারে সংযুক্ত হবে।		✓	
*৯৪	সকল বিষয় শিক্ষককে শ্রেণীকক্ষে আইসিটি ব্যবহার করে পাঠদানের উপযোগি করে তুলতে হবে।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	আইসিটি শিক্ষকের আশু ঘাটতি পূরণে সহায়ক হবে।		✓	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.২:পাঠ্যসূচীকে বাজার চাহিদার সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ করতে শিক্ষা প্রতিষ্ঠান এবং শিল্প প্রতিষ্ঠানের মধ্যে ঘনিষ্ঠ সহযোগিতা উৎসাহিত করা।						
৯৬	আইসিটি'র ছাত্র/গ্রাজুয়েটদের আইসিটি শিল্পের সাথে সেতুবন্ধন স্থাপনে উৎসাহ প্রদানের জন্য কার্যক্রম গ্রহণ এবং এ লক্ষ্যে বিশ্ববিদ্যালয় পষায়ে ইনকিউবেটর স্থাপন। আইসিটি শিল্প তাদের জনবলের অন্তত ৫ শতাংশ ইন্টারশিপ-এর জন্য উন্মুক্তকরণ।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি), আইসিটি এসোসিয়েশন (বেসিস, বিসিএস, আইএসপিএবি, ইত্যাদি)	১) নতুন গ্রাজুয়েট বা ইন্টার্নরা শিল্প প্রতিষ্ঠান উপযোগী করে নিজেদের গড়ে তুলতে সক্ষম হবে। ২) শিল্প প্রতিষ্ঠানেরবিকাশে সহায়ক হবে।			
১০১	অভ্যন্তরীণ ও বিশ্ব বাজার উপযোগি দক্ষতা উন্নয়নে ফ্রি-ল্যান্সিং, আউটসোর্সিং এবং আইসিটি নির্ভর সেবাখাত (ITES) সম্পর্কিত স্বল্প মেয়াদী কোর্স TVET প্রোগ্রামে অন্তর্ভুক্তকরণ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর), যুব ও ক্রীড়া মন্ত্রণালয়	TVET প্রোগ্রামকে যুগোপযোগী করা সম্ভব হবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৩:প্রাথমিক ও মাধ্যমিক শিক্ষায় এবং কারিগরি ও বৃত্তিমূলক শিক্ষা ও প্রশিক্ষণে আইসিটি কোর্স অন্তর্ভুক্ত করে দেশব্যাপী আইসিটি সাক্ষরতা সম্প্রসারণ করা।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১০২	জ্ঞান-ভিত্তিক সমাজ বিনির্মাণে মাধ্যমিক ও উচ্চমাধ্যমিক পর্যায়ের আইসিটি কারিকুলাম নিয়মিত হালনাগাদকরণ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	আইসিটি কারিকুলাম নিয়মিত হালনাগাদ হবে।	✓	✓	✓
১০৩	প্রাথমিক, মাধ্যমিক ও উচ্চ-মাধ্যমিক পর্যায়ের শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে ল্যান ও ইন্টারনেট সংযোগ প্রদান এবং ছাত্র-শিক্ষকদের আইসিটি সাক্ষরতা উন্নয়ন।	প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়, শিক্ষা মন্ত্রণালয়	শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়ন এবং ছাত্র-শিক্ষকদের আইসিটি সাক্ষরতা বৃদ্ধি পাবে।	মাধ্যমিক পর্যায়ে	মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক পর্যায়ে	প্রাথমিক পর্যায়ে
১০৪	প্রাথমিক ও মাধ্যমিক শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান এবং TVET প্রোগ্রামের জন্য সাশ্রয়ী মূল্যে ইন্টারনেট সংযোগ প্রদান।	প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়, শিক্ষা মন্ত্রণালয় (মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা অধিদপ্তর)	TVET প্রোগ্রামের লক্ষ্য পূরণ আরো সহজতর হবে।	✓	✓	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৪: আইসিটির উচ্চতর পর্যায়ে শিক্ষা ও গবেষণা পরিচালনার জন্য দীর্ঘমেয়াদীর্থায়েনের মাধ্যমে একটি আইসিটি সেন্টার অফ এক্সেলেন্স প্রতিষ্ঠা করা।						
১০৬	প্রত্যেক বিভাগে একটি পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়কে আইসিটি'র সেন্টার অফ এক্সেলেন্স হিসেবে গড়ে তুলতে এবং আইসিটি বিভাগের আওতায় অনুরূপ একটি সেন্টার উন্নয়নে বিশেষ সহায়তা প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি) আইসিটি বিভাগ	সমগ্র দেশে বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে উচ্চতর মানসম্পন্ন আইসিটি শিক্ষার বিস্তার ঘটবে।			✓

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১০৭	বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে আইসিটি'র প্রায়োগিক গবেষণা প্রকল্পে আইসিটি শিল্পকে সম্পৃক্তকরণ এবং এরূপ প্রকল্পে সরকারি অনুদান প্রদান।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, আইসিটি এসোসিয়েশন	আইসিটি শিল্প, শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও সরকারের সম্মিলিত উদ্যোগে দেশের নানাবিধ সমস্যার স্বকীয় সমাধান সম্ভব হবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৫:সকল বিশ্ববিদ্যালয়ে বিশ্বমানের আইসিটি শিক্ষা নিশ্চিত করা এবং গবেষণা ও উদ্ভাবনে উৎসাহিত করার জন্য আইসিটি শিক্ষায় স্নাতকোত্তর শিক্ষা প্রবর্তন করা।						
*১০৮	আইসিটি শিক্ষার মান নিশ্চিতকরণের জন্য সকল বিশ্ববিদ্যালয়ের আইসিটি শিক্ষাকে নিয়মিত র্যাংকিং করা।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি)	বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে আইসিটি শিক্ষার মান উন্নয়নের জন্য সুষ্ঠু প্রতিযোগিতা উৎসাহিত হবে।	✓		
১০৯	আইসিটি শিল্পের সহায়তায় বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে আইসিটি শিক্ষায় মেধাবৃত্তি চালুকরণ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি), তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	আইসিটি শিক্ষায় মেধাবী শিক্ষার্থীরা অনুপ্রাণিত হবে।	✓		
*১১০	আইসিটি শিল্প প্রতিষ্ঠানের কারিগরি ও আর্থিক সহায়তায় বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে আইসিটি বিষয়ে গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি), আইসিটি এসোসিয়েশন	১. আইসিটি শিল্পের জন্য যথাযথ ও বাণিজ্যিকভাবে সম্ভাবনাময় প্রযুক্তি উদ্ভাবনে উৎসাহিত করবে। ২. আইসিটি শিল্প ও শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যেফলপ্রসূ যোগসূত্র স্থাপন হবে।		✓	

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১১২	অর্জিত জ্ঞান সহজলভ্য করার জন্য উচ্চ শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও গবেষণা প্রতিষ্ঠানসমূহে ডিজিটাল লাইব্রেরী প্রতিষ্ঠা এবং এগুলোর মধ্যে আন্তঃসংযোগ স্থাপন; এবং এর মাধ্যমে আন্তঃগ্রন্থাগার সহযোগিতা স্থাপন।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, ইউজিসি	শিক্ষার্থী ও গবেষকদের জ্ঞানচর্চা ও গবেষণায় সহায়ক হবে।	সকল বিশ্ববিদ্যালয়কে একটি জাতীয় গবেষণা ও শিক্ষা নেটওয়ার্কের আওতায় আনা হবে।	জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়ের আওতাভুক্ত সকল কলেজকে এই নেটওয়ার্কের আওতায় আনা হবে।	
১১৫	বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ের কম্পিউটার বিজ্ঞান পাঠ্যসূচী প্রতি দুই বছর পরপর পর্যালোচনাপূর্বক যুগোপযোগী করা হবে।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি)	পাঠ্যসূচী সময়োপযোগী হওয়ায় তা অধিক কার্যকরী হবে।	✓	✓	✓
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৬:আইসিটি ব্যবহারের মাধ্যমে প্রতিবন্ধী এবং বিশেষ সহায়তা প্রয়োজন এমন ব্যক্তিদের শিক্ষা এবং গবেষণায় সম্পৃক্ত করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৭:ইডিসিপি, গণসাক্ষরতা এবং আজীবন শিক্ষাসহ শিক্ষার সকল স্তরে আইসিটির ব্যবহার বৃদ্ধি করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৪.৮: আইসিটি শিল্পে দক্ষ পেশাজীবীর সাময়িক ঘাটতি পূরণের জন্য আইসিটি পেশাজীবীদের দক্ষতা পরিমাপ করে প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণের মাধ্যমে ঘাটতি পূরণের জন্য নিরবিচ্ছিন্ন শিক্ষার ব্যবস্থা করা এবং পেশাগত দক্ষতা যাচাই ও উন্নয়ন কার্যক্রম গ্রহণ করা।						

উদ্দেশ্য #৫: কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৫.১: স্থানীয় আইসিটি শিল্পে বিনিয়োগের জন্য উৎসাহ প্রদান করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৫.২: দেশীয় ও বিশ্ববাজারে চাহিদার সাথে সামঞ্জস্য রেখে অধিক সংখ্যক আইসিটি পেশাজীবী তৈরির জন্য প্রাতিষ্ঠানিক ক্ষমতা উন্নয়ন করা।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১২৯	বিশ্ববিদ্যালয় পর্যায়ে আইসিটি সংশ্লিষ্ট বিভাগের আসন সংখ্যা বৃদ্ধি এবং আনুপাতিক হারে উপযুক্ত শিক্ষক নিয়োগ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয় (ইউজিসি)	দেশের বিকাশমান আইসিটি শিল্পে যোগান দেবার জন্য অধিক হারে আইসিটি জনবল উন্নয়ন সম্ভব হবে।	✓		
১৩০	আইসিটি শিক্ষকদের প্রত্যন্ত অঞ্চলের শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে যাওয়া উৎসাহিত করতে শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের বিবেচনায় উপযুক্ত পরিমাণ আর্থিক সুবিধা প্রদান করতে হবে।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়	ঢাকার বাইরে আইটি বিষয়ে মানসম্পন্ন শিক্ষক প্রাপ্তি সহজ হবে।	✓		
১৩১	জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়ের আওতায় জেলা পর্যায়ে কলেজে উপযুক্ত আইসিটি অবকাঠামোসহ আন্ডারগ্রাজুয়েট আইসিটি প্রোগ্রাম চালুকরণ।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	অধিক হারে আইসিটি দক্ষ জনবল তৈরী হবে; আইসিটি শিল্পে দক্ষ জনবলের ঘাটতি পূরণে সহায়ক হবে।	২০টি জেলার কমপক্ষে একটি কলেজ	৪০টি জেলার কমপক্ষে একটি কলেজ	সকল জেলার কমপক্ষে একটি কলেজ
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৫.৩: বিশ্ববাজারে দক্ষ জনবলের কর্মসংস্থান সহজতর করা।						
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৫.৪: আইসিটি পেশাজীবীদের দক্ষতা উন্নয়নের জন্য আর্থিক সহায়তা করা।						

উদ্দেশ্য #৬ : রপ্তানী উন্নয়ন

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৬.১: বাংলাদেশী আইসিটি পণ্য ও সেবা বিশ্ববাজারে বাজারজাতকরণের জন্য শক্তিশালী বিপণন ও ব্র্যান্ডিং করা।						
*১৩৮	আইসিটি শিল্পের সক্ষমতা পরিমাপ ও রপ্তানী বৃদ্ধিকল্পে রোডম্যাপ (Roadmap) প্রণয়ন।	বাণিজ্য মন্ত্রণালয়	দেশীয় আইসিটি পণ্যের রপ্তানী বাজার সম্প্রসারিত হবে।	সক্ষমতা পরিমাপ এবং রোডম্যাপ তৈরি।	রোডম্যাপ পর্যালোচনা ও হালনাগাদকরণ	✓
*১৩৯	আইসিটির রপ্তানী বাজার সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বিদেশে বাংলাদেশ দূতাবাসসমূহে আইসিটি জ্ঞানসম্পন্ন জনবল সহকারে আইসিটি ডেস্ক স্থাপন।	পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়	সফটওয়্যার ও ITES রপ্তানী বৃদ্ধি পাবে।	যুক্তরাষ্ট্র ও সুইডেন	রোডম্যাপ অনুযায়ী অন্তত আরো ৫টি দেশে (যেমন জাপান, যুক্তরাজ্য ও অন্যান্য)	কমপক্ষে ২০ টি দেশে
*১৪০	অন্যতম সেরা আউটসোর্সিং এর স্থান হিসেবে বাংলাদেশের ব্র্যান্ডিংকরণ।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	বাংলাদেশের আইসিটি সক্ষমতার প্রতি বহির্বিশ্বের আস্থা বৃদ্ধি পাবে।	✓	✓	✓
১৪১	বিশ্বের বড় বড় আইসিটি মেলা, কনফারেন্স এবং ব্যবসা-বাণিজ্যের লিংকেজ গ্রোথামে উচ্চ পর্যায়ের নীতি-নির্ধারনী ব্যক্তি, প্রতিষ্ঠান এবং শিল্পের অংশগ্রহণ।	বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়	বহির্বিশ্বে বাংলাদেশের আইসিটি পণ্যের বাজার সম্প্রসারণ হবে।	✓	✓	✓
১৪২	প্রতিবছর ডিজিটাল ওয়ার্ল্ড, ইন্টারনেট মেলা এবং বিভাগ, জেলা ও উপজেলায়ডিজিটাল উদ্ভাবনী মেলা আয়োজন।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	আইসিটি কার্যক্রমে দেশের মানুষের সম্পৃক্ততা বাড়বে এবং বহির্বিশ্বের কাছে বাংলাদেশের আইসিটি খাত সম্পর্কে ইতিবাচক ভাবমূর্তি তৈরী হবে।	৫টি দেশ থেকে আমন্ত্রন জানানো হবে।	১৫টি দেশ থেকে আমন্ত্রন জানানো হবে।	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৬.২: নির্ভরযোগ্য আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়ন ও রক্ষণাবেক্ষণ করা।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১৪৩	সকলের জন্য সহনীয় মূল্যে নির্ভরযোগ্য ইন্টারনেট ব্যান্ডউইডথের ব্যবস্থা করা।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	সুলভে ইন্টারনেট সংযোগ পাওয়া যাবে।			
১৪৪	ইন্টারনেট সংযোগ প্রসারে বিদ্যমান অবকাঠামো (যেমন বিটিসিএল ও অন্যান্য অপারেটরদের ফাইবার, কপার এবং অন্যান্য ক্যাবল স্থাপনা) লীজের সুবিধা প্রদান করা।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	নেটওয়ার্ক অবকাঠামো উন্নয়নে ব্যয় ও সময়ের সাশ্রয় হবে।	✓		
১৪৫	জ্ঞান ভিত্তিক সমাজ উৎসাহিত করার জন্য সফটওয়্যার শিল্প, আইসিটি ইনকিউবেটর অথবা পার্ক, লাইব্রেরী, শিক্ষা ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান, ইন্টারনেট কিয়স্ক, টেলিসেন্টার, ইত্যাদিতে হ্রাসকৃত মূল্যে ব্যান্ডউইথ সরবরাহ।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	ইন্টারনেট ব্যবহার সম্প্রসারিত হবে এবং জ্ঞানভিত্তিক সমাজ প্রতিষ্ঠা ত্বরান্বিত হবে।	✓		
*১৪৬	সারাদেশে সফটওয়্যার টেকনোলজী পার্ক, হাইটেক পার্ক ও আইসিটি ইনকিউবেটর স্থাপন করা এবং এ সকল স্থাপনায় আইসিটি শিল্পোদ্যোক্তাদের বিনিয়োগ উৎসাহিত করতে কর অবকাশ, রাজস্ব ও অন্যান্য প্রণোদনা প্রদানের ব্যবস্থাকরণ।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, অর্থ বিভাগ, জাতীয় রাজস্ব বোর্ড	আইসিটি খাতে দেশী ও বিদেশী বিনিয়োগকারীদের বিনিয়োগ বৃদ্ধি পাবে; কর্মসংস্থান এবং রপ্তানী বৃদ্ধি পাবে।	মহাখালীতে সফটওয়্যার টেকনোলজী পার্ক স্থাপিত হবে।		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১৪৭	টেলিযোগাযোগ সংশ্লিষ্টক্যাবল, ডাক্তাস ইত্যাদি স্থাপনের ক্ষেত্রে খননকৃত রাস্তা অনুমোদন ও Compensation পরিশোধ সহজীকরণ; খননকৃত রাস্তা/স্থাপনা মেরামত/স্থাপনকারী কর্তৃপক্ষ কর্তৃক সম্পন্ন হতে হবে।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	সারাদেশে নির্ভরযোগ্য ইন্টারনেট অবকাঠামো উন্নয়ন ত্বরান্বিত হবে।			
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৬.৩: রপ্তানী বৃদ্ধির জন্য বিশেষ সুবিধা প্রদান করা এবং শিল্প-বান্ধব নীতি ও উপযুক্ত পরিবেশ তৈরি করা।						
১৪৮	আইসিটিসহ অন্যান্য উদ্ভাবনসমূহকে উৎসাহিত করতে আইপিআর আইনের যথাযথ বাস্তবায়ন ও আধুনিকায়ন (প্যাটেন্ট ও নকশা, ট্রেডমার্ক, কপিরাইট ইত্যাদি)।	সংস্কৃতি বিষয়ক মন্ত্রণালয়, শিল্প মন্ত্রণালয়	বহির্বিশ্বে বাংলাদেশকে আউটসোর্সিং কাজ, সফটওয়্যার রপ্তানী, তথ্য প্রযুক্তি ভিত্তিক পণ্য ও সেবা প্রদানের নির্ভরযোগ্য ক্ষেত্র হিসেবে প্রতিষ্ঠা করা যাবে।	✓	✓	
*১৪৯	২০১৮ সাল পর্যন্ত স্থানীয় হার্ডওয়্যার, সফটওয়্যার ও আইটিএস খাতের উদ্যোক্তাদের আয়কর মওকুফ।	জাতীয় রাজস্ব বোর্ড	আইসিটি খাতে বিনিয়োগ উৎসাহিত হবে।	✓		
১৫০	নেটওয়ার্ক যন্ত্রপাতির (ডাটা সংযোগ এর ক্ষেত্রে) উপর শুল্ক ও ভ্যাট হ্রাসকৃত হারে নির্ধারণ।	অর্থ বিভাগ, অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ (জাতীয় রাজস্ব বোর্ড)	ইন্টারনেটের প্রসার ঘটবে ও সাধারণ গ্রাহকের ইন্টারনেট ব্যয় হ্রাস পাবে।	✓	✓	
১৫১	দেশীয় আইসিটি শিল্প প্রতিষ্ঠানে প্রদত্ত ইন্টারনেট ও আইসিটি বিষয়ক পরামর্শ সেবার উপর হ্রাসকৃত হারে ভ্যাট নির্ধারণ।	জাতীয় রাজস্ব বোর্ড	আইসিটি শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপনে দেশীয় উদ্যোক্তাগণ উৎসাহিত হবেন।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৫২	স্থানীয়ভাবে তৈরী সফটওয়্যারের রপ্তানীকারী প্রতিষ্ঠানকে বোনাস প্রদান।	অর্থ বিভাগ, আইসিটি বিভাগ ও জাতীয় রাজস্ব বোর্ড	সফটওয়্যার রপ্তানী উৎসাহিত হবে।		✓	
১৫৩	(ক) স্থানীয় কম্পিউটার/আইসিটি হার্ডওয়্যার শিল্পের প্রয়োজনীয় ক্যাপিটাল মেশিনারীজ ও খুচরা যন্ত্রাংশ আমদানীর ক্ষেত্রে শুল্ক সুবিধা প্রদান। (খ) স্থানীয় কম্পিউটার/আইসিটি হার্ডওয়্যার শিল্পে উৎপাদিত বা সংযোজিত কম্পিউটারসহ আন্যান্য হার্ডওয়্যার সামগ্রীর সরকারী ক্রয়ে অগ্রাধিকার প্রদান।	জাতীয় রাজস্ব বোর্ড, সিপিটিইউ	স্থানীয় আইসিটি হার্ডওয়্যার শিল্পে বিনিয়োগ উৎসাহিত হবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৬.৪: সম্ভাবনাময় সফটওয়্যার ও আইটি ভিত্তিক সেবাদানকারী প্রতিষ্ঠানের জন্য অর্থায়ন নিশ্চিত করা।						
*১৫৪	আইসিটি শিল্পের চাহিদা অনুযায়ী ইইএফ নীতি পরিমার্জন করা।	অর্থ বিভাগ	আইসিটি শিল্পের চাহিদা মাফিক অর্থায়ন প্রক্রিয়া সহজতর হবে।	✓	✓	✓
**১৫৫	হার্ডওয়্যার, সফটওয়্যার ও আইটিইএস খাতে প্রয়োজনীয় ওয়ার্কিং ক্যাপিটাল এর জন্য জামানতবিহীন ঋণের বন্দোবস্ত করা।	অর্থ বিভাগ, বাংলাদেশ ব্যাংক, ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ	আইসিটি কোম্পানীসমূহের প্রকল্প বাস্তবায়নে আর্থিক সমস্যা নিরসন হবে।	যুক্তিসঙ্গত পরিমাণে প্রতিবছর বাজেটে এর বরাদ্দ থাকবে	আইসিটি শিল্পের চাহিদা অনুসারে অধিকতর অর্থায়নের সুযোগ রাখা হবে।	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৬.৫: তথ্য প্রযুক্তির মান, প্রক্রিয়া, প্রযুক্তি, কর্মক্ষেত্র, ভ্যালু চেইন এবং niche মার্কেট উন্নয়নের জন্য গবেষণা ও উন্নয়নের মাধ্যমে সৃজনশীলতা লালন করা।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৫৬	আন্তর্জাতিক মান অনুসরণ করে দেশীয় ও আন্তর্জাতিক বাজার বিশ্লেষণ, চাহিদা নিরূপণ এবং তদানুযায়ী দেশীয় আইসিটি জনবলের দক্ষতা উন্নয়নে প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠা করা।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও আইসিটি অধিদপ্তর)	আইসিটি ব্যবসা পরিচালনা, ব্যবস্থাপনা, বিপণন ও সফটওয়্যার উন্নয়নে দক্ষ জনবল তৈরি।		✓	
**১৫৭	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির উচ্চতর শিক্ষা ও গবেষণার জন্য মাস্টার্স, পিএইচডি প্রোগ্রাম উৎসাহিত করতে ফেলোশীপ প্রদান এবং উদ্ভাবনী কাজে উৎসাহ প্রদানের জন্য অনুদান প্রদান করা হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	উচ্চতর গবেষণা উৎসাহিত হবে এবং তথ্য প্রযুক্তি ক্ষেত্রে লাগসই প্রযুক্তির উদ্ভাবন হবে।	আইসিটি গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবনী প্রকল্প এবং আইডিয়ার জন্য যুক্তিসঙ্গত পরিমাণে অর্থ বরাদ্দ রাখা হবে।	✓	✓

উদ্দেশ্য #৭: আইসিটি সহায়ক বিষয়সমূহ

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.১: মেধাসম্পদ সংরক্ষণ, অনলাইন ডকুমেন্ট আদান-প্রদান, লেন-দেন এবং পেমেন্ট এর সহায়ক আইনী অবকাঠামো তৈরি করা।						
*১৫৮	আন্তঃব্যাংক লেনদেনের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংকের বিদ্যমান পেমেন্ট গেটওয়েতে আন্তর্জাতিক লেনদেনের উপযোগীকরণ ও সকল ব্যাংকে কোর ব্যাংকিং সিস্টেম বাস্তবায়ন।	বাংলাদেশ ব্যাংক	ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে আর্থিক লেনদেনে সময়-অর্থ সাশ্রয়ী, নিরাপদ ও সহজতর হবে।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১৫৯	সাইবার অপরাধ তদন্ত ও নির্ণয়ের লক্ষ্যে পুলিশের জন্য বিশেষ ইউনিট গঠন ও প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা।	স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয় (বাংলাদেশ পুলিশ)	সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে।			
১৬০	কম্পিউটার ইমার্জেন্সী রেসপন্স টীম (CERT) গঠন এবং আইসিটি বিভাগের আওতায় সাইবার নিরাপত্তা এজেন্সী স্থাপন।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ				
**১৬১	সাইবার ক্রাইম এবং মেধাস্বত্ব লঙ্ঘনের অপরাধ নিয়ন্ত্রণের জন্য স্পেশাল ট্রাইব্যুনাল চালু করতে হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়,	সাইবার নিরাপত্তা বিধান এবং মেধাস্বত্ব সংরক্ষণে আইনের প্রয়োগ নিশ্চিত হবে।	✓		
১৬২	একাধিক ইন্টারনেট এক্সচেঞ্জ স্থাপন।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	ইন্টারনেট সেবা দানকারীদের নেটওয়ার্ক সম্প্রসারণ সহজতর হবে।	✓	✓	✓
১৬৩	পেটেন্ট এবং ডিজাইন এ্যাক্ট আইসিটি শিল্পে সহায়ক করার জন্য সংশোধন।	শিল্প মন্ত্রণালয়	আইসিটি শিল্পে সৃজনশীল কাজ উৎসাহিত হবে।	✓		
*১৬৪	ইলেকট্রনিক লেনদেনসহজতর ও নিরাপদ করতে নতুন আইন প্রণয়ন ও বিদ্যমান সাংঘর্ষিক আইন সংশোধন।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, অর্থ মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ ব্যাংক, ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	ইলেকট্রনিক লেনদেনের অবকাঠামো সম্প্রসারণ এবং সাইবার নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
**১৬৫	আইসিটি এ্যাক্ট ২০০৬ এবং এর অধীন বিধি বিধান বাস্তবায়নে অন্যান্য আইন অথবা বিধি বিধান পর্যালোচনা এবং প্রয়োজন মার্কিন পরিবর্ধন/পরিমার্জন করা।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে তথ্য আদান প্রদান ও লেনদেনের প্রয়োজনীয় ক্ষেত্রে আইনি ব্যবস্থা গ্রহণ সহজতর হবে।	স্ট্যাম্প এ্যাক্ট'১৮৯৯, কোর্ট-ফি এ্যাক্ট'১৮৭০, এভিডেন্স এ্যাক্ট'১৮৭২, পাওয়ার অফ এটর্নী এ্যাক্ট'১৮৮২ অনুযায়ী ই-ডকুমেন্ট এর জন্য স্ট্যাম্প ডিউটি নির্ধারণ করতে হবে; এবং রেজিস্ট্রেশন এ্যাক্ট'১৯০৮ ও ই-ডকুমেন্ট রেজিস্ট্রেশন ক্ষেত্রে প্রযোজ্য হবে।	অন্যান্য প্রয়োজনীয় আইন।	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.২:রাজধানীর বাইরে আইসিটি'র উন্নয়ন কার্যক্রম বিকেন্দ্রীকরণ করা।						
১৬৬	সরকারী কর্মকান্ডের বিকেন্দ্রীকরণের লক্ষ্যসকল সরকারী দপ্তরে উচ্চ গতির ডাটা সংযোগ ও ই-গভর্নেন্স প্রবর্তন।	অর্থ মন্ত্রণালয়, ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়	সরকারী কর্মকান্ডের বিকেন্দ্রীকরণ			
১৬৭	ইউনিয়ন পর্যায় পর্যন্ত অপটিক্যাল ফাইবার নেটওয়ার্ক স্থাপন এবং ইউনিয়ন পরিষদকে কেন্দ্র করে ওয়াই-ফাই জোন চালুকরণ।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, স্থানীয় সরকার বিভাগ	সাধারণ জনগণ ইন্টারনেটের আওতায় আসবে		✓	✓

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৬৮	সরকারী বেসরকারী আবাসনে ইন্টারনেট সুবিধা নিশ্চিতকরণের জন্য বিল্ডিং-এর নকশা অনুমোদনের সময় ইন্টারনেট ক্যাবলিং এর বিষয়টি অন্তর্ভুক্ত করতে হবে। দেশের অন্যান্য শহরে আইএসপি, ডাটা সংযোগ প্রদানকারী, আবাসন এবং অবকাঠামো নির্মাণকারীদের সুবিধাদি প্রদান করতে হবে।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, গণপূর্ত অধিদপ্তর, রাজউক, স্থানীয় সরকার বিভাগ, আবাসন অধিদপ্তর	সাধারণ জনগণ ইন্টারনেটের আওতায় আসবে			
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৩:ইন্টারনেট-এর প্রাপ্যতা এবং নির্ভরযোগ্যতা বাড়িয়ে তোলা।						
১৬৯	রিডানডেন্ট সাবমেরিন ক্যাবলসহএশিয়ার আন্তঃরাষ্ট্রীয় ফাইবার টেরিস্ট্রিয়ালক্যাবলে সংযোগ স্থাপন।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	নিরবিচ্ছিন্ন ইন্টারনেট সংযোগ নিশ্চিত হবে।			
*১৭০	গ্রাহক পর্যায়ে মোবাইল ইন্টারনেটের মূল্য হ্রাস এবং 4G প্রযুক্তি প্রচলন। শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও পাবলিক প্লেসে মোবাইল হটস্পটের মাধ্যমে ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট ব্যবস্থা চালুকরণ।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	জনগনকে সাশ্রয়ী মূল্যে ইন্টারনেট প্রদান করা যাবে।	✓		
১৭১	ব্যান্ডউইডথ ও ব্যাকহলের মূল্য কমিয়ে শহর ও গ্রামাঞ্চলের মধ্যে ব্যান্ডউইডথ ব্যয়ের সমতা আনয়নের মাধ্যমে ইন্টারনেট সাধারণ জনগণের ক্রয়ক্ষমতার মধ্যে আনা।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	জনগনকে সাশ্রয়ীমূল্যে ইন্টারনেটের সুবিধা প্রদান করবে।	✓		

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৭২	ব্রডব্যান্ড নীতিমালা বাস্তবায়ন করতে হবে।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	আইসিটির ব্যবহার শহরকেন্দ্রিক না হয়ে সারাদেশে সম্প্রসারিত হবে।	✓		
১৭৩	WiMAX -এর লাইসেন্স প্রদান করা হয়েছে। অন্যান্য উন্নত ও দ্রুতগতি সম্পন্ন প্রযুক্তির সুবিধা তৃণমূল পর্যায়ে সম্প্রসারণ করতে হবে।	ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ	অধিকাংশ জনগনের জন্য আইপি টেলিফোনি সেবা সহ গতিশীল ইন্টারনেট কাভারেজ প্রদান করবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৪:শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়ন করা।						
১৭৪	প্রতিটি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে কমপক্ষে ২০টি কম্পিউটার ও ১টি মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর সম্বলিত কম্পিউটার-কাম-ল্যাংগুয়েজল্যাব স্থাপন।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে আইসিটি ভিত্তিক শিক্ষা পদ্ধতি প্রবর্তন হবে।			✓
১৭৫	শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের মাল্টিমিডিয়া ক্রাসরুমে বিনামূল্যে উচ্চ গতি সম্পন্ন ইন্টারনেট সংযোগ (ন্যূনতম ১ এমবিপিএস) প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়, ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ (বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন)	শিক্ষার্থীরা বিশ্বজ্ঞানভান্ডারে প্রবেশের সুযোগ পাবে।	২০%	৩০%	৫০%
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৫:সাশ্রয়ী, ওপেন সোর্স এবং ওপেন আর্কিটেকচার সলিউশন এর ব্যবহারে উৎসাহ প্রদান করা।						
১৭৬	সকল সরকারী প্রতিষ্ঠানে, স্বীকৃত এসোসিয়েশন, স্কুল/কলেজ/বিশ্ববিদ্যালয়ে মেধাস্বত্ব এবং ওপেন সোর্স সফটওয়্যার এর বিষয়ে সচেতনতা সৃষ্টি করতে হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (আইসিটি অধিদপ্তর)	সফটওয়্যার পাইরেসী নিয়ন্ত্রণ, আইপিআর আইনের বাস্তবায়ন নিশ্চিত হবে; ওপেন সোর্স সমাধান সম্পর্কে সচেতনতা তৈরি হবে।			

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৭৭	মিশন ক্রিটিক্যাল ও বিশেষায়িত সফটওয়্যার ব্যতীত সফটওয়্যার ক্রয়ের ক্ষেত্রে ওপেন সোর্স সফটওয়্যারকে অগ্রাধিকার প্রদান।	সকল সরকারী সংস্থা	সাশ্রয়ী মূল্যে সফটওয়্যার ক্রয় করা যাবে।	√	√	√
**১৭৮	সকল শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে ওপেন সোর্স সফটওয়্যার এর ব্যবহার।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	সফটওয়্যার পাইরেসী দূর হবে এবং সকল পর্যায়ে উন্নত মেধাকর্মী (Knowledge Worker) পাওয়া যাবে।	১০ শতাংশ শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে ওপেন সোর্স অপারেটিং সিস্টেম, অফিস টুলস ও শিক্ষামূলক সফটওয়্যার ব্যবহৃত হবে।	২০%	১০০%
১৭৯	সরকারী পর্যায়ে ওপেন সোর্স অপারেটিং সিস্টেম, টুলস ও অফিস এ্যাপ্লিকেশনের ব্যবহার শুরু করতে হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও আইসিটি অধিদপ্তর)	সফটওয়্যারের লাইসেন্স ব্যয় হ্রাস পাবে। উন্মুক্ত সোর্সকোড ব্যবহার করে প্রয়োজনে সফটওয়্যার পরিবর্তন করা যাবে।	১০ শতাংশ সরকারী আইটি স্থাপনা ওপেন সোর্স অপারেটিং সিস্টেম ও অন্যান্য সফটওয়্যার দ্বারা পরিচালিত হবে।	৩০%	৬০%
১৮০	আইসিটি শিল্প ও শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের সহায়তায় ওপেন সোর্স গবেষণা ও উন্নয়ন কেন্দ্র স্থাপন করতে হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ	ওপেন সোর্স সফটওয়্যার ব্যবহার করে নিজেদের উপযোগি সফটওয়্যার তৈরি হবে।			
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৬:নির্ভরযোগ্য এবং সাশ্রয়ী বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত করা।						
১৮১	বিদ্যুতের বর্তমান চাহিদা মাফিক সারাদেশে বিদ্যুত সরবরাহ নিশ্চিতএবং ভবিষ্যত চাহিদা মেটানোরলক্ষ্যে তথ্য প্রযুক্তি প্রয়োগ।	বিদ্যুৎবিভাগ	উৎপাদন ও সরবরাহে ব্যবস্থাপনা দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে।	√	√	

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*১৮২	আইসিটি স্থাপনা/অবকাঠামোসহ বিভিন্ন অফিস ও আবাসিক ভবনে বিদ্যুতের সাশ্রয় নিশ্চিতকরণে স্বয়ংক্রিয় (Auto On/OffSwitch, Green Building ইত্যাদি) ব্যবস্থা চালু।	বিদ্যুৎবিভাগ	বিদ্যুৎ খরচ হ্রাস পাবে, লোডশেডিং কমবে, বাতাসে গ্রীণ হাউজ গ্যাসের পরিমাণ হ্রাস পাবে।	✓	✓	
*১৮৩	অফগ্রীড এলাকায় আইসিটি স্থাপনা ও অবকাঠামোর জন্য বিকল্প বিদ্যুৎ যেমন সৌর-বিদ্যুৎ, বায়ু-তাড়িত বিদ্যুৎ, জৈব-জ্বালানী, ইত্যাদি ব্যবহার-এর জন্য বিশেষ সুবিধা প্রদান।	বিদ্যুৎ বিভাগ	বিকল্প বিদ্যুৎ ব্যবহার উৎসাহিত হবে, বাতাসে গ্রীণ হাউজ গ্যাসের পরিমাণ হ্রাস পাবে।		✓	✓
*১৮৪	আইসিটি ইনকিউবেটর/হাইটেক পার্ক/সফটওয়্যার টেকনোলজী পার্ক/আইটি পার্ক-এ নিরবিচ্ছিন্ন ও Redundant বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিতকরণ।	বিদ্যুৎবিভাগ	আইসিটি শিল্পের কার্যক্রম নিরবিচ্ছিন্নভাবে পরিচালনার সহায়ক হবে।	✓	✓	
১৮৫	সিস্টেম লস কমিয়ে আনার লক্ষ্যে বিদ্যুৎ সরবরাহ ও ব্যবস্থাপনায় তথ্য প্রযুক্তি ভিত্তিক প্রযুক্তি (যেমন: প্রিপেইড মিটার, স্বয়ংক্রিয় মিটার রিডিং পদ্ধতি) প্রচলন করতে হবে।	বিদ্যুৎবিভাগ	বিদ্যুৎ বিতরণে সিস্টেম লস কমে আসবে।			

কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৭: সকল সরকারি আইসিটি প্রকল্প অনুসরণ করবে এমন ইন্টার অপারেবিলিটি কাঠামো প্রবর্তন করা।

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
**১৮৬	সকল আইসিটি প্রকল্পের জন্য ন্যাশনাল ই-গভর্নেন্স আর্কিটেকচার (National e-Governance Architecture) প্রণয়ন ও নিয়মিত হালনাগাদ করণ। এ বিষয়ে কর্মকর্তা/আইসিটি পেশাজীবীদের প্রশিক্ষণ।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ(বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও আইসিটি অধিদপ্তর)	তথ্য ও সিস্টেমের দ্বৈততা হ্রাস হবে; সরকারি সংস্থাসমূহের মধ্যে তথ্য ও সফটওয়্যার আদান-প্রদানের পরিবেশ তৈরি হবে।	ন্যাশনাল ই-গভর্নেন্স আর্কিটেকচার-এর মানসহ স্পেসিফিকেশন ও সমাধান প্রণীত হবে।	ন্যাশনাল ই-গভর্নেন্স আর্কিটেকচার (NEA) চালু করতে হবে।	সকল ই-গভর্নেন্স প্রকল্পে ন্যাশনাল ই- গভর্নেন্স আর্কিটেকচার(NEA) স্থাপন করতে হবে।
১৮৭	ই-গভর্নেন্স ও ই-সেবা সংক্রান্ত প্রকল্পের দ্বৈততা (Duplication) পরিহার করার জন্য প্রকল্প অনুমোদনের পূর্বে আইসিটি মন্ত্রণালয়ের ছাড়পত্র নিতে হবে।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়সহ সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	ই-গভর্নেন্স ও ই-সেবা বিষয়ক কার্যক্রমে দ্বৈততা (Duplication) পরিহারের মাধ্যমে জাতীয় সম্পদের সাশ্রয় ঘটবে।	✓		
১৮৮	সকল সরকারী দপ্তর ন্যাশনাল ই- গভর্নেন্স আর্কিটেকচার অনুসরণ করে সফটওয়্যার ও ই-সেবা তৈরী করবে।	সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর	ন্যাশনাল ই-গভর্নেন্স আর্কিটেকচার ব্যবহারের স্থায়ীত্ব নিশ্চিত হবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৭.৮: তথ্য প্রযুক্তি, গণিত এবং ইংরেজী শিক্ষার মান উন্নীতকরণ।						
১৮৯	আইসিটি শিক্ষার ভিত সুসংহত করতে গণিত ও ইংরেজি শিক্ষকদের পেশাগত ও গুণগত মান উন্নয়নের জন্য প্রশিক্ষণ প্রদান।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	আইসিটি শিক্ষার মান আরো উন্নত হবে।		৫০%	৫০%

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
১৯০	দেশের ও বহির্বিদেশের ই-লাইব্রেরীতে প্রবেশের জন্য সকল শিক্ষা প্রতিষ্ঠানে ও ইন্টারনেটসহ অন্যান্য সুবিধা (Journal Subscription etc.) নিশ্চিত করা।	শিক্ষা মন্ত্রণালয়	বিশ্বের অনলাইন জ্ঞানভান্ডারে সকল শিক্ষার্থী প্রবেশের সুযোগ পাবে।		৫০%	৫০%

উদ্দেশ্য #৮ : স্বাস্থ্যসেবা

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৮.১: জাতীয় স্বাস্থ্য সেবা প্রদানের ক্ষমতা বৃদ্ধি করা।						
*১৯১	তথ্য আদান-প্রদান এর জন্য বিশেষায়িত হাসপাতালও অন্যান্য চিকিৎসা বিষয়ক প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে আইসিটি নেটওয়ার্ক তৈরী।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	সকল স্বাস্থ্য প্রতিষ্ঠানসহ জেনিজেদের মধ্যে তথ্য-উপাত্ত বিনিময় করতে পারবে	✓	✓	✓
১৯২	ব্যয়সাশ্রয়ী রোগ নির্ণয়, ও চিকিৎসা, স্বাস্থ্যসচেতনতা বৃদ্ধি, জবাবদিহিতা ও স্বচ্ছতার জন্য হাসপাতালসমূহে আইসিটির সৃজনশীল ব্যবহার উৎসাহিত করতে হবে।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	চিকিৎসা ক্ষেত্রে আইসিটি'র ব্যবহার বৃদ্ধি পাবে।	✓	✓	✓
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৮.২: স্বাস্থ্য সেবার মান নিশ্চিত করা।						
*১৯৩	স্বাস্থ্যসেবার মান উন্নয়নে চিকিৎসা বিজ্ঞানের শীর্ষস্থানীয় প্রতিষ্ঠানের চিকিৎসা বিজ্ঞানীদের সাথে জেলা	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	জেলা পর্যায়ের হাসপাতালসমূহে চিকিৎসা সেবার মান বৃদ্ধি পাবে।	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান মেডিকেল বিশ্ববিদ্যালয়ের সাথে	২০টি জেলা পর্যায়ের সরকারি হাসপাতালের	অন্যান্য জেলার সরকারি

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
	পর্যায়ের সরকারি হাসপাতালসমূহের ভিডিও কনফারেন্সিং নেটওয়ার্ক স্থাপন।			৫টি জেলা পর্যায়ের সরকারি হাসপাতালের ভিডিও কনফারেন্সিং		হাসপাতালের ভিডিও কনফারেন্সিং
১৯৪	দেশে অনুমোদিত সকল ঔষধের নাম, রেজিস্টার্ড চিকিৎসকের তালিকা, সরকারি স্বাস্থ্য সেবা প্রতিষ্ঠান ও অন্যান্য ন্যতথ্য ওয়েবসাইটে প্রকাশ।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ মেডিকেল এসোসিয়েশন, ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর	স্বাস্থ্য সেবার মান বৃদ্ধিতে সহায়ক হবে।	✓	✓	✓
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৮.৩: টেলিমেডিসিন ও আধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে স্বাস্থ্য সেবা প্রদানের ব্যবস্থাপনা উন্নত করা।						
*১৯৫	হাসপাতালসমূহ থেকে স্বাস্থ্য সেবা গ্রহণকারী রোগীদের মেডিকেল রেকর্ড ই-লেভেল নিক্যালাসিং রক্ষণের জন্য হাসপাতালে প্রয়োজনীয় আইসিটি অবকাঠামো ও এপ্লিকেশনস উন্নয়ন এবং ব্যবহার।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	চিকিৎসা ব্যবস্থাপনায় সিদ্ধান্ত গ্রহণে অধিকতর কার্যকারিতা ও স্বচ্ছতা নিশ্চিত হবে।	স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয় কর্তৃক গৃহিত সিদ্ধান্ত মোটাবেক দুটি সরকারি হাসপাতালে পরীক্ষামূলক ভাবে চালু	স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয় কর্তৃক গৃহিত সিদ্ধান্ত মোটাবেক দুটি সরকারি হাসপাতালে পরীক্ষামূলক ভাবে চালু	জেলা পর্যায়ে সকল হাসপাতালে চালু
**১৯৬	সরকারি হাসপাতালের চিকিৎসা সেবা, চিকিৎসক, ভর্তি, ফি ও অন্যান্য তথ্যাদি অনলাইনে পাওয়ার জন্য ওয়েব ভিত্তিক ব্যবস্থা চালুকরণ।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	হাসপাতালের চিকিৎসা সেবা সংক্রান্ত তথ্যাদি সহজলভ্য হবে।	প্রাথমিক পর্যায়ে হাসপাতালসমূহের সেবাগুলোর তালিকা, চিকিৎসক তালিকা, নির্ধারিত ফি ওয়েবসাইটে দেয়া হবে	সেন্ট্রাল ও টারশিয়ারী লেভেলের হাসপাতালে বাস্তবায়ন	সকল হাসপাতালের জন্য ওয়েবসাইট উন্নয়ন
১৯৭	হাসপাতালে জনবল, যন্ত্রাদি, স্বাস্থ্য সেবার অন্যান্য উপকরণ ইত্যাদিসহ হাসপাতাল ব্যবস্থাপনার প্রয়োজনীয় সফটওয়্যার উন্নয়ন ও	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	আইসিটি ভিত্তিক সমন্বিত হাসপাতাল ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে স্বাস্থ্য সেবার মান উন্নত হবে।	স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয় কর্তৃক গৃহিত সিদ্ধান্ত মোটাবেক দুটি সরকারি হাসপাতালে পরীক্ষামূলক ভাবে চালু	স্বাস্থ্য মন্ত্রণালয় কর্তৃক গৃহিত সিদ্ধান্ত মোটাবেক ৬টি সরকারি হাসপাতালে	সকল হাসপাতাল

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
	ব্যবহার এবং সকল সরকারি হাসপাতালের জন্য এ জাতীয় এ্যাপ্লিকেশনস সিস্টেম এন্টারপ্রাইজ আকারে উন্নয়ন এবং সরকারি হাসপাতালে তা ব্যবহার করা।				পরীক্ষামূলকভাবে চালু	
*১৯৮	কমিউনিটি ক্লিনিক, ইউনিয়ন স্বাস্থ্য কেন্দ্র ও উপজেলা হাসপাতাল পর্যায়ে টেলিমেডিসিন এবং সম্ভাব্যক্ষেত্রে টেলিডায়াগনস্টিক চালুকরণ।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	দক্ষ ও অভিজ্ঞ চিকিৎসকদের সমন্বয়ে স্বাস্থ্য সেবা নেটওয়ার্ক দেশের সব অঞ্চলে ক্রমান্বয়ে সম্প্রসারিত হবে।	৫টি উপজেলা থেকে জেলা পর্যায়ের হাসপাতালে	৫০০ কমিউনিটি ক্লিনিক ও ইউনিয়ন পর্যায়ের স্বাস্থ্য কেন্দ্র থেকে উপজেলা	সকল কমিউনিটি ক্লিনিক ও ইউনিয়ন স্বাস্থ্য কেন্দ্র থেকে উপজেলা
*১৯৯	রোগের প্রাদুর্ভাব এবং বিস্তারের পূর্বাভাস এবং স্বাস্থ্য খাতের পরিকল্পনা সহজতর করতে জিওগ্রাফিক্যাল ইনফরমেশন সিস্টেমস (জিআইএস) এর ব্যবহার।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	স্বাস্থ্য খাতে দেশের জন্য উপযুক্ত পরিকল্পনা প্রণয়ন সহজতর হবে।	স্বাস্থ্য অধিদপ্তর ও অধিদপ্তর কর্তৃক নির্ধারিত উপযুক্ত প্রতিষ্ঠানে চালুকরণ		
*২০০	স্বাস্থ্য সেবা প্রদান পর্যবেক্ষণ ও পরিবীক্ষণের সুবিধার্থে আইসিটি কার্যক্রম সম্প্রসারণ।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	স্বাস্থ্য খাতের সেবার মান বৃদ্ধি পাবে।	স্বাস্থ্য খাতের জন্য উপযুক্ত মনিটরিং সফটওয়্যার উন্নয়ন এবং পরীক্ষামূলকভাবে দুটি হাসপাতালে চালুকরণ	১০টি হাসপাতালে চালুকরণ	সকল জেলা পর্যায়ের হাসপাতালে চালুকরণ।
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৮.৪: দুর্গম অঞ্চলসহ সকল পর্যায়ে সামাজিক সচেতনতা সৃষ্টি করা এবং শিশু, মাতৃ ও প্রজনন স্বাস্থ্যের উপর গুরুত্ব সহকারে পরিচর্যার সুবিধাসমূহ প্রাপ্তির ব্যবস্থা করা।						
*২০১	শিশু ও মাতৃসেবা, জন্ম নিয়ন্ত্রণ ও প্রজনন স্বাস্থ্য সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধিতে আইসিটি'র ব্যবহার।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	জনগণের স্বাস্থ্য সচেতনতা বৃদ্ধির মাধ্যমে স্বাস্থ্য পরিস্থিতির উন্নতি হবে	সকল টেলিভিশন ও রেডিও চ্যানেলসহ কমিউনিটি রেডিওতে প্রচার	সকল গণমাধ্যমে প্রচার বৃদ্ধিকরণ	

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*২০২	আইসিটি ভিত্তিকহেল্পলাইনের মাধ্যমে দূত সাধারণ স্বাস্থ্য বিষয়ক পরামর্শ প্রদান ও অন্যান্য সংশ্লিষ্ট বিষয়ে তথ্য সেবা প্রদান।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	জনগণ বিশেষতঃ নারী, শিশু ও দুর্গম এলাকায় বসবাসকারী জনগণের জন্য স্বাস্থ্য পরামর্শ সহজলভ্য হবে।	✓	✓	✓
**২০৩	টেলিমেডিসিন এর মাধ্যমে উপজেলা পর্যায় পর্যন্ত সাশ্রয়ীমূল্যে দূত ও কার্যকরী সেবা প্রদানের ব্যবস্থা।	স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়	উন্নত স্বাস্থ্যসেবা নিশ্চিত হবে।	জেলা শহরের উন্নতসেবা ব্যবস্থার সাথে সংযুক্ত দূরবর্তী টেলি-ডায়াগনস্টিক সেন্টার চালু হবে।	সকল উপজেলায় দূরবর্তী টেলি-ডায়াগনস্টিক সেন্টার চালু হবে।	ইউনিয়ন/বিকাশমান ব্যবসাকেন্দ্রে দূরবর্তী টেলি-ডায়াগনস্টিক সেন্টার চালু হবে।

উদ্দেশ্য #৯ : পরিবেশ, জলবায়ু এবং দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৯.১: পরিবেশ রক্ষায় আইসিটি প্রযুক্তির ব্যবহার ও প্রয়োগ উৎসাহিত করা।						
২০৪	প্রাকৃতিক সম্পদের ব্যবস্থাপনা ও ব্যবহারে রিমোট সেন্সিং, জিআইএস ও অন্যান্য ইলেকট্রনিক পদ্ধতির ব্যবহার।	পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়, স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয়, পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়, মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়	আধুনিক উন্নত প্রযুক্তির মাধ্যমে প্রাকৃতিক সম্পদের ব্যবস্থাপনা দক্ষতা বাড়বে।	পানি ও মৎস্য সম্পদ, পরিবেশ ব্যবস্থাপনা	বন ও বন্যপ্রাণী সংরক্ষণে	
২০৫	সরকারী-বেসরকারী অংশীদারিত্বে তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহার করে পরিবেশ দূষণ সম্পর্কে অবহিতকরণ।	পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়	পরিবেশ দূষণ সম্পর্কে জনসচেতনতা বৃদ্ধি পাবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৯.২: পরিবেশ-বান্ধব সবুজ প্রযুক্তি ব্যবহার করে পরিবেশ সংরক্ষণ উৎসাহিত করা।						
*২০৬	সরকারি ক্রয়ে আন্তর্জাতিকভাবে গ্রহণযোগ্য মানের বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী আইসিটি যন্ত্রপাতি ক্রয়।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সরকারী দপ্তর	অধিক হারে বিদ্যুৎ সাশ্রয় হবে।	✓	✓	
২০৭	অবাস্তিত ও অকেজো আইসিটি যন্ত্রাদির প্রবেশ নিয়ন্ত্রণের জন্য মান নির্ধারণ ও প্রয়োগ। নিরাপদ ইলেকট্রনিক বর্জ্য খালাসের প্রক্রিয়া অনুসরণ।	বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, শিল্পমন্ত্রণালয়, জাতীয় রাজস্ব বোর্ড, পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়	ইলেকট্রনিক বর্জ্যের মাধ্যমে পরিবেশ দূষণ রোধ হবে।	✓		
২০৮	দাপ্তরিক কাজে ইলেকট্রনিক পদ্ধতি ব্যবহার বৃদ্ধি করে কাগজের ব্যবহার হ্রাস করা।	মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ	কাগজ তৈরীতে ব্যবহৃত প্রাকৃতিক উপাদান সংরক্ষণে সহায়ক হবে।	সকল মন্ত্রণালয়, বিভাগ, বিভাগীয় ও জেলা প্রশাসন	সকল সরকারি দপ্তর	

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৯.৩: আইসিটি ভিত্তিক দুর্যোগ সতর্কীকরণ এবং ব্যবস্থাপনা প্রযুক্তি ব্যবহার করে নাগরিকদের প্রাকৃতিক দুর্যোগ থেকে রক্ষা করা।						
*২০৯	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও প্রশমনের জন্য আধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহার।	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়	দক্ষ ও কার্যকর দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা		✓	
*২১০	ওয়েব ভিত্তিক পরিবেশগত ছাড়পত্রসহ পরিবেশ ব্যবস্থাপনায় অনলাইন ব্যবস্থা চালুকরণ।	পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়	পরিবেশ সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনায় স্বচ্ছতা ও দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে।	✓		
**২১১	দুর্যোগে মোকাবেলার জন্য কমিউনিটি রেডিও, টেলিভিশন, মোবাইল প্রযুক্তি নির্ভর দুর্যোগ সতর্কীকরণ পদ্ধতি চালু।	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়, তথ্য মন্ত্রণালয়, আবহাওয়া অধিদপ্তর	দ্রুততার সাথে এলাকা ভিত্তিক দুর্যোগ সতর্কীকরণ বার্তা প্রচার করা সম্ভব হবে।	দেশের ১০% এলাকা	দেশের ৫০% এলাকা	দেশের ১০০% এলাকা
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৯.৪: ইলেকট্রনিক বর্জ্যের নিরাপদ ব্যবস্থাপনা।						
২১২	পুরাতন পিসি, যন্ত্রাংশ ও আইসিটি যন্ত্রাদি হতে মূল্যবান খাতু নিষ্কাশন করে পুনঃব্যবহারের জন্য প্লান্ট স্থাপন।	শিল্প মন্ত্রণালয়	পরিবেশ দূষণ রোধে সহায়ক হবে।		✓	
কৌশলগত বিষয়বস্তু ৯.৫: ত্রাণ ব্যবস্থাপনা এবং দুর্যোগ পরবর্তী কার্যক্রমের তদারকি নিশ্চিত করা।						
২১৩	দুর্যোগ পরবর্তী অবস্থা মোকাবেলা, ক্ষয়ক্ষতি নিরূপণ এবং ত্রাণ সামগ্রির সুষম বণ্টনে আইসিটি ব্যবহার।	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয়	দুর্যোগ মোকাবেলায় প্রশাসনিক দক্ষতা বাড়বে।	✓		

উদ্দেশ্য #১০: উৎপাদনশীলতা

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১০.১: অর্থনীতিতে উৎপাদনশীলতার ক্ষেত্রে নতুন ধারা প্রবর্তন করতে দ্রুত ই-কমার্স, ই-পেমেন্ট এবং ই-লেনদেন প্রবর্তন উৎসাহিত করা।						
২১৪	সকল ক্ষেত্রে ই-পেমেন্ট ও মোবাইল-পেমেন্ট চালু করার জন্য সংশ্লিষ্ট আইন সংশোধন।	আইন ও অর্থ মন্ত্রণালয়সহ সকল মন্ত্রণালয়	সকল আর্থিক লেন-দেন দ্রুত, স্বচ্ছ ও সাশ্রয়ী হবে।	প্রতিটি মন্ত্রণালয় ২৫% আর্থিক লেন-দেন সম্পন্ন করবে	প্রতিটি মন্ত্রণালয় ১০০% আর্থিক লেন-দেন সম্পন্ন করবে	
**২১৫	সকল অফিসে ডিজিটাল স্বাক্ষর চালুকরণ।	সকল মন্ত্রণালয়	ই-কমার্স এপ্লিকেশনের নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে।	প্রতিটি মন্ত্রণালয়ের ২৫% অফিসে ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রবর্তন করা	প্রতিটি মন্ত্রণালয়ের ১০০% অফিসে ডিজিটাল স্বাক্ষর প্রবর্তন করা	
*২১৬	ইলেক্ট্রনিক লেনদেন সংশ্লিষ্ট অপরাধ চিহ্নিতকরণ এবং নিরোধে বিচার বিভাগ কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা গ্রহণ।	আইন বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়, জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়	ইলেক্ট্রনিক পদ্ধতিতে লেনদেনের ক্ষেত্রে অপরাধ অনুসন্ধান ও বিচার সহজতর হবে।	পিএটিসি ও পুলিশ একাডেমিতে প্রশিক্ষণ চালুকরণ	ব্যাংকিং প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট গুলোতে প্রশিক্ষণ চালুকরণ	✓
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১০.২: দেশব্যাপী ক্ষুদ্র, মাঝারী ও ছোট আকারের শিল্প এবং কৃষিখাতে উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির জন্য আইসিটির সর্বোচ্চ ব্যবহার এবং উদ্ভাবনী ও প্রতিযোগিতামূলক মনোভাব উৎসাহিত করা।						
২১৭	বাণিজ্য সহায়ক আইসিটি অবকাঠামো উন্নয়নে সমীক্ষা পরিচালনা।	বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়	ই-রেডিনেস পরিমাপ ও অবকাঠামো উন্নয়ন।	✓	✓	✓
২১৮	IT Enabled Services (ITES) এর উপযোগিতা ও সম্ভাবনা সম্পর্কে সম্ভাব্য উদ্যোক্তাদের সচেতনতা বৃদ্ধি।	তথ্য মন্ত্রণালয়, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও আইসিটি অধিদপ্তর)	টিভি, বেতার, কমিউনিটি রেডিও ও সংবাদপত্রের মাধ্যমে নাগরিককে আইটি ব্যবহারের উপকারিতা বোঝাতে সহায়তা করবে।	✓	✓	✓

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
*২১৯	প্রতি বছর সরকারি-বেসরকারি উদ্যোগে আইসিটি বিষয়ক উদ্ভাবনীসমূহের প্রচারের জন্য বিভাগ, জেলা ও উপজেলা পর্যায়ে ডিজিটাল উদ্ভাবনী মেলা ও ইন্টারনেট মেলা আয়োজন।	বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (আইসিটি অধিদপ্তর))	আইসিটি ব্যবহারের ক্ষেত্রে সৃজনশীলতা ও উদ্ভাবনী বৃদ্ধি পাবে।	✓	✓	✓
২২০	শিল্পের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির জন্য দক্ষ জনবল উন্নয়নের লক্ষ্যে সরকারি ও বেসরকারি খাতের যৌথ উদ্যোগে আইসিটি'র মাধ্যমে শিক্ষা ও প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা গ্রহণ।	শিল্প মন্ত্রণালয়	শিল্প প্রতিষ্ঠানসমূহে প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি এবং মানবসম্পদ উন্নয়নের সহায়ক হবে।	✓	✓	✓
২২১	সকল বিভাগীয় সদরের জন্য আইসিটি-নির্ভর SMME মডেল চিহ্নিতকরণ, প্রতিষ্ঠা এবং এ জাতীয় প্রতিষ্ঠান তৈরীতে উৎসাহিতকরণ।	শিল্প মন্ত্রণালয়	SMME-এর অনুকরণীয় মডেল তৈরি হবে।	✓	✓	✓
২২২	বাংলা ভাষায় কৃষি, খাদ্য এবং SMME বিষয়ক ডিজিটাল কনটেন্ট উন্নয়ন।	কৃষি মন্ত্রণালয়, খাদ্য মন্ত্রণালয়, শিল্প মন্ত্রণালয়	উপযুক্ত বাংলা বিষয়বস্তু প্রস্তুত হবে। দেশীয় উদ্যোক্তাগণ সহজ পন্থায় তথ্যব্যবহারের সুবিধা পাবে।	✓	✓	✓
২২৩	SMME-র জন্য ই-কমার্স ব্যবস্থা চালুকরণ।	শিল্প মন্ত্রণালয়	SMME উদ্যোক্তাদের বাজার সম্প্রসারণ হবে।	✓	✓	✓

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
২২৪	সামাজিক নেটওয়ার্ক তৈরির মাধ্যমে স্বাস্থ্য, শিক্ষা, কৃষি, দুর্যোগ, মৎস্য, প্রাণিসম্পদ, কীটপতঙ্গ নিয়ন্ত্রণ, শস্য সংরক্ষণ, জীব-বৈচিত্র সংরক্ষণ ইত্যাদি গুরুত্বপূর্ণ বিষয়াদি সম্পর্কিত স্বকীয় জ্ঞান এবং উদ্ভাবনসমূহ আদান-প্রদান।	কৃষি মন্ত্রণালয় (কৃষি তথ্য সার্ভিস, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর)	কমিউনিটি রেডিও, মোবাইল, টেলিসেন্টার, ওয়েব ভিত্তিক নেটওয়ার্ক গড়ে উঠবে।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১০.৩: আইসিটি'র সর্বাধুনিক কৌশল ব্যবহার এবং বাজার-সংবাদ সঞ্চালনের মাধ্যমে কৃষি ক্ষেত্রে উৎপাদন ক্ষমতা বৃদ্ধি এবং সরবরাহ ব্যবস্থাপনা নিশ্চিত করা।						
২২৫	বিভিন্ন অঞ্চলের স্থানীয় সরবরাহ ব্যবস্থাপনাসহ কৃষিখাতের প্রয়োজনকে প্রাধান্য দিয়ে ক্ষুদ্র ও মাঝারি শিল্পের (SME) জন্য আইসিটি নির্ভরসোর্স সেন্টার প্রতিষ্ঠা।	শিল্প মন্ত্রণালয়	কৃষি ভিত্তিক ক্ষুদ্র-মাঝারি শিল্পের সক্ষমতা বৃদ্ধি	সকল জেলা, ২৫% উপজেলা	১০০% উপজেলা	
২২৬	কৃষি খাতের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় প্রযুক্তি ও জ্ঞান আহরণের উদ্দেশ্যে প্রবাসী বাংলাদেশী এবং আন্তর্জাতিক গবেষণা প্রতিষ্ঠানসমূহের সাথে বিনিময় কার্যক্রম গ্রহণ।	কৃষি মন্ত্রণালয়	অধিক বিকশিত অর্থনীতি/শিল্প প্রতিষ্ঠান থেকে জ্ঞান আদান-প্রদান বৃদ্ধি পাবে।	TEIN3, BDREN নেটওয়ার্ক এর সুবিধা ব্যবহার করতে হবে।	✓	✓
২২৭	আইসিটি ব্যবহার করে কৃষক ও শ্রমিকদের আধুনিক প্রযুক্তি, ঋণ ব্যবস্থা, আর্থিক সহায়তা ইত্যাদি সম্পর্কিত অনলাইন প্রশিক্ষণ প্রদান।	কৃষি মন্ত্রণালয়	দুত ও সশ্রয়ী উপায়ে কৃষক ও শ্রমিকদের সক্ষমতা উন্নয়ন হবে।	✓	✓	✓

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
২২৮	উৎপাদন এবং কৃষি প্রক্রিয়াকরণ শিল্পের জন্য কৃষকের প্রয়োজনের আলোকে উন্নয়নকৃত দূরশিক্ষণের মাধ্যমে কৃষকদের শিক্ষা ও প্রশিক্ষণের ব্যবস্থাকরণ।	কৃষি মন্ত্রণালয়	স্থানীয় প্রয়োজনের ভিত্তিতে কৃষকদের ক্ষমতা উন্নয়ন হবে এবং অন্যান্য স্থানীয় অগ্রাধিকার-কে আবর্ত পঞ্জিকাতে স্থান দিবে।	✓	✓	✓
২২৯	কৃষি পণ্যের চাহিদা-সরবরাহ এবং বাজার সম্পর্কিত real-time তথ্য সহজলভ্য করা।	কৃষি মন্ত্রণালয় (কৃষি বিপণন অধিদপ্তর)	Real-time বাজারদর ও ন্যায্যমূল্য প্রাপ্তি সহায়ক হবে। সরবরাহ কাঠামো সমৃদ্ধ হবে এবং মধ্যস্বত্বভোগী অপসারিত হবে।	✓	✓	✓
২৩০	অঞ্চলভিত্তিক শস্য উৎপাদনের উপযোগিতা, ল্যান্ড জোনিং, মাটির উর্বরতা শক্তি এবং সার প্রয়োগের মাত্রা সম্পর্কিত তথ্যাদি বিশ্লেষণের জন্য জি-আই-এস ভিত্তিক মৃত্তিকা ম্যাপিং পদ্ধতি ব্যবহার।	কৃষি মন্ত্রণালয়(SRDI)	এলাকা-ভিত্তিক উপযুক্ত শস্য উৎপাদন এবং মাটির যথাযথ ব্যবহার বৃদ্ধি পাবে।	✓	✓	✓
*২৩১	প্রাণিসম্পদ, হাঁস, মুরগী এবং মৎস্য সম্পদের দ্রুত রোগনির্ণয় এবং চিকিৎসার সুবিধার্থে তথ্য ভান্ডার উন্নয়ন।	মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়	ক্ষেত্র-ভিত্তিক ব্যবসায়িক ক্ষতি হ্রাস পাবে।	✓	✓	✓
২৩২	কৃষক এবং কৃষিপণ্যের ব্যবসার জন্য মোবাইলসহ অন্যান্য তথ্য প্রযুক্তি ভিত্তিক ব্যাংকিং ব্যবস্থাকরণ।	বাংলাদেশ ব্যাংক	ব্যয়সাশ্রয়ী পন্থায় ঋণ প্রাপ্তি সম্ভব হবে এবং গ্রামাঞ্চলে ব্যাংকিং ব্যবস্থা সম্প্রসারিত হবে।	কিছু ক্ষেত্রে পরীক্ষামূলকভাবে চালু করতে হবে।	দেশের ৫০% জেলায় চালুকরণ।	সমগ্র দেশে
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১০.৪: ইআরপি এপ্লিকেশন ব্যবহার করে বৃহৎ শিল্পের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি এবং উন্নত তদারকি, দক্ষতার ঘাটতি চিহ্নিতকরণ, উপযুক্ত প্রশিক্ষণ এবং আধুনিক শিল্প পরিচালন নিশ্চিত করা।						

ক্রমিক নং (প্রস্তাবিত)	করণীয় বিষয় (প্রস্তাবিত)	প্রাথমিক বাস্তবায়নকারী (প্রস্তাবিত)	প্রত্যাশিত ফলাফল (প্রস্তাবিত)	স্বল্প মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	মধ্য মেয়াদী (প্রস্তাবিত)	দীর্ঘ মেয়াদী (প্রস্তাবিত)
২৩৩	খাত-ভিত্তিক ERP (এন্টারপ্রাইজ রিসোর্স প্ল্যানিং) প্রবর্তনে প্রকল্প গ্রহণ।	শিল্প মন্ত্রণালয়	উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি পাবে এবং কার্যকর তদারকি ব্যবস্থা চালু হবে।	৫ টি খাতে ৫টি প্রকল্প বাস্তবায়ন	৫০টি প্রকল্প বাস্তবায়ন	সকল শিল্প প্রতিষ্ঠানে
২৩৪	জালানীর দক্ষ ব্যবহার, আন্তর্জাতিক মান যেমন ISO বিষয়ে যোগ্যতা, লিন, সিক্স সিগমা, আধুনিক উৎপাদন পদ্ধতি, ইত্যাদি সংক্রান্ত ডিজিটাল কনটেন্ট তৈরিকরণ।	বিদ্যুৎ, জালানী ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়, শিল্প মন্ত্রণালয়	সেবার মান উন্নয়ন ও স্ট্যান্ডার্ড অনুসরণের ব্যাপারে শিল্পোদ্যোগ্তাদের সহায়তা প্রদান।	✓		
কৌশলগত বিষয়বস্তু ১০.৫: পরিচালনা পদ্ধতি এবং ম্যানেজমেন্ট ইনফরমেশন সিস্টেমের অধিকতর অটোমেশনের মাধ্যমে সেবাখাতে টেকসই উৎপাদনশীলতা নিশ্চিত করা।						
২৩৫	খাত-ভিত্তিক এমআইএস (MIS) প্রবর্তনের জন্য পরীক্ষামূলক প্রকল্প গ্রহণ।	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ (বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল ও আইসিটি অধিদপ্তর))	খাত ভিত্তিক তথ্য ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি চালু হবে।	শিল্পোদ্যোগ্তাদের জন্য একটি এপ্লিকেশনস সার্ভিসেস সিস্টেম উন্নয়ন।	কৃষি, খাদ্য, ও স্বাস্থ্য খাতে ৩টি পরীক্ষামূলক প্রকল্প বাস্তবায়ন।	পরীক্ষামূলক ভাবে ১০টি প্রকল্প বাস্তবায়ন।