



# বাষ্পিক প্রতিবেদন

২০১৯-২০২০



জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা)  
গাজীপুর-১৭০১



জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা)  
গাজীপুর-১৭০১

# বার্ষিক প্রতিবেদন

## ২০১৯-২০২০

### উপদেষ্টা

ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শা

মহাপরিচালক (ভারপ্রাণ)

নাটা, গাজীপুর

### সংকলন ও সম্পাদনায়

ড. মোঃ এখলাহ উদ্দিন

উপপরিচালক (পরিকল্পনা ও প্রকাশনা), নাটা

ড. মোঃ ছাইদুর রহমান

উপপরিচালক (প্রশাসন ও সাপোর্ট সার্ভিস), নাটা

ড. মোঃ আব্দুল মাজেদ

উপপরিচালক (এলআর), সংযুক্ত ১ নাটা, গাজীপুর

মোঃ সাইফুল ইসলাম

সিনিয়র সহকারী পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ ডিজিজ)

মাহমুদা হক

সিনিয়র সহকারী পরিচালক (কোলিতত্ত্ব ও উচ্চিদ প্রজনন)

সুমাইয়া শারমিন

প্রকাশনা কর্মকর্তা, নাটা

### প্রকাশনায়

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা)

গাজীপুর-১৭০১

www.nata.gov.bd

dgnata14@gmail.com

### প্রকাশকাল

সেপ্টেম্বর ২০২০

সংখ্যা: ত্রৃতীয়

মুদ্রণ সংখ্যা : ৩০০ কপি

### ডিজাইন এন্ড প্রিন্টিং

কলেজ গেট বাইন্ডিং এন্ড প্রিন্টিং

১/৭, কলেজগেট মোহাম্মদপুর, ঢাকা-১২০৭।

মোবাইল: ০১৭১১-৩১১৩৬৬, ০১৭০৩-২১৪০৭০

ফোন: ০২ ৮৪১১১৬৬২, ইমেইল : collegegatepress2018@gmail.com

## মূখ্যবন্ধ

জাতি প্রকল্প এই বাংলাদেশ। কৃষি এ দেশের মূল চালিকা শক্তি। এ দেশে প্রতিনিয়ত কমছে জমি, বাড়ছে মানুষ। সময়ের অবর্তনে জলবায়ু পরিবর্তনসহ উদ্ভূত করোনা (Covid-19) মহামারি সংকটে যেখানে মানুষের বেঁচে থাকাটাই মুখ্য চ্যালেঞ্জ, সেখানে কৃষি প্রকল্প বিশাল এই জনগোষ্ঠীর খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতে অগ্রণী ভূমিকা রাখতে।

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙালী জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান অনুধাবন করেছিলেন যে, কৃষি জেল প্রজ্ঞান প্রবেশ্য, কৃষি সম্প্রসারণ ও কৃষি প্রশিক্ষণ ব্যতিত এ দেশের সামগ্রিক উন্নয়ন কখনোই সম্ভব নয়। সেই লক্ষ্যে জাতি মন্ত্রণালয়ের একমাত্র প্রশিক্ষণ একাডেমি হিসেবে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি সংশ্লিষ্ট জনবলের দক্ষতা উন্নয়নে নিয়ন্ত্রণ তাবে কাজ করে যাচ্ছে।

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন ১৭ টি দপ্তর/সংস্থার কর্মকর্তাদের (৯ম গ্রেড বা তদুর্ধ্ব) ক্ষমতাক্ষেত্রে প্রশিক্ষণ প্রদান করে আসছে। অংশীজন প্রতিষ্ঠান সমূহের উন্নয়ন কর্মকর্তাদের সমন্বয়ে প্রশিক্ষণ চাহিদা নির্ধারণ কর্মশালা এবং মত বিনিময় সভার আয়োজন এবং সেই আলোকে প্রশিক্ষণ প্রদানসহ নাটা প্রতি বছর জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় ও কৃষি মন্ত্রণালয়ের পরামর্শক্রমে বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ ও স্পন্সর্ড প্রশিক্ষণের আয়োজন করে আসছে। এ ছাড়াও দক্ষ জনবল গঠনের অভিলক্ষ্য বাস্তবায়নে ওয়ার্কশপ/সেমিনার আয়োজন এবং এর সহজেক হিসেবে সময়ে সময়ে বিভিন্ন প্রকাশনা ও প্রদর্শনীর আয়োজন করে যাচ্ছে। প্রশিক্ষণের মাধ্যমে প্রাপ্ত নিয়ত নতুন জ্ঞান এবং মাত্র পর্যায়ে বাস্তব অভিজ্ঞতার আলোকে প্রশিক্ষিত জনবল টেকসই উন্নয়ন অভিষ্ঠ (SDG) অর্জনে সর্বোচ্চ ভূমিকা পালন করবে। উন্নয়ন ও সমৃদ্ধির সোপানে গড়ে উঠেরে ক্ষুধা, দারিদ্র্যমুক্ত বঙ্গবন্ধুর স্বপ্নের সোনার বাংলা। পূরণ হবে বাংলাদেশ স্বত্কার্তের ভিশন ২০২১, ভিশন ২০৪১ এবং ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০ এবং সেই সাথে বাংলাদেশ সক্ষম হবে করোনা (Covid-19) এর মতো মহামারির ভয়াবহতা মোকাবেলা করতে।

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) প্রতি বছরের ন্যায় এবারও ২০১৯-২০ অর্থ বছরে বার্ষিক প্রতিবেদন প্রকাশ করছে। আলব সম্পদ উন্নয়ন এবং কৃষি ক্ষেত্রে দক্ষ জনবল গঠনের সকল প্রয়াস এখানে সংক্ষিপ্ত আকারে সন্ধিবেশিত হয়েছে। ২০১৯-২০ অর্থ বছরের বার্ষিক প্রতিবেদন কৃষি সংশ্লিষ্ট জনবলের দক্ষতা ও মানবসম্পদ উন্নয়নে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির কার্যক্রম সম্পর্কে সকলকে অবহিত করতে কার্যকর ভূমিকা পালন করবে বলে আশাবাদ ব্যক্ত করছি। যাদের চিন্তা, মনন, মেধা এবং অক্ষত পরিশ্রমের সংমিশ্রণে নাটার এ বার্ষিক প্রতিবেদনটি প্রকাশিত হচ্ছে তাদের সকলের প্রতি রইল আন্তরিক স্নেহাশিস, কৃতজ্ঞতা ও ধন্যবাদ।

ড. মোঃ আবু সাইদ মির্জা

মহা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা)

## সার সংক্ষেপ (Abstract)

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি ক্ষেত্রে দক্ষ জনবল গঠনে উৎকর্ষ কেন্দ্র রূপকল্প বাস্তবায়নের উন্নয়নে কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাভুক্ত ১৭ টি প্রতিষ্ঠানের মানব সম্পদের উন্নয়নের সাথে জড়িত উন্নয়নের কর্মকর্তাদের সমন্বয়ে প্রশিক্ষণ চাহিদা নিরূপণ কর্মশালা আয়োজনের মাধ্যমে প্রশিক্ষণ চাহিদা নিরূপণ করে আলোকে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা করে। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি ২০১৯-২০ অর্থ বছরে ২৩ মার্চ ২০১৯ পর্যন্ত কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন ১৭ টি প্রতিষ্ঠানের ২৫ ব্যাচে ৭৫০ জন ১ম শ্রেণির কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে এবং ২০১৯ লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে ২৩ ব্যাচে মোট ৬৯৭ জন প্রথম শ্রেণির কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে এবং ২০১৯ সেমিনার/ কর্মশালার আয়োজন করা হয়েছে। তাছাড়াও স্পন্সরড প্রশিক্ষণ হিসেবে এন এটি পি প্রকল্পের আওতাধীন কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (ডিএই) এর ১৬ ব্যাচে ৩৭০ জন এবং কৃষি প্রশিক্ষণ ইনসিটিউটসমূহ শক্তিশালীভূত প্রকল্পের আওতায় কৃষি প্রশিক্ষণ ইনসিটিউট (এটিআই) এর ১০০ জন কর্মকর্তাকে ৪ ব্যাচে প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়েছে। ২০১৯-২০ অর্থবছরে নাটা ২ টি সেমিনার / কর্মশালার আয়োজন করেছে এবং এতে বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের মোট ১৫০ জন কর্মকর্তা অংশগ্রহণ করেন। “জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্প” শীর্ষক প্রকল্পের আওতাধীন অনেকগুলি অবকাঠামো নির্মাণ / মেরামত কাজ সম্পাদন করা হয়েছে। আধুনিক কৃষি প্রযুক্তি ও নাটার খামার উন্নয়নে কর্মসূচির আওতায় প্যাডেল থ্রেসার, সীড়ড্রাম, কোদাল, বেলচা ইত্যাদি সহ মোট ৫৭ টি কৃষি যন্ত্রপাতি ক্রয় করে সোলার প্যানেল স্থাপন করা হয়েছে। উল্লেখ্য, বিগত মার্চ মাসের শেষ হতে কোভিড-১৯ এর জন্য লক-ডাউন থেকে যদিও ২০১৯-২০ এ কাজিক্ষিত লক্ষ মাত্রা অর্জিত হয়নি, তবে পরবর্তীতে লক্ষ মাত্রার চেয়েও বেশী অর্জনের হাতে রয়েছে। বাংলাদেশ সরকারের ভিশন ২০২১, ভিশন ২০৪১ এবং ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০ বাস্তবায়নে দক্ষ জনবল গঠনে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) সদাতৎপর। সময়ে সময়ে প্রয়োজনীয় নতুন নতুন প্রশিক্ষণ প্রদান কৃষি ক্ষেত্রে দক্ষ জনবল গঠনের মাধ্যমে বর্তমান কোভিড-১৯ মহামারিসহ ভবিষ্যতে উদ্ভূত সকল সমস্যা মোকাবে এবং প্রাতিষ্ঠানিক লক্ষ্য অর্জনে নাটা সর্বদা অগ্রগামী ভূমিকা রাখায় প্রতিশ্রূতিবদ্ধ।

# সূচি পত্র

নং	বর্ণনা	পৃষ্ঠা নং
১	এক নজরে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি	০১
২	নাটার অংশীজন	০২
৩	সিটিজেন চার্টার	০৩
৪	জনবল	০৫
৫	২০১৯-২০ অর্থ বছরে গৃহীত কার্যক্রম এবং অর্জন সমূহ	০৭
৬	২০১৯-২০ অর্থ বছরে নাটার প্রশিক্ষণ বিবরণী	০৭
৭	প্রতিষ্ঠানের মানব সম্পদ উন্নয়ন কার্যক্রম	১০
৮	২০১৯-২০ অর্থ বছরে “এ” (৯ম ও তৃতীয় গ্রেড) ক্যাটাগরির ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ	১২
৯	২০১৯-২০ অর্থ বছরে “বি ও সি” (১০ম হতে ২০তম গ্রেড) ক্যাটাগরি ইন হাউজ প্রশিক্ষণ	১৩
১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) এর ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তাদের তালিকা	১৪
১১	২০১৯-২০ অর্থ বছরে নাটার প্রকাশনা সমূহের তালিকা	১৫
১২	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্প	১৬
১৩	আধুনিক কৃষি প্রযুক্তি প্রদর্শনী ও নাটার খামার উন্নয়ন কর্মসূচি	১৭
১৪	পণ্য/কার্য/বিশেষজ্ঞ সেবা ক্রয় সংক্রান্ত তথ্যাদি	১৯
১৫	N-২৭তম NARS বিজ্ঞানীদের বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ	২২
১৬	নাটায় “কৃষক-উদ্যোক্তা: বাণিজ্যিক কৃষির উদ্দীয়মান চালক” শীর্ষক সেমিনার অনুষ্ঠিত	২৩
১৭	নাটায় নবনির্যোগ	২৪
১৮	মশক নিধন এবং ডেঙ্গু নিয়ন্ত্রণ	২৫
১৯	১৫ আগস্ট জাতীয় শোক দিবস ২০১৯	২৬
২০	Disaster Management in Agriculture শীর্ষক প্রশিক্ষণ	২৭
২১	“Integrated Water Resource Management in Agriculture” শীর্ষক প্রশিক্ষণ	২৮
২২	বিজয় দিবস ২০১৯ উদযাপন	২৯
২৩	ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০১৯ উদযাপন	২৯
২৪	নাটায় শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২০২০ উদযাপন	৩০
২৫	নাটায় ‘মুজিব বর্ষ’ উদযাপন	৩১
২৬	A Seminar on Life & Works of Bangabandhu for celebrating Mujib Barsho	৩২
২৭	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) চতুরে বৃক্ষরোপণ	৩৩
২৮	স্পন্সরড প্রশিক্ষণ বিবরণী	৩৩
২৯	নাগরিক সেবায় উদ্ভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালা	৩৪
৩০	“এটিআই কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন” বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৩৫
৩১	শুক্রাচার পুরস্কার ২০১৯-২০২০	৩৬
৩২	মানুষের শরীরের করোনো ভাইরাস এর বিরুদ্ধে প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধির কৌশল	৩৮
৩৩	বার্ষিক উদ্ভাবন কর্মসূচিকল্পনা ২০১৯-২০২০ এর মূল্যায়ন	৪১
৩৪	২০১৯-২০ অর্থ-বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির (জুলাই' ১৯ - জুন' ২০) মূল্যায়ন প্রতিবেদন	৪৭
৩৫	আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ	৪৮
৩৬	কার্যক্রম সমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্য মাত্রার বিপরীতে বার্ষিক (জুলাই' ১৯ - জুন' ২০) প্রতিবেদন	৫১
৩৭	উপসংহার	৫২
৩৮	Training Calendar (2020-21)	৫৩
৩৯	Appendix A: List of Faculty Members	৫৪
৪০	শব্দ সংক্ষেপ (Acronyms)	৫৭

## এক নজরে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি

### নাটা'র ক্রমবিকাশ

১৯৭৫ খ্রিস্টাব্দে ১৪ মার্চ Japan International Cooperation Agency (JICA) বা জাইকা'র সহায়তা প্রকল্প হিসাবে কেন্দ্রীয় সম্প্রসারণ সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট (Central Extension Resource Development Institute - CERDI) বা সার্ডি প্রতিষ্ঠিত হয়। ১৯৮৪ খ্রিস্টাব্দে ২৭ জুন CERDI কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (Department of Agricultural Extension – DAE) বা ডিএই'র প্রশিক্ষণ উইং এর অঙ্গীভূত হয়। সরকারী আদেশ জারির মাধ্যমে ২০১৩ খ্রিস্টাব্দের ০৩ এপ্রিল গোজেট প্রকাশের মাধ্যমে কেন্দ্রীয় সম্প্রসারণ সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট (CERDI) বিলুপ্ত হয়ে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (National Agriculture Training Academy – NATA) কৃষি মন্ত্রণালয়ের অন্যতম একটি সংস্থা হিসাবে আত্মপ্রকাশ করে। মহাপরিচালক নিয়োগের মধ্য দিয়ে ২০১৪ খ্রিস্টাব্দের ৭ জুন নাটা'র কার্যক্রম শুরু হয়। নিম্নে ফ্লো-চার্টের মাধ্যমে নাটা'র ক্রমবিকাশ উপস্থাপন করা হলো-

১৯৭৫ খ্রিস্টাব্দের ১৪ মার্চ জাইকার সহায়তা প্রকল্প হিসেবে কেন্দ্রীয় সম্প্রসারণ সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট (সার্ডি) প্রতিষ্ঠা

↓  
১৯৭৫ খ্রিস্টাব্দে ২৫ জুন সার্ডির যাত্রা শুরু

↓  
১৯৮৪ খ্রিস্টাব্দে ২৭ জুন সার্ডি কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের প্রশিক্ষণ উইং এর অন্তর্ভুক্ত

↓  
২০১৩ খ্রিস্টাব্দের ০৩ এপ্রিল সরকারী আদেশ জারির মাধ্যমে সার্ডি বিলুপ্ত এবং জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি মন্ত্রণালয়ের অন্যতম সংস্থা হিসেবে আত্মপ্রকাশ

↓  
২০১৪ এর ৭ জুন নাটা'র মহাপরিচালক নিয়োগ ও কার্যক্রম শুরু।

### ভিশন

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমিকে কৃষি ক্ষেত্রে দক্ষ জনবল গঠনে উৎকর্ষের কেন্দ্রে পরিনত করা।

### মিশন

- মানসম্মত প্রশিক্ষণ প্রদান, গবেষণা, উন্নয়ন এবং প্রকাশনা এর মাধ্যমে কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীন সকল প্রতিষ্ঠানের মানব সম্পদের উন্নয়ন;
- কৃষি শিক্ষা, কৃষি গবেষণা, কৃষি সম্প্রসারণ ও কৃষিসহায়ক সেবা প্রদানকারী প্রতিষ্ঠানসমূহের মধ্যে মিথস্ক্রিয়া জোরদারকরণের মাধ্যমে প্রশিক্ষণ সেবার মানোন্নয়ন;
- প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে দেশ-বিদেশের স্বনামধন্য প্রতিষ্ঠানসমূহের সাথে যোগসূত্র গড়ে তোলা; এবং
- জ্ঞানভিত্তিক নিবিড় কৃষি সেবা উন্নয়নের জন্য অবিরাম শিক্ষণ প্রক্রিয়ার চর্চা।

### সেবাসমূহ/কার্যাবলী

- কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীন সকল প্রতিষ্ঠানসমূহের চাহিদা মাফিক প্রশিক্ষণ পরিকল্পনা প্রণয়ন, বাস্তবায়ন ও মূল্যায়ন;

২. বাংসরিক প্রশিক্ষণ পঞ্জিকা প্রণয়ন এবং তদানুযায়ী প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা;
৩. তথ্য ও প্রকাশনা সার্ভিসের মাধ্যমে প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের উৎকর্ষ সাধন;
৪. প্রশিক্ষণকে কার্যকর ও ফলপ্রসূ করার জন্য গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম পরিচালনা;
৫. ইনডাকশন, ফাউন্ডেশন এবং সিনিয়র স্টাফ কোর্সের উপর বিশেষ গুরুত্ব আরোপসহ চাহিদাভিত্তিক সকল প্রক্রিয়াকালীন প্রশিক্ষণের আয়োজন;
৬. অবহিতকরণ কর্মসূচিসহ সেমিনার, সিম্পোজিয়াম, ওয়ার্কশপ ও কনফারেন্সের আয়োজন;
৭. কৃষি নীতিমালার কাঠামো গঠন ও বিশ্লেষণে সরকার এবং নীতি-নির্ধারকদের পরামর্শ প্রদান;
৮. জনপ্রশাসন প্রশিক্ষণ নীতি, ২০০৩ এর আলোকে একাডেমির বিভিন্ন প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা; এবং
৯. সরকার কর্তৃক প্রদত্ত যে কোন দায়িত্ব পালন।

### নাটোর অংশীজন (Stakeholders)

সরকারি প্রতিষ্ঠান	স্বায়ত্তশাসিত সংস্থা
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (DAE)	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল (BARC)
তুলা উন্নয়ন বোর্ড (CDB)	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (BARI)
কৃষি তথ্য সার্ভিস (AIS)	বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউট (BRRI)
কৃষি বিপণন অধিদপ্তর (DAM)	বাংলাদেশ সুগারক্রপ গবেষণা ইনসিটিউট (BSRI)
মুক্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট (SRDI)	বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনসিটিউট (BJRI)
বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সী (SCA)	বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (BINA)
	বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন (BADC)
	বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (BMDA)
	বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনসিটিউট (BIRTAN)
	বাংলাদেশ গম ও ভূট্টা গবেষণা ইনসিটিউট (BWMRI)

## সিটিজেন চার্টার

## দাঙুরিক সেবা

ক্রম	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজপত্র এবং প্রাপ্তিষ্ঠান	সেবার মূল্য এবং পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময় সীমা	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবি, ফোন নম্বর ও ই-মেইল)
১	কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন দণ্ড/সংস্থার কর্মকর্তাদের প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	<ul style="list-style-type: none"> <li>দণ্ডের সংস্থা থেকে মনোনয়ন প্রাপ্তি</li> <li>অনলাইন রেজিস্ট্রেশন/রেজিস্ট্রেশন</li> <li>প্রশিক্ষণ প্রদান</li> </ul>	ওয়েবপোর্টাল www.nata.gov.bd	বিনামূল্যে	বার্ষিক প্রশিক্ষণ পাঞ্জিকা অনুসারে	
২	কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন দণ্ড/সংস্থার কর্মকর্তাদের ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	<ul style="list-style-type: none"> <li>দণ্ডের সংস্থা থেকে মনোনয়ন প্রাপ্তি</li> <li>অনলাইন রেজিস্ট্রেশন/রেজিস্ট্রেশন</li> <li>প্রশিক্ষণ প্রদান</li> </ul>	ওয়েবপোর্টাল www.nata.gov.bd	বিনামূল্যে	বার্ষিক প্রশিক্ষণ পাঞ্জিকা অনুসারে	ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শা পরিচালক (প্রশিক্ষণ) ফোন: ০১৭১২-০২৪৬২৩ sayeedplp@gmail.com
৩	বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ, ইন্ডাকশন প্রশিক্ষণ, সিনিয়র স্টাফ কোর্সে প্রশিক্ষণ প্রদান	<ul style="list-style-type: none"> <li>দণ্ডের সংস্থা থেকে মনোনয়ন প্রাপ্তি</li> <li>অনলাইন রেজিস্ট্রেশন/রেজিস্ট্রেশন</li> <li>প্রশিক্ষণ প্রদান</li> </ul>	ওয়েবপোর্টাল www.nata.gov.bd	বিনামূল্যে	বার্ষিক প্রশিক্ষণ পাঞ্জিকা অনুসারে	
৪	সেমিনার/সিম্পোজিয়াম/ওয়ার্কশপ আয়োজন	<ul style="list-style-type: none"> <li>দণ্ডের সংস্থা থেকে মনোনয়ন প্রাপ্তি</li> <li>অনলাইন রেজিস্ট্রেশন/রেজিস্ট্রেশন</li> <li>প্রশিক্ষণ প্রদান</li> </ul>	ওয়েবপোর্টাল www.nata.gov.bd	বিনামূল্যে	বার্ষিক প্রশিক্ষণ পাঞ্জিকা অনুসারে	

## অভ্যন্তরীণ সেবা

ক্র. ম.	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজ পত্র এবং প্রাপ্তিষ্ঠান	সেবার মূল্য এবং পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবি, ফোন নম্বর ও ই-মেইল)
১	জিপিএফ অগ্রিম মঞ্জুরী	<ul style="list-style-type: none"> <li>আবেদন পত্র প্রাপ্তি</li> <li>মঞ্জুরী পত্র জারী</li> </ul>	জিপিএফ এর প্রত্যয়নপত্র	বিনামূল্যে	৪ কার্যদিবস	ড. মোঃ ছাইদুর রহমান ডিডি (প্রশাসন ও সাপোর্ট সার্টিস) নাটা, গাজীপুর। ফোন: +৯২৬১০৭৫-৮৮০২ sayedur.63@gmail.com

ক্র. ম.	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজ পত্র এবং প্রাণিস্থান	সেবার মূল্য এবং পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা পদবি, ফোন নম্বর এবং মেইল)
২	বাসা বরাদ্দ	<ul style="list-style-type: none"> <li>আবেদন পত্র প্রাপ্তি</li> <li>বরাদ্দপত্র জারী</li> </ul>	আবেদনপত্র	বিনামূল্যে	বাসা খালি থাকা সাপেক্ষে ৭ কার্যদিবস	
৩	অর্জিতছুটি, শ্রান্তি-বিনোদন ছুটি	<ul style="list-style-type: none"> <li>আবেদন পত্র প্রাপ্তি</li> <li>পত্র জারী</li> </ul>	ছুটি প্রাপ্ত্যতার প্রত্যয়নপত্র সহ আবেদন (এজি অফিস ও প্রশাসন শাখা)	বিনামূল্যে	৮ কার্যদিবস	
৮	পিআরএল মঞ্চুর	<ul style="list-style-type: none"> <li>পিআরএল এর এক মাস পূর্বে আবেদন</li> <li>আদেশজারী</li> </ul>	বয়স প্রমাণের জন্য এসএসসি এর সনদপত্র	বিনামূল্যে	১০ কার্যদিবস	
৫	পেনশন মঞ্চুর	<ul style="list-style-type: none"> <li>আবেদন পত্র প্রাপ্তি</li> <li>মঞ্চুরী পত্র জারী</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>নির্ধারিত পেনশন আবেদন ফরম ২</li> <li>পাসপোর্ট সাইজের ছবি</li> <li>পিআরএল মঞ্চুরীর আদেশ</li> <li>প্রাপ্ত পেনসনারের উত্তরাধিকারী ঘোষনাপত্র</li> <li>আবেদন পত্র প্রাপ্তি</li> <li>মাঙ্গলের পাঁচ আঙুলের ছাপ</li> <li>প্রত্যাশিত শেষ বেতনের সনদ</li> <li>এসএসসি এর সার্টিফিকেট</li> <li>দায়িত্ব হস্তান্তরের কপি</li> <li>সরকারি বাসায় বসবাস না করার প্রত্যয়নপত্র</li> <li>আনুগত্য সনদপত্র</li> </ul>			

ক্র. ম.	সেবার নাম	সেবা প্রদান পদ্ধতি	প্রয়োজনীয় কাগজ পত্র এবং প্রাপ্তিস্থান	সেবার মূল্য এবং পরিশোধ পদ্ধতি	সেবা প্রদানের সময়সীমা	দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা (নাম, পদবি, ফোন নম্বর ও ই-মেইল)
			<ul style="list-style-type: none"> <li>● নাগরিকতার সনদপত্র</li> <li>● না দাবী সনদ পত্রমূল-(একটি)</li> <li>● অঙ্গিকার নামা</li> <li>● অডিট প্রত্যয়নপত্র</li> <li>● চাকুরী বিবরণী</li> </ul>			

### জনবল

(৩০ জুন ২০২০ পর্যন্ত)

কৃষি মন্ত্রণালয়ের শীর্ষ প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি'র বর্তমান মোট জনবল ১৮৪ জন। কর্মরত জনবলের সংখ্যা ১১২জন। মোট জনবলের ৭২ টি পদ বর্তমানে শূণ্য আছে।

Classes	Grade	Name of Post	Number of sanctioned post	Present Manpower
Class-I (Cadre+Non Cadre)	2	3	4	5
	2	Director General	01	-
	3	Director	02	01
	05	Deputy Director	12	11
	05	System Analyst	01	-
	06	Senior Assistant Director	17	17
	06	Programmer	01	-
	09	Publication Officer	01	01
	09	Medical Officer	01	01
	09	Data Analyst	01	-
	09	Assistant Programmer	01	-
	09	Assistant Maintenance Engineer	01	-
	09	Librarian	01	01
<b>Sub Total</b>			<b>40</b>	<b>32</b>
Class-II	10	Sub- Assistant Engineer (Mechanical)	01	
	10	Physical Instructor	01	01
	10	Sub- Assistant Engineer (Printing)	01	-
	10	Demonstrator (Lab)	07	04
	10	Sub-Assistant Agriculture Officer (Field)	01	01
	10	Nurse	02	-
	10	Administrative Officer	01	-
<b>Sub Total</b>			<b>14</b>	<b>06</b>
Class-III	11	Printing Machine Operator	01	-
	12	Cataloger	01	01
	13	Draftsman	01	-
	13	PA (Steno)	01	-
	13	PA	01	-
	13	Accountant	01	-
	13	Photographer	01	-

Classes	Grade	Name of Post	Number of sanctioned post	Per M
1	2	3	4	
		Senior Mechanic	1301	
		14 Audio Visual Operator	01	
		14 Receptionist	01	
		14 Library Assistant	01	
		16 Assistant Printing Machine Operator	01	
		16 Nazir-cum-Cashier	01	
		16 Data entry Operator	20	
		16 Mechanic	02	
		16 Store keeper	01	
		16 Caretaker	01	
		16 Food Processing Technician	01	
		16 Driver	06	
		- Driver (Out Sourcing)	05	
		16 Plumber	01	
		- Electrician (Out Sourcing)	01	
		16 Head Cook	01	
<b>Sub Total</b>				<b>52</b>
Class-IV	17	Irrigation Pump Operator	01	
	18	Attendant	13	
	20	Office Assistant	16	
	20	Cleaner	01	
	-	Cleaner (Out Sourcing)	11	
	-	Attendant (Out Sourcing)	12	
	20	Mali	04	
	-	Farm Worker	11	
	-	Farm Worker (Out Sourcing)	04	
	20	Security Guard	03	
	-	Security Guard (Out Sourcing)	02	
<b>Sub Total</b>				<b>78</b>
<b>Grand Total (I+II+III+IV)</b>			<b>184</b>	11



জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির ফ্যাকাল্টি



## ২০১৯-২০ অর্থ বছরে গৃহীত কার্যক্রম এবং অর্জনসমূহ

### প্রশিক্ষণ

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি নিয়মিত প্রশিক্ষণ কার্যক্রম চালিয়ে যাচ্ছে। অন্যান্য বছরের মত ২০১৮-১৯ অর্থ বছরেও একাডেমির মূল কাজ হিসেবে বিভিন্ন প্রশিক্ষণ কোর্সের আয়োজন করেছে। ব্যবস্থাপনা ও কারিগরী বিষয়ে এ অর্থবছরে নাটোর বাজেটে ২৩টি ব্যাচে ৮৩০ জন ১ম শ্রেণীর কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। তাছাড়াও ফাউন্ডেশন ট্রেনিংসহ অন্যান্য স্পন্সরড ট্রেনিং এর আয়োজন করা হয়েছিল। বিগত ছয় বছর নাটোর কৃষি প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের তথ্য নিম্নে দেওয়া হলোঃ

### Training activities for the last 6 fiscal years (2014-2015 to 2019-2020)

Year	Target	Training										Seminar, Workshop		
		Achievement										Tar get	Achievement	
		Academic		Sponsored		Foundation Training		Induction Training (BIRTAN)		Total				
	Participants	Batch	Participants	Batch	Participants	Batch	Participants	Batch	Participants	Batch	Participants	No.	No.	Participants
2014-2015	120	3	120	0	0	0	0	-	-	3	120	1	1	95
2015-2016	450	15	450	0	0	2	72	-	-	17	522	3	4	320
2016-2017	510	18	532	9	232	0	0	-	-	27	764	2	4	217
2017-2018	600	25	725	23	580	-	-	1	23	49	1328	3	4	282
2018-2019	690	23	830	15	384	2	80	-	-	40	1294	3	3	240
2019-2020	750	23	697	20	470	1	40	-	-	44		2	2	165
<b>Total</b>	<b>3120</b>	<b>107</b>	<b>3354</b>	<b>67</b>	<b>1666</b>	<b>5</b>	<b>192</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>180</b>	<b>4028</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>1319</b>

### ২০১৯-২০২০ অর্থবছরে নাটোর প্রশিক্ষণ বিবরণী

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো) তে প্রশিক্ষণ পঞ্জিকা অনুযায়ী প্রতি বছর কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন বিভিন্ন দণ্ডর/সংস্থার ৯ম ও তদুর্ধ গ্রেডের কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়ে থাকে। তারই ধারাবাহিকতায় ২০১৯-২০২০ অর্থবছরের নাটোর প্রশিক্ষণ পঞ্জিকা অনুযায়ী জুলাই/২০১৯-জুন/২০২০ মাসে নাটোর অর্থায়নে ২৩টি ব্যাচে মোট ৬৯৭ জন প্রশিক্ষণার্থীকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। নাটোয় ২০১৯-২০২০ অর্থ বছরের বার্ষিক প্রশিক্ষণ পঞ্জিকা অনুযায়ী ২৫ ব্যাচে প্রশিক্ষণ প্রদানের লক্ষ্যমাত্রা থাকলেও কোভিড-১৯ মহামারি আকারে ছড়িয়ে পড়ায় ২ ব্যাচ ট্রেনিং পরিচালনা করা সম্ভব হয়নি। এছাড়াও স্পন্সরড ট্রেনিং হিসেবে জুলাই/২০১৯-জুন/২০২০ মাসে নাটোয় এনএটিপি প্রকল্প (ডিএই) এর আওতায় ১৬ ব্যাচে ৩৭০ জন এবং এটিআই এর ৪ ব্যাচে ১০০ জন কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ২০২০ সালের মার্চ মাস হতে কোভিড-১৯ মহামারি আকারে ছড়িয়ে পড়ায় ২৩ ফেব্রুয়ারি ২০২০ হতে শুরু হওয়া ৪ মাস ব্যাপী এন-২৭ তম বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ কোস্টি ২৫ মার্চ ২০২০ তারিখে কৃষি মন্ত্রণালয়ের নির্দেশে স্থগিত করা হয়। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো) তে প্রতিটি প্রশিক্ষণ কোর্স বিষয়ভিত্তিক দক্ষ রিসোর্স স্পিকারের উপস্থাপনার মাধ্যমে পরিচালিত হয়ে থাকে। ফলে কৃষির সর্বশেষ প্রযুক্তি সম্পর্কে প্রশিক্ষণার্থীরা অবহিত হতে পারেন।

ক্র.নং	কোর্সের নাম	কোর্স সময়কারীর নাম ও পদবী	সময়কাল
১	Modern Office Management	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২৫ আগস্ট- ৩ সেপ্টেম্বর/২০১৯
২	Seed Technology	ড. মুহম্মদ শরিফুল ইসলাম উপপরিচালক	২৫ আগস্ট- ৩ সেপ্টেম্বর/২০১৯
৩	Advance ICT Management	আবু সৈয়দ মোঃ জোবায়দুল আলম উপপরিচালক	১৫ সেপ্টেম্বর- ২৪ সেপ্টেম্বর/২০১৯
৪	Public Procurement Procedure	মোঃ তাহাজুল ইসলাম সিনিয়র সহকারী পরিচালক	১৫ সেপ্টেম্বর- ২৪ সেপ্টেম্বর/২০১৯
৫	Food Processing and Preservation Technique	ড. মোঃ মঈন উদ্দিন উপপরিচালক	২৯ সেপ্টেম্বর- ৩ অক্টোবর/২০১৯
৬	Commercial Farm Management	ড. মুহাম্মদ শরিফুল ইসলাম উপপরিচালক	২৯ সেপ্টেম্বর- ৩ অক্টোবর/২০১৯
৭	Project Appraisal and Formulation of DPP	মোঃ তাহাজুল ইসলাম সিনিয়র সহকারী পরিচালক	১৩ অক্টোবর- ১৭ অক্টোবর/২০১৯
৮	Eco Friendly Plant Protection Techniques	ড. মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	১৩ অক্টোবর- ২২অক্টোবর/২০১৯
৯	Disaster Management in Agriculture	ড. মোঃ আঃ মাজেদ উপপরিচালক	২৭ অক্টোবর- ৩১অক্টোবর/২০১৯
১০	Food Security	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২৭ অক্টোবর- ৩১অক্টোবর/২০১৯
১১	Public Financial Management	রঞ্জিত কুমার পাল উপপরিচালক	৩ নভেম্বর- ৭ নভেম্বর/২০১৯
১২	Good Governance	ড. মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	৩ নভেম্বর- ৭ নভেম্বর/২০১৯
১৩	TOT on Teaching Method/Techniques	আনন্দয়ারা আখতার উপপরিচালক	৩ নভেম্বর- ৭ নভেম্বর/২০১৯
১৪	Rules & Regulation for Organizational Management	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২৪ নভেম্বর- ১৮ নভেম্বর/২০১৯
১৫	Integrated Water Resource Management in Agriculture	রঞ্জিত কুমার পাল উপপরিচালক	০১ ডিসেম্বর- ০৫ ডিসেম্বর ২০১৯
১৬	Soil Health Management	মুসফিকা হাসনীন চৌধুরী সিনিয়র সহকারী পরিচালক	০৮ ডিসেম্বর- ১২ ডিসেম্বর ২০১৯
১৭	Climate Smart Agriculture	ড.মোঃ মঈন উদ্দিন উপপরিচালক	০৮ ডিসেম্বর- ১২ ডিসেম্বর ২০১৯
১৮	Public Financial Management	রঞ্জিত কুমার পাল উপপরিচালক	২৬ জানুয়ারি- ৩১ জানুয়ারি ২০২০
১৯	Rules & Regulation for Organizational Management	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২ ফেব্রুয়ারি- ৬ ফেব্রুয়ারি ২০২০
২০	Value Chain Management of Commercially Important Horticultural Crops	মো: মাহমুদ হাসান উপপরিচালক	২ ফেব্রুয়ারি- ৬ ফেব্রুয়ারি ২০২০

ক্র. নং	কোর্সের নাম	কোর্স সমন্বয়কারীর নাম ও পদবী	সময়কাল	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা
২১	Human Resource Management (HRM).	মুসফিকা হাসনীন চৌধুরী সিনিয়র সহকারী পরিচালক	১ মার্চ- ৫ মার্চ ২০২০	৩১
২২	Good Agricultural Practices	মো: মাহমুদ হাসান উপপরিচালক	৮ মার্চ- ১২ মার্চ ২০২০	৩০
২৩	Innovation in Public Service	ড. মোঃ ছাইদুর রহমান উপপরিচালক	৮ মার্চ- ১২ মার্চ ২০২০	২৭
				মোট = ৬৯৭

### অন্যান্য প্রশিক্ষণ বিবরণী (স্পন্সরড)

ক্র. নং	কোর্সের নাম	কোর্স সমন্বয়কারীর নাম ও পদবী	সময়কাল	প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যা
১	Modern Crop Production Technology	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	২৯ সেপ্টেম্বর- ৩০ সেপ্টেম্বর/২০১৯	২৫
২	Modern Crop Production Technology	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	১ অক্টোবর- ২ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৩	Modern Crop Production Technology	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	০৬ অক্টোবর- ০৭ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৪	Modern Crop Production Technology	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	০৬ অক্টোবর- ০৭ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৫	Modern Crop Production Technology	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	০৯ অক্টোবর- ১০ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৬	Modern Crop Production Technology	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	০৯ অক্টোবর- ১০ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৭	Information and Communication Technology (ICT)	আবু সৈয়দ মোঃ জোবায়দুল আলম উপপরিচালক	১৩ অক্টোবর- ২৪ অক্টোবর/২০১৯	২০
৮	Modern Crop Production Technology	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২৩ অক্টোবর- ২৪ অক্টোবর/২০১৯	২৫
৯	Modern Crop Production Technology	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	২৩ অক্টোবর- ২৪ অক্টোবর/২০১৯	২৫
১০	Modern Crop Production Technology	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	১৭ নভেম্বর- ১৮ নভেম্বর/২০১৯	২৫
১১	Modern Crop Production Technology (NATP-DAE)	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	১৭ নভেম্বর- ১৮ নভেম্বর/২০১৯	২৫
১২	Information and Communication Technology (ICT)	খবীরুল্লাহার সিনিয়র সহকারী পরিচালক	১৭ নভেম্বর- ২৪ নভেম্বর/২০১৯	২০

ক্র. নং	কোর্সের নাম	কোর্স সমন্বয়কারীর নাম ও পদবী	সময়কাল
১৩	Information and Communication Technology (ICT)	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	০১ ডিসেম্বর- ১২ নভেম্বর/২০১৯
১৪	Information and Communication Technology (ICT)	আবু সৈয়দ মোঃ জোবায়দুল আলম উপপরিচালক	২৯ ডিসেম্বর- ৯ জানুয়ারি/২০১৯-২০
১৫	Information and Communication Technology (ICT)	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক	১২ জানুয়ারি- ১৩ জানুয়ারি/২০১৯-২০
১৬	Information and Communication Technology (ICT)	আবু সৈয়দ মোঃ জোবায়দুল আলম উপপরিচালক	২৬ জানুয়ারি- ৬ ফেব্রুয়ারি/২০২০
১৭	Capacity Development of ATI Officer	আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক	০৮ ফেব্রুয়ারি- ১০ ফেব্রুয়ারি/২০২০
১৮	Capacity Development of ATI Officer	মো: মাহমুদ হাসান উপপরিচালক	০৮ ফেব্রুয়ারি- ১০ ফেব্রুয়ারি/২০২০
১৯	N-27th Foundation Training Course for NARS Scientists	মো: জামাল উদ্দিন উপপরিচালক এবং ড. মো: আব্দুল মাজেদ উপপরিচালক	২৩ ফেব্রুয়ারি/২০২০- জুন/২০২০
২০	Capacity Development of ATI Officer	মো: মাহমুদ হাসান উপপরিচালক	২৫ ফেব্রুয়ারি- ২৭ ফেব্রুয়ারি/২০২০
২১	Capacity Development of ATI Officer	মো: মাহমুদ হাসান উপপরিচালক	২৫ ফেব্রুয়ারি- ২৭ ফেব্রুয়ারি/২০২০
			মে-

### প্রতিষ্ঠানের মানব সম্পদ উন্নয়ন কার্যক্রম

#### পেশাগত দক্ষতা উন্নয়ন

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুরে কর্মরত কর্মকর্তাগণ প্রশিক্ষণ প্রদানের পাশাপাশি নির্বাচিত প্রতিষ্ঠানে প্রশিক্ষণ নিয়ে থাকেন। এতে প্রশিক্ষণ ব্যবস্থাপনা, প্রশিক্ষণ প্রদান, প্রশিক্ষণ চাহিদা নিরূপণসহ সম্পর্ক কর্মকর্তা আরো বেশি দক্ষ হয়ে ওঠেন। ২০১৯-২০ অর্থবছরে কর্মকর্তাগণের বিভিন্ন প্রশিক্ষণ, সেমিনার, অংশগ্রহণের তথ্য নিম্নের ছকে উল্লেখ করা হল-

নং	কর্মকর্তার নাম ও পদবী	প্রশিক্ষণের নাম	প্রতিষ্ঠানের নাম
১	মোঃ জামাল উদ্দীন, উপপরিচালক (কীটতত্ত্ব)	সরকারী অফিস ব্যবস্থাপনা ও দক্ষতা উন্নয়ন	BIM, Dhaka
২	ড. মোঃ জামাল উদ্দীন, উপপরিচালক (রোগতত্ত্ব)	Sustainable Development	NAPD, Dhaka
৩	মোঃ ইসকান্দার হোসেন, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (সবজি ও মসলা)	Project Cycle Management on Sustainable and Climate Smart Agriculture for Government Officials	GTI, BAU, Mymensingh

নং	কর্মকর্তার নাম ও পদবী	প্রশিক্ষণের নাম	প্রতিষ্ঠানের নাম	সময়কাল
৪	মোঃ সাইফুল ইসলাম, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ ডিজিজ)	Project Cycle Management on Sustainable and Climate Smart Agriculture for Government Officials	GTI, BAU, Mymensingh	০১-০৫/১২/২০১৯
৫	শামসুন্নাহার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (ফিল্ড ক্রপ ডিজিজ)	Human Resource Management	NAPD, Dhaka	২০-২৫/১০/২০১৯
৬	নাসিমা সুলতানা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (কৃষি অর্থনীতি)	সরকারী অফিস ব্যবস্থাপনা ও দক্ষতা উন্নয়ন	BIM, Dhaka	০২-০৩/১১/২০১৯
৭	নাসিমা সুলতানা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (কৃষি অর্থনীতি)	Rural Invest	RDA, Bogura	২১-২৫/০৭/২০১৯
৮	মোঃ শাহিদুল ইসলাম, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (ফিল্ড ক্রপ পেস্ট)	Rural Invest	RDA, Bogura	২১-২৫/০৭/২০১৯
৯	ড. মোঃ জামাল উদ্দিন উপপরিচালক (রোগতত্ত্ব)	Basic Procurement	CPTU (IMED)	১১-২৮/০১/২০২০
১০	মোঃ আবুল কালাম আজাদ সিনিয়র সহকারী পরিচালক (কৃষি যন্ত্রপাতি ও পানি ব্যবস্থাপনা)	Rural Invest	RDA, Bogura	০২-০৬/০২/২০২০
১১	মোছাঃ শারমীন আকতার সিনিয়র সহকারী পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ পেস্ট)	Rural Invest	RDA, Bogura	০২-০৬/০২/২০২০
১২	মোঃ সাইফুল ইসলাম সিনিয়র সহকারী পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ ডিজিজ)	Rural Invest	RDA, Bogura	০২-০৬/০২/২০২০
১৩	শামসুন্নাহার সিনিয়র সহকারী পরিচালক (ফিল্ড ক্রপ ডিজিজ)	Rural Invest	RDA, Bogura	০২-০৬/০২/২০২০



নাটায় কর্মরত কর্মকর্তার প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ

## ২০১৯-২০২০ অর্থবছরে “এ” (৯ম ও তদুর্ধ গ্রেড) ক্যাটাগরির ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ

২০১৬ সালে জন প্রশাসন মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রকাশিত জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় এর আওতাধীন গণ কর্মচারীদের জন্য বাস্তবায়ন কর্মসূচির আওতায় প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) প্রতিবছর ৯ম ও তদুর্ধ গ্রেডের কর্মকর্তাদের জন্য বিভিন্ন বিষয়ের উপর ইন-হাউজ প্রশিক্ষণের আয়োজন করে আসছে। এই প্রতিবছর ৯ম ও তদুর্ধ গ্রেডের ৩০ ধারাবাহিকতায় ২০১৯-২০২০ অর্থ বছরের জুলাই/২০১৯-জুন/২০২০ সময়ে নাটায় ৯ম ও তদুর্ধ গ্রেডের ৩০ কর্মচারীকে বিভিন্ন বিষয়ের উপর প্রতিমাসে ৫ ঘন্টার ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ প্রদান করা হচ্ছে।

২০২০ সালের মার্চ মাস হতে কোভিড-১৯ মহামারি আকারে ছড়িয়ে পড়ায় এবং গাজীপুর জেলা কোভিড-১৯ এর জোনের আওতাভুক্ত হওয়ায় নাটায় এপ্রিল-জুন/২০ এই ৩(তিনি) মাসে ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ আয়োজন করা সম্ভব হচ্ছে। কর্মকর্তাদের মধ্যে প্রাতিষ্ঠানিক কর্মদক্ষতা বৃদ্ধি, দৃঢ় ব্যক্তিত্বের গঠন, সূজনশীলতা, কর্মক্ষেত্রে সহায়ক পরিবেশ তৈরি নেতৃত্বের গুণাবলী বৃদ্ধিতে অনুপ্রাণিত করাই ছিল এই প্রশিক্ষণের মূল লক্ষ্য।

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কর্তৃক বাস্তবায়িত ২০১৯- ২০২০ অর্থ বছরের জুলাই/১৯-জুন/২০ সময়ে “এ” (৯ম ও তদুর্ধ গ্রেড) ক্যাটাগরি ইন-হাউজ প্রশিক্ষণে যে সব গুরুত্বপূর্ণ বিষয়ে প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়েছে তা হল- Project Cycle; Logical Framework, Development Project Proposal Formulation; Delegation of Financial Power for Development Project and Fund Release Procedure, Different Procurement Methods; Basic Concept of VAT; আয়কর, আইন, ও বিধি; ব্যক্তি শ্রেণি করদাতাদের আয়কর পরিগণনা ; ব্যক্তি করদাতাদের রিটার্ন ফর্ম পূরণ ; সরকারি সংস্থার ভ্যাট কর্তনের নিয়মনীতি ; Motivation Approaches in Teaching; Learning Outcomes; Preparation of Lesson Plan; Development of Agriculture; E-Learning; Writing Learning Outcomes; Preparation of Standard Document and TOR। ইনহাউজ প্রশিক্ষণ কোর্সে নিজ নিজ কর্মক্ষেত্রে দক্ষ ও বাস্তব অভিযন্তা সম্পর্ক রিসোর্স স্পিকারগণ দেশেন পরিচালনা করেছেন। যেমন, অতিরিক্ত সচিব; অর্থ মন্ত্রণালয়; যুগ্ম সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়; বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় এর সম্মানিত শিক্ষকবৃন্দ; প্রাক্তন মহাপরিচালক, নাটা; যুগ্মকমিশনার (ট্যাক্স), ঢাকা; উপপরিচালক, নাটা; প্রাক্তন মহাপরিচালক, নাটা; যুগ্মকমিশনার (ট্যাক্স), ঢাকা; উপপরিচালক, নাটা; প্রাক্তন মহাপরিচালক, নাটা; গাজীপুর এবং ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শাঃ; কোর্স কো অধিকারী পরিচালক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শাঃ; কোর্স কো অধিকারী হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন আনোয়ারা আখতার উপপরিচালক, নাটা, গাজীপুর এবং ড. মোঃ এখলাহ উপপরিচালক, নাটা, গাজীপুর। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন শীর্ষ প্রশিক্ষণ প্রয়োজন অঙ্গীকার হলো যোগ্য এবং দক্ষ মানবসম্পদ সৃষ্টি করা। দক্ষ মানবসম্পদ উন্নয়নের জন্য নাটা প্রশিক্ষণ কর্মশালা, সেমিনার, সিমেপাজিয়াম আয়োজনের পাশাপাশি সংস্থার কর্মকর্তাদের পেশাগত দক্ষতা উন্নয়নের জন্য নাটা ইন-হাউজ প্রশিক্ষণের আয়োজন করে আসছে।



“এ” (৯ম ও তদুর্ধ গ্রেড) ক্যাটাগরি ইন-হাউজ প্রশিক্ষণে নাটার ফ্যাকাল্টিবৃন্দ

## ২০১৯-২০ অর্থ বছরে 'বি' ও 'সি' (১০ম হতে ২০ তম প্রেড) ক্যাটাগরি ইন হাউজ প্রশিক্ষণ

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার ২০১৬ সন থেকে কর্মকর্তাদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ প্রথা চালু করেন। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) তে ২০১৯-২০ অর্থ বছরে জুলাই/২০১৯ থেকে মার্চ/২০২০ পর্যন্ত ৯ মাসে ৯দিন/৪৫ ঘন্টা ইনহাউজ প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়। জুলাই/২০১৯ থেকে জানুয়ারি/২০২০ পর্যন্ত ১৮ জন কর্মকর্তা-কর্মচারীদের নিয়ে প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হয়। তারপর ফেব্রুয়ারি/২০২০ এ নতুন নিয়োগ প্রাপ্ত কর্মচারীগণ যোগদানের পর থেকে ৩৮ জন কর্মচারীকে নিয়ে প্রশিক্ষণ আয়োজন করা হয়। বি-ক্যাটাগরি ইনহাউজ প্রশিক্ষণে প্রশিক্ষক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন ড. আবু সাইদ মির্শা, মহাপরিচালক, নাটা, মোঃ জামাল উদ্দীন, উপপরিচালক (কৃষিতত্ত্ব), মাহমুদ হাসান, উপপরিচালক (উদ্যোগতত্ত্ব); ড. মোঃ এখলাস উদ্দীন, উপপরিচালক (পরিকল্পনা ও প্রকাশনা); ড. মোঃ ছাইদুর রহমান, উপপরিচালক (প্রশাসন ও সাপোর্ট সর্ভিস); ড. মোঃ আব্দুল মাজেদ, উপপরিচালক (এলআর), ড. মোঃ জামাল উদ্দীন, উপপরিচালক (উত্তিদ রোগতত্ত্ব), মোসাঃ মুসফিকা হাসনীন চৌধুরী, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, আবুল কালাম আজাদ, সিনিয়র সহকারী পরিচালক; মোঃ ইসকান্দার হোসেন, সিনিয়র সহকারী পরিচালক; শামসুন্নাহার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক; লায়লাতুল রোকসানা লিমা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক; নাইমা সুলতানা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক; শামীমা আক্তার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক।

### প্রশিক্ষণার্থীদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য নিম্নবর্ণিত বিষয়সমূহের উপর প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়:-

১. ছুটি বিধিমালা
২. সরকারি কর্মচারী আচরণ বিধিমালা
৩. গণকর্মচারী (নিয়মিত উপস্থিতি) ১৯৮২
৪. উর্ধ্বর্তন কর্মকর্তাদের সাথে আচরণ
৫. সরকারী কর্মচারী শৃঙ্খলা ও আপীল বিধিমালা, ২০১৮
৬. সরকারী কর্মচারীর দায়িত্ব ও কর্তব্য এবং অধিকার
৭. বিভিন্ন প্রকার রেজিস্টার ব্যবস্থাপনা
৮. বিভিন্ন প্রকার পত্র ও লিখন পদ্ধতি
৯. টেকসই উন্নয়ন সক্ষমতা অর্জনে নাটার ভূমিকা
১০. পেনশন বিধিমালা ও পেনশন সহজীকরণ, বিভিন্ন প্রকার অগ্রিম গ্রহণ
১১. দাগুরিক কাজে টিম ওয়ার্ক
১২. নাটা উন্নয়ন নীতি
১৩. সরকারী কর্মচারীদের জন্য কল্যাণমূলক পদক্ষেপ

### উপরোক্ত বিষয়ে প্রশিক্ষণ নিয়ে কর্মচারীরা যে সব বিষয়ে অভিজ্ঞ ও পার্শ্ববর্তী হয়ে উঠে তা হলোঃ

১. সংস্থার কাজের ধারা সম্পর্কে বিস্তৃত ধারনা লাভ করে।
  ২. অফিস ব্যবস্থাপনা এবং হিসাব নিরীক্ষা বিষয়ে দাগুরিক দক্ষতা লাভ করে।
  ৩. পেশাগত দক্ষতা লাভ করে।
  ৪. কম্পিউটার ব্যবহারে অভ্যন্তর হয়।
  ৫. গনমুখী এবং জনকল্যানমুখী হতে উদ্বৃদ্ধ হয়।
  ৬. জাতীয় সম্পদের অপচয় রোধ ও সুষ্ঠ ব্যবহারে সচেতন হয়।
- বি-ক্যাটাগরি প্রশিক্ষণে কোর্স কো-অর্ডিনেটর ও সহকারী কোর্স কো-অর্ডিনেটর হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন যথাক্রমে ড. মোঃ মঈন উদ্দীন, উপপরিচালক এবং নিলুফা আক্তার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক। সকল অনুষদ সদস্যদের সার্বিক সহযোগিতা এবং কর্মচারীদের একান্ত ইচ্ছার প্রতিফলন হিসেবে এ প্রশিক্ষণ সফলতা লাভ করেছে। বিশ্বব্যাপী মহামারী কোভিড-১৯ এর কারণে এপ্রিল/২০২০ থেকে জুন/২০২০, ৩ মাস প্রশিক্ষণ স্থগিত ছিল। এ প্রশিক্ষণ অব্যাহত থাকলে কর্মচারীদের কাজের গুণগতমান আচার ব্যবহারসহ অন্যান্য কাজের সৃজনশীলতা ও গতিশীলতা বৃদ্ধি পাবে।

## জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) এর ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তাদের তালিকা

ক্রঃনং.	বিষয়	ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তার নাম ও পদবী	টেলিফোন/মোবাইল নং
১	ক) প্রশিক্ষণ	ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শা পরিচালক (প্রশিক্ষণ)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৭১২-০২৮৮৮৮ sayeedplp@gmail.com
২	ক) তথ্য অধিকার আইন খ) মামলা বিষয়ক	আবু সৈয়দ মোঃ জোবায়দুল আলম উপপরিচালক (কৌলিতত্ত্ব ও উদ্ভিদ প্রজনন)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৭১২-৬০০৮৮৮ shaheenbinod@gmail.com
৩	ক) জাতীয় শুন্ধাচার কৌশল খ) টেকসই উন্নয়ন অভিষ্ঠ	ড. মোঃ জামাল উদ্দিন উপপরিচালক (উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৭১২-২৭২৮৮৮ jamaldae@yahoo.com
৪	ক) বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি খ) পরিকল্পনা ও বাজেট	ড. মোঃ এখলাই উদ্দিন উপপরিচালক (পরিকল্পনা ও প্রকাশনা)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৭১৬-২৫৭৫০০ akhlas.uddin@yahoo.com
৫	ক) প্রধানমন্ত্রীর প্রতিশ্রুতি ও নির্দেশনাসমূহ বাস্তবায়ন খ) জাতীয় সংসদ বিষয়ক কার্যক্রম	ড. মোঃ মঙ্গন উদ্দিন উপপরিচালক (ফুড টেকনোলজি)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৭১১-৯৬৯৮৮৮ mayen.dae85@gmail.com
৬	ক) আইসিটি ও ইনোভেশন খ) অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা গ) সমন্বয় সভা	ড. মোঃ ছাইদুর রহমান উপপরিচালক (প্রশাসন ও সাপোর্ট সার্ভিস)	০২- ৮৯২৭২১০০ ০১৫৫২৪৯৫৫৬৬ sayedur.63@gmail.com
৭	ক) পরিসংখ্যানগত তথ্য উপাত্ত প্রাপ্তি	মাহমুদা হক সিনিঃসহঃপরিচালক (কৌলিতত্ত্ব ও উদ্ভিদ প্রজনন)	০১৭১৮-৮২৫০১১ mahmudahuq15@gmail.com
৮	ক) সাংগঠনিক কাঠামো হালনাগাদ ও অনুমোদন ত্বরান্বিত করা	মোছা: শারমীন আখতার সিনিঃসহঃ পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ পেস্ট)	০১৭১১৭৩৬৫৭১ slaboni1980@gmail.com

## ২০১৯-২০ অর্থবছরে নাটার প্রকাশনা সমূহের তালিকা

### ১) নাটা বুলেটিন:

ক্র: নং	প্রকাশনার বিবরণ	সংখ্যা	মন্তব্য
১	জানুয়ারি- জুন, ২০১৮ সময়ের নাটা বুলেটিন-২৮ পৃষ্ঠা	২০০	
২	জুলাই -ডিসেম্বর, ২০১৯ সময়ের নাটা বুলেটিন-২৮ পৃষ্ঠা	২০০	

### ২) কোর্স গাইড লাইন:

ক্র: নং	প্রকাশনার বিবরণ	সংখ্যা	মন্তব্য
১	Seed Technology	-	নাটার ওয়েবসাইটে প্রদত্ত
২	Advanced ICT Management	-	ঢ
৩	Public Procurement Management	-	ঢ
৮	Modern Office Management	-	ঢ

### ৩) কোর্স কমপ্লিশন রিপোর্ট:

ক্র: নং	প্রকাশনার বিবরণ	সংখ্যা	মন্তব্য
১	Food Processing and Preservation Techniques	-	নাটার ওয়েবসাইটে প্রদত্ত
২	Advanced ICT Management	-	ঢ
৩	Project Appraisal and Formulation of Development Project Proforma (DPP)	-	ঢ
৪	Eco Friendly Plant Protection Technology	-	ঢ
৫	Food Security	-	ঢ
৬	Modern Office Management	-	ঢ
৭	Public Financial Management	-	ঢ
৮	Value Chain Management of Economically Important Horticultural Crops in Bangladesh	-	ঢ
৯	Climate Smart Agriculture	-	ঢ
১০	Disaster Management	-	ঢ
১১	Public Procurement Management	-	ঢ
১২	Soil Health Management	-	ঢ
১৩	Good Agricultural Practices for the Production of Safe Fruits and Vegetables	-	ঢ
১৪	ToT on Teaching Methods and Techniques	-	ঢ
১৫	Good Governance	-	ঢ

### ৪) অন্যান্য প্রকাশনা:

ক্র: নং	প্রকাশনার বিবরণ	সংখ্যা	মন্তব্য
১	Brochure of N-27 <sup>th</sup> Foundation Training Course for NARS Scientist	১০০	



## জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্প

## প্রকল্পের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি:

প্রকল্পের সংক্ষিপ্ত পরিচিতি:	:	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্প
প্রকল্পের নাম	:	কৃষি মন্ত্রণালয়
উদ্যোগী মন্ত্রণালয়	:	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
প্রকল্প বাস্তবায়নকারী সংস্থা	:	৫২৮৮.৪৪ লক্ষ টাকা (সম্পূর্ণ জিওবি) (আরডিপিপি) এল.জি.ই.ডি.-৩৯৮৮.৮২ লক্ষ টাকা (৭৫.০০%) নাটা- ১২২০.৬২ লক্ষ টাকা (২৫.০০%)
প্রকল্পের অনুমোদিত প্রাকলিত ব্যয় (স্থানীয় মুদ্রায়)	:	অক্টোবর ২০১৫- জুন ২০২১ খ্রি.
প্রকল্প বাস্তবায়নকাল	:	৫ জানুয়ারি ২০১৬ খ্রি.
একনেক কর্তৃক প্রকল্প অনুমোদন	:	১১ ফেব্রুয়ারি ২০১৬ খ্রি.
পরিকল্পনা বিভাগ কর্তৃক অনুমোদন	:	১৮ ফেব্রুয়ারি ২০১৬ খ্রি.
কৃষি মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রশাসনিক অনুমোদন	:	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
প্রকল্প বাস্তবায়ন এলাকা	:	

## প্রকল্পের মূল উদ্দেশ্য:

- ❖ জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির প্রশিক্ষণ সুবিধাদি বৃদ্ধি করা এবং প্রাশঙ্খ সুবিধাদির নাম
  - ❖ মানসম্পন্ন প্রশিক্ষণ প্রদানের উপযোগী করার জন্য একাডেমির ভৌত অবকাঠামো উন্নয়ন।
  - ❖ জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির অনুবন্দ সদস্যদের পেশাগত দক্ষতা বৃদ্ধি।

## প্রকল্পের প্রধান প্রধান কার্যক্রম:

- ❖ একাডেমির অবকাঠামো উন্নয়নের জন্য ৩ তলা আধুনিক ট্রেনিং কমপ্লেক্স, ৬ তলা ডরমিটরি, ২ তলা টিচ
  - ❖ ৪ তলা মেডিকেল সেন্টার, গেস্ট হাউজ, অফিসার্স ডরমিটরি ও ডে-কেয়ার সেন্টারসহ অন্যান্য অবকাঠাম
  - ❖ বিদ্যমান ডরমিটরি, অফিস ভবন, আবাসিক ভবন ও লেবার শেড মেরামত এবং অডিটরিয়াম আবাসিক
  - ❖ ক্যাফেটেরিয়া সম্প্রসারণ।
  - ❖ মানসম্পন্ন আধুনিক প্রশিক্ষণ সুবিধাদি বৃদ্ধি করার জন্য প্রশিক্ষণ সামগ্রী, অফিস সরঞ্জাম, ইলেক্ট্
  - ❖ আসবাবপত্র এবং কৃষি যন্ত্রপাতি ক্রয়।
  - ❖ নেটওয়ার্কিং এবং বই/সাময়িকী/জ্ঞানাল ক্রয়।
  - ❖ ১টি জীপ, ২টি ডাবল কেবিন পিকআপ, ১টি মাইক্রোবাস, ১টি বাস এবং ১টি মটরসাইকেল ক্রয়।
  - ❖ বিভিন্ন ধরনের প্রশিক্ষণ ও ওয়ার্কশপ আয়োজন।

୨୦୧୯-୨୦ ଅର୍ଥବ୍ୟକ୍ତିରେ ପ୍ରଧାନ ପ୍ରଧାନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ: ୨୦୧୯-୨୦

২০১৯-২০ অর্থবছরের এবাবণ প্রতিক্রিয়াতে ৩৮১.০০ লক্ষ টাকা এবং মূলধনখাতে ৯৭৫.০০ লক্ষ টাকা এবং অর্থবছরের আরএডিপিতে প্রকল্পের রাজস্বখাতে ১৩৪৮.০০ লক্ষ টাকা বরাদ্দের মধ্যে ৩০ জুন ২০১৯ পর্যন্ত ব্যয় হয়েছে ১১৫৮.০০ লক্ষ টাকা (৮৫.৯০%) এবং মেরামত কাজের ভোট অগ্রগতি ৮৬%। যে সকল কাজ ইতোমধ্যে সমাপ্ত হয়েছে সেগুলি হলো- আবাসিক ভবন, ভবন (অফিস), ডরমিটরি রিমেডেলিং, ডরমিটরি রিনোভেশন, রাস্তা মেরামত (আবাসিক), ট্রেনিং কমপ্লেক্স, আর.সি.সি.সি চলমান কাজগুলি হলো- লেবার শেড, বাউচারি ওয়াল (অফিস), বাউচারি ওয়াল (আবাসিক), ডিজি বাংলা নির্মাণ, মেডিকেল সেন্টার কাম ডে কেয়ার সেন্টার কাম গেস্ট হাউজ কাম অফিসার্স ডরমিটরি, আর.সি.সি (নিম্ন বিল্ডিং), করিডোর, মেইন গেইট, রিসিপশন কর্নার, এক্সটারনাল ইলেক্ট্রিফিকেশন। আগামী অর্থবছরে (২০২০-২১) সমস্ত কাজ গুলি বাস্তবায়ন হবে- অডিটরিয়াম আপগ্রেডেশন, ক্যাফেটেরিয়া এক্সটেনশন, আর.সি.সি রোড (অফিস রোড) ড্রেনসহ, আর.সি.সি সারফেস ড্রেন (৪ ফুট স্লাব সহ)।



জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্পের মাধ্যমে নাটার বাউডারি ওয়াল মেরামতকরণ

### আধুনিক কৃষি প্রযুক্তি প্রদর্শনী ও নাটার খামার উন্নয়ন কর্মসূচি

#### কর্মসূচির উদ্দেশ্য:

- খামারের আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও ভৌত অবকাঠামো সৃষ্টির মাধ্যমে ফলিত গবেষণা প্রদর্শণী স্থাপন করে প্রশিক্ষণে ব্যবহারিক ক্লাসকে সঙ্গীব (লাইভ) করা;
- আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও জলবায়ু সহনশীল টেকসই কৃষি প্রযুক্তি প্রশিক্ষণার্থী কর্মর্তাগণের মাধ্যমে সম্প্রসারণ;
- সর্বোপরি টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা (SDG)-এর Goal-১ : Target ১.১; Goal-২: Target ২.১, ২.৩, ২.৪; এবং Goal-১২: Target ১২.৩; Goal-১৫: Target ১৫.৩ অর্জনে অবদান রাখা।

#### বাস্তবায়নের অবস্থা :

কর্মসূচির বাস্তবায়নকাল:

পিপি মোতাবেক বাস্তবায়নকাল		প্রকৃত বাস্তবায়নকাল	অতিরিক্ত ব্যয় (মূল ব্যয়ের % )	মন্তব্য
প্রাথমিক	সর্বশেষ সংশোধিত			
১	২	৩	৪	৫
০১-০৭-২০১৭ খ্রি: হতে ৩০-০৬-২০২০খ্রি:	প্রযোজ্য নয়	০১-০৭-২০১৭ খ্রি: হতে ৩০-০৬- ২০২০খ্রি:	প্রযোজ্য নয়	প্রযোজ্য নয়

#### কর্মসূচীর ব্যয়: (লক্ষ টাকায়)

বিবরণ	প্রাকলিত ব্যয়		প্রকৃত ব্যয়ঃ	অতিরিক্ত ব্যয় (মূল ব্যয়ের % )	মন্তব্য
	প্রাথমিক	সর্বশেষ সংশোধিত			
১	২	৩	৪	৫	৬
মোট	১১২.৭৫ লক্ষ	১১২.৭৫ লক্ষ	৮৬.৩৫ লক্ষ টাকা	প্রযোজ্য নয়	প্রকৃত ছাড় ৯০.৫৪৫ লক্ষ টাকা

### কর্মসূচির আর্থিক ও ভৌত অগ্রগতি:

কম্পোনেন্ট-ভিত্তিক অগ্রগতি(সর্বশেষ সংশোধিত পিপিএনবি অনুসারে):  
(লক্ষ টাকায়)

কাজের বিবরণ (ডিপিপি অনুসারে)		একক	লক্ষ্যমাত্রা (ডিপিপি অনুসারে)		প্রকৃত অগ্রগতি		পার্শ্বের (যদি কোনো)
আর্থনেতিক কোড	বিবরণ		আর্থিক (লক্ষ টাকায়)	ভৌত (পরিমাণ)	আর্থিক (লক্ষ টাকায়)	ভৌত (পরিমাণ)	
৩২৫৬১০২	রাসায়নিক দ্রব্যাদি	থোক	১.০	-	২৯১৭০/-	-	
৩২৫১১০৯	বীজ ও উদ্ভিদ	থোক	১.০	-	২০০০০/-	-	
৩২৫১১০৫	সার	সার	২.৫	-	৫৭০০৫/-	-	
৪১১২৩০৪	কৃষি যন্ত্রপাতি	সংখ্যা	২৫.৬০	৮৫	২২৯৭৯৮৯/-	৮৫	
৪১১২৩০৩	বৈদ্যুতিক সরঞ্জাম	সংখ্যা	১১.৮৫	২৬	১১৭১০০০/-	২৬	
৪১১১২০১	ফার্মস্টোরের ওয়াল নির্মাণ	থোক	০.৬০	-	৫৯৮৪২	-	ঠিকাদারের তারতম্য এবং
৪১১১৩০৭	ফার্ম সেচ ও নিষ্কাশন ডেন নির্মাণ	থোক	৫০.০০	-	৪৯৯৯৮৯৫/-	-	ঠিকাদারের তারতম্য এবং
৪১১১৩০৬	সারফেস ওয়াটার রিজার্ভার	থোক	২০.২০	-	-	-	০৮/০৫/২০১৩ তারিখে প্রতিক্ এবং উক্ত সময়ে ছাড় করে ছুলে মধ্যে রিজার্ভার সম্ব হিল
মোট			১১২.৭৫	১১১	৮৬৭৪৪৩১/-	১১১	

## ১২. পণ্য/কার্য/বিশেষজ্ঞ সেবা ক্রয় সংক্রান্ত তথ্যাদি

বিভ ডকুমেন্ট অনুযায়ী সংগ্রহের বিবরণ পণ্য/কার্যবিশেষজ্ঞ সেবা)/প্রাকেজ	দরপত্র/বিড/প্রস্তাব ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	দরপত্র/বিড/প্রস্তাব	কার্য/সেবা এবং পণ্য সরবরাহ সমাপ্তির তারিখ
ডিপিপি অনুযায়ী	চুক্তিগত মূল্য (টাকা)	দরপত্র আহ্বানের তারিখ	চুক্তি অনুযায়ী পণ্য সরবরাহ/কার্য সমাপ্তির তারিখ
অর্থ বছর (২০১৭-২০১৮) আরএফকিউ এর সংখ্যা=২টি উন্নত দর পদ্ধতি=১ টি ১) আইপিওস এবং আরএফকিউ - ১টি ২) সোলার স্ট্রাইট লাইট এবং আরএফকিউ - ১ টি ৩) কৃষি যন্ত্রপাতি এবং উন্নত দর প্রতিযোগীতা- ১ টি	১০৪০০০/- ৩২৫৫০০/- ১৩৪৬৯৯/-	২১-০৫-২০১৮ ২১-০৫-২০১৮ ০৮-০৫-২০১৮	০৭-০৬-২০১৮ ০৭-০৬-২০১৮ ১৪-০৬-২০১৮
অর্থ বছর (২০১৮-২০১৯) আরএফকিউ এর সংখ্যা=২ টি উন্নত দর পদ্ধতি=২ টি ১) সোলার স্ট্রাইট লাইট ও ইলেক্ট্রিক স্ট্যাট ফ্যান আরএফকিউ- ১ টি ২) ফার্ম স্টেটেরের পার্টিশন ওয়াল নিম্ন আরএফকিউ - ১টি ৩) ধানারের নিষ্কাশন ফ্রেন নিম্ন ই-জিপিব মাধ্যমে উন্নত দর পত্র- ১টি ৪) কৃষি যন্ত্রপাতি এবং উন্নত দর প্রতিযোগীতা- ১ টি	৩০০০০০/- ৫৯৮৪২/- ৪৯৯৯৪৯৫/- ৮৪৫০০/-	১৭-০৯-২০১৮ ২৮-১০-২০১৮ ২৯-১০-২০১৮ ১৯-০৯-২০১৮	১৭-১০-২০১৮ ৭১-১২-২০১৮ ১৫-০৬-২০১৮ ১৫-০৯-২০১৯
অর্থ বছর (২০১৯-২০২০) আরএফকিউ এর সংখ্যা=৩টি ক) সোলার স্ট্রাইট লাইট এবং আরএফকিউ - ১ টি খ) কৃষি যন্ত্রপাতি এবং আরএফকিউ - ১টি গ) সোলার লাইট এবং আরএফকিউ - ১ টি	৩২৫৫০০/- ৯১০০০/- ১০০০০০/-	০৯-১০-২০১৯ ২৬-১২-২০১৯ ১০-০৫-২০২০	২০-১০-২০১৯ ১৪-০১-২০২০ ১৭-০৫-২০২০
			২৭-১০-২০১৯ ৩০-০১-২০২০ ১০-০৫-২০২০

### সর্বমোট :

- আরএফকিউ ০৭ টি
- উন্নত দর প্রতিযোগীতা=৩ টি

## পিসিআর-এ উল্লেখিত বরাদ্দ ও অগ্রগতি :

অর্থ বছর	ডিপিপি/ আরডিপিপি	এডিপি/আরএডিপি বরাদ্দ (লক্ষ টাকায়)	টাকা অবমুক্তি (লক্ষ টাকায়)	ব্যয় (লক্ষ টাকায়)	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬
২০১৭-২০১৮		৩৮.৯০	১৮.৭০	১৮.৩২৪৯৯	২০১৭-২০১৮ অর্থ বছরে ০৮/০৯ তারিখে পিডি নিয়োগ হয় এবং উক্ত সময়ে হতে ৪ৰ্থ কিস্তির অর্থ এক সাথে ছাড়া তখন সারফেস ওয়াটার রিজার্ভে বরাদ্দকৃত ২০.২০ লক্ষ টাকা ছাড়া কারণ মাত্র এক মাসে পুরু খনন করে নির্মান করা সম্ভব না এবং তাতে গুণগতমান ভাল হতনা।
২০১৮-২০১৯		৬৬.২৫	৬৬.২৫	৬২.৪২৫৪২	সমর্পণ ৩৮.২৫ লক্ষ টাকা (টেক্সারে ঠিকাদার কর্তৃক রেট কমের ব্যবস্থা খামারে সেচের পানির ব্যবস্থা নাথাকুনি ও কীটনাশকের টাকা অব্যায়িত থাকে)
২০১৯-২০২০		৭.৬	৭.২০১	৫.৫৯৪২	সমর্পণ ১.৬০৬ (খামারে সেচের পানির ব্যবস্থা সার, বীজ ও কীটনাশকের টাকা অব্যায়িত
মোট		১১২.৭৫	৯২.১৫১	৮৬.৩৪৪৬১	

কর্মসূচিতে মোট বরাদ্দ = ১১২.৭৫ লক্ষ টাকা  
 মোট ছাড়কৃত অর্থ = ৯২.১৫১ লক্ষ টাকা

কর্মসূচিতে মোট খরচ = ৮৬.৩৪ লক্ষ টাকা  
 ছাড়কৃত অর্থের ব্যায়ের হার = ৯৩.৭১%

## অর্জন

(পিপিএনবি অনুসারে উদ্দেশ্য)	প্রকৃত অর্জন
১। খামারের আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও ভৌত অবকাঠামো সৃষ্টি মাধ্যমে ফলিত গবেষণা প্রদর্শণী স্থাপন করে প্রশিক্ষণে ব্যবহার ক্লাসকে সজীব (লাইভ) করা হয়েছে।	খামারের আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও ভৌত অবকাঠামো সৃষ্টি মাধ্যমে ফলিত গবেষণা প্রদর্শণী স্থাপন করে প্রশিক্ষণে ব্যবহার ক্লাসকে সজীব (লাইভ) করে জলবায়ু সহনশীল টেকসই ক্লাস প্রশিক্ষণার্থী কর্মর্তাগণের মাধ্যমে সম্প্রসারণের সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে।
২। আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও জলবায়ু সহনশীল টেকসই ক্লাসকে প্রশিক্ষণার্থী কর্মর্তাগণের মাধ্যমে সম্প্রসারণের সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে:	আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও জলবায়ু সহনশীল টেকসই ক্লাসকে প্রশিক্ষণার্থী কর্মর্তাগণের মাধ্যমে সম্প্রসারণের সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে।
৩। সর্বোপরি টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা (SDG)-এর Goal-1 : Target 1.1; Goal-2: Target 2.1, 2.3, 2.4; Goal-12: Target 12.3; Goal-15: Target 15.3 অর্জনে অবদান রাখা।	খামারের আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতি ও ভৌত অবকাঠামো সৃষ্টি মাধ্যমে ফলিত গবেষণা প্রদর্শণী স্থাপন করে প্রশিক্ষণে ব্যবহার ক্লাসকে সজীব (লাইভ) করে জলবায়ু সহনশীল টেকসই ক্লাস প্রশিক্ষণার্থী কর্মর্তাগণের মাধ্যমে সম্প্রসারণের ফলে টেকসই উন্নয়নের সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে।

### কর্মসূচির বাস্তবায়নোভর অবস্থা ও ফলাফল বিশ্লেষণ:

#### কর্মসূচির প্রভাব :

- ক) কর্মসূচির প্রত্যক্ষ প্রভাব :
১. নাটার ভৌত অবকাঠামোর উন্নয়ন ও প্রশিক্ষণ সুবিধাদি উন্নত হয়েছে।
  ২. প্রযুক্তি হস্তান্তরের জন্য প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে যা কর্মসূচির ইতিবাচক দিক।
- খ) কর্মসূচির পরোক্ষ প্রভাব :
১. নাটার কার্যক্রম সাফল্যের সাথে সম্পাদিত হয়েছে।

স্থানীয় ব্যক্তিবর্গ, স্থানীয় প্রশাসন, কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন প্রতিষ্ঠানসমূহ কর্তৃক কর্মসূচিটি প্রশংসিত হয়েছে।

### কর্মসূচি বাস্তবায়নে চিহ্নিত সমস্যাসমূহ:

কর্মসূচি ব্যবস্থাপনা	কর্মসূচি ব্যবস্থাপনা কমিটির সহায়তায় কার্যক্রম সঠিকভাবে বাস্তবায়ন ও পরিবীক্ষণ করা হয়।
জনবল	কর্মসূচি পরিচালনায় কর্মসূচি পরিচালক নিয়োগ দেয়া হয় (অতিরিক্ত দায়িত্ব) ১জন হিসাবরক্ষক, ১জন স্টোর কীপার নাটা থেকে অতিরিক্ত দায়িত্ব দেয়া হয়।
আইন শৃঙ্খলা	কর্মসূচি বাস্তবায়নকালে আইন শৃঙ্খলা স্বাভাবিক ছিল।
প্রাকৃতিক দুর্যোগ	কর্মসূচি বাস্তবায়নকালে আবহাওয়া স্বাভাবিক ছিল।
কর্মসূচির অর্থ বরাদ্দ ও ছাড়করণ	জিওবি অর্থায়নে অর্থ বরাদ্দ ও ছাড় করা হয়। (বি : দ্র : ২০১৭-২০১৮ অর্থ বছরে ২০.২০লক্ষ টাকা এবং ২০১৯-২০ অর্থ বছরে ০.৪ লক্ষ টাকা ছাড় করা হয় নাই)
বৈদেশিক অনুদান	প্রযোজ্য নয়।
উন্নয়ন অংশীদার	প্রযোজ্য নয়।
অতিরিক্ত ব্যয় ও সময়	প্রযোজ্য নয়।
কর্মসূচি সুপারভিশন/ইস্পেক্সন	কর্মসূচি সময়মত এবং সঠিকভাবে সুপারভিশন/ইস্পেক্সন হয়েছে।
পরিবহন সুবিধা	নাই
সিদ্ধান্ত গ্রহণে বিলম্ব	প্রযোজ্য নয়।
সেমিনার/ওয়ার্কশপ	প্রযোজ্য নয়।
অনুমোদিত	যথাযথ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুমোদিত

## N-২৭তম NARS বিজ্ঞানীদের বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, গাজীপুরে NARS বিজ্ঞানীদের চার (০৪) মাস ব্যাপী বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ হয়। কৃষি মন্ত্রণালয়ের ১১টি প্রতিষ্ঠানের মোট ৪০ জন বিজ্ঞানীর অংশগ্রহনের মধ্য দিয়ে গত ২২ তারিখে এন-২৭তম NARS বিজ্ঞানীদের বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ কোর্সটি শুরু হয়। আড়ম্বরপূর্ণ উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে এসে হিসেবে উপস্থিত ছিলেন মোঃ নাসিরজ্জান, সম্মানিত সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়। অনুষ্ঠানে সভাপতিত্ব করেন জাতীয় একাডেমির মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাঈদ মিশ্র। একাডেমি কর্তৃপক্ষ বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ পরিচালনার জন্য অর্ডিনেটর (একাডেমিক) হিসেবে ড. মোঃ জামাল উদ্দীন, উপপরিচালক, নাটা; কোর্স কো-অর্ডিনেটর (একাডেমিক) হিসেবে ড. মোঃ আব্দুল মাজেদ, উপপরিচালক, নাটা; সহকারী কোর্স কো-অর্ডিনেটর (ফিনান্স) হিসেবে মোছাঃ শাফিউল আক্তার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা এবং সহকারী কোর্স কো-অর্ডিনেটর (ফিনান্স) হিসেবে মোছাঃ শাফিউল আক্তার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা-কে দায়িত্ব প্রদান করেন। বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ কোর্সে প্রাতিষ্ঠানিক সংযুক্তি, প্রক্রিয়াজ্ঞান কার্যক্রম এবং প্রযোজন পরিকল্পনা করে আয়োজন করে। আছাড়া, দেশের খ্যাতনামা বিষয় বিশেষজ্ঞ রিসেলিউন্স মাধ্যমে সেশন পরিচালনা করা হয়। সম্প্রসারণ বক্তা হিসেবে প্রফেসর ড. মোঃ সামুতুল আলম, সিনিয়র সচিব পরিকল্পনা কমিশন উপস্থিত ছিলেন। প্রশিক্ষণার্থীরা প্রশিক্ষণকালীন বিভিন্ন জাতীয় দিবসে অংশগ্রহণসহ মেস নাইটের আয়োজন করে-যা তাদের এক্সট্রা-একাডেমিক জ্ঞানকে আরো সমৃদ্ধ করে। জাতির জনক বঙবন্ধু রহমান এর জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে নাটা প্রশাসন ও যৌথ প্রশিক্ষণার্থীদের উদ্যোগে একটি দেয়ালিকা প্রকল্প মার্চ ২০২০ কোভিড-১৯ প্রাদুর্ভাব ও দেশব্যাপী লকডাউন ঘোষনার কারণে ২৫ মার্চ ২০২০ তারিখে জনপ্রশাসন কৃষি মন্ত্রণালয়ের নির্দেশনা অনুসারে সকল প্রশিক্ষণার্থীর নিরাপত্তার স্বার্থে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম স্থগিত ঘোষণা পরবর্তীতে পরিস্থিতি স্বাভাবিক হলে জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয় ও কৃষি মন্ত্রণালয়ের পরামর্শক্রমে বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ পুনরায় চালু করে সমাপ্ত করা হবে।



এন-২৭ তম বুনিয়াদি প্রশিক্ষণ কোর্সের উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে আমন্ত্রিত অতিথিবৃন্দ

প্রতিষ্ঠানভিত্তিক প্রশিক্ষণার্থীর সংখ্যাঃ

ক্রম.	প্রতিষ্ঠানের নাম	প্রশিক্ষণার্থীদের সংখ্যা মোট
১	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	৮
২	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট	৯
৩	বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউট	৫
৪	বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনসিটিউট	৩
৫	বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট	৫
৬	বাংলাদেশ সুগার ক্রিপ গবেষণা ইনসিটিউট	৫
৭	মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট	৩
৮	বাংলাদেশ বন গবেষণা ইনসিটিউট	২
৯	বাংলাদেশ প্রাণিসম্পদ গবেষণা ইনসিটিউট	২
১০	বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনসিটিউট	১
১১	তুলা উন্নয়ন বোর্ড	১
	মোট =	৮০

নাটায় “কৃষক-উদ্যোক্তা: বাণিজ্যিক কৃষির উদীয়মান চালক” শীর্ষক সেমিনার অনুষ্ঠিত জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো), গাজীপুর কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণের পাশাপাশি সমসাময়িক ইস্যু নিয়ে সেমিনারের আয়োজন করে। এরই ধারাবাহিকতায় ০৬ জানুয়ারি/২০২০ খ্রি তারিখে নাটায় “Farmer-Entrepreneur: Emerging Driver for Commercial Agriculture” অর্থাৎ “কৃষক-উদ্যোক্তা: বাণিজ্যিক কৃষির উদীয়মান চালক” শীর্ষক সেমিনার অনুষ্ঠিত হয়। সেমিনারে প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের কৃষি মন্ত্রণালয়ের দায়িত্বপ্রাপ্ত মাননীয় মন্ত্রী ড. মোঃ আব্দুর রাজ্জাক, এমপি। বিশেষ অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন জনাব মোঃ নাসিরুজ্জামান, সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা। সেমিনারে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপনা করেন প্রফেসর ড. এম. এ. সাত্তার মস্তুল, এমেরিটাস প্রফেসর ও প্রাক্তন উপচার্য, বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ। প্রবন্ধের বিষয়বস্তু ছিল ১. খাদ্য উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান ২. বাণিজ্যিক কৃষি ৩. কৃষি বাণিজ্যিকীকরণের ধাপসমূহ ৪. গ্রামীণ/কৃষি উদ্যোক্তা তৈরিকরণ এবং ৫. বাণিজ্যিক কৃষি ত্বরান্বিতকরণ। এছাড়াও তিনি ভারতীয় উপমহাদেশের কৃষি বাণিজ্যিকীকরণের ধাপ সমূহ আলোচনা করেন। মূল প্রবন্ধের উপর আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের মহাপরিচালক ড. মোঃ আব্দুল মুস্তফা এবং বঙ্গবন্ধু কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়ের সাবেক ভাইস চ্যান্সেলর ড. আব্দুল মান্নান আকন্দ।



“কৃষক-উদ্যোক্তা: বাণিজ্যিক কৃষির উদীয়মান চালক” শীর্ষক সেমিনারে মাননীয় কৃষি মন্ত্রী

প্রধান অতিথি মহোদয় তাঁর বক্তব্যে বাংলাদেশের কৃষি উন্নয়নে বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর বিভিন্নক্ষেত্রে উল্লেখ করেন। তাছাড়া কৃষির বাণিজ্যিকীকরণ, নতুন নতুন ফসলের উৎপাদন বাড়ানোসহ কৃষির সাফল্য আরেকটি করার উপর তাগিদ দেন। সেমিনারে সভাপতিত্ব করেন একাডেমির মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শান শেষে কৃষি মন্ত্রী মহোদয় কৃতক নাটায় নব নির্মিত প্রশিক্ষণ কমপ্লেক্স উদ্বোধন করা হয়। কৃষি মন্ত্রণালয়ের আচরণ দণ্ডন/সংস্থার প্রধানগণসহ কৃষি বিজ্ঞানী, কৃষি কর্মকর্তারা সেমিনারে উপস্থিত ছিলেন।

### নাটায় নবনিয়োগ

১৯৭৫ সালে জাইকার অর্থায়নে প্রতিষ্ঠিত কেন্দ্রীয় সম্প্রসারণ সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট (সার্ডি), যা ১৯৮৪ সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের অন্তর্ভুক্ত হয়। কালের পরিক্রমায় ২০১৩ সালের ৩ এপ্রিল সার্ডিকে বিলুপ্ত করে কৃষি মহাপরিচালক নিয়োগের মধ্য দিয়ে নাটার কার্যক্রম শুরু হয়। সার্ডির জনবল নিয়েই নাটার নবরূপে নব দিগন্ধি এবং একটি সংস্থা হিসেবে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমী (নাটা) এর সরকারি আদেশ জারি করা হয়। ২০১৪ সালে মহাপরিচালক নিয়োগের মধ্য দিয়ে নাটার কার্যক্রম শুরু হয়। সার্ডির জনবল নিয়েই নাটার নবরূপে নব দিগন্ধি এবং এরই মধ্যে বয়ে গেছে একে একে ৬টি বছর। ষষ্ঠ বছরে এসে নাটা শূন্য পদে একজন মেডিকেল অফিসার এবং লাইভেরিয়ান (৯ গ্রেড-১ম শ্রেণি) নিয়োগের জন্য সরকারি কর্ম কমিশন এ রিকুইজিশন পাঠায়। ২০১৯ সালে পাবলিক সার্ভিস কমিশন এর মাধ্যমে দুইজন নাটাতে সুপারিশ প্রাপ্ত হন এবং কৃষি মন্ত্রণালয় থেকে প্রজ্ঞাপন কর্মসূচি ফেব্রুয়ারি ২০২০ মেডিকেল অফিসার- জনাব ডাঃ শহিদুজ্জামান শুভ এবং লাইভেরিয়ান-জনাব লুপু রহমান এই দুইজনের যোগদান করেন। এছাড়াও ২০২০ সালের জানুয়ারিতে রাজস্ব খাতে ১২ গ্রেড থেকে ২০ তম গ্রেড পর্যন্ত নিয়োগ প্রাপ্ত হয়ে একজন নিয়োগ প্রাপ্ত হন। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের আইবিএ অনুষদের অধীনে নিয়োগ পরীক্ষায় অংশ নেয় ২০১৯ সালে উত্তীর্ণ হয় ৩৬৬ জন। ২৪/৬/২০১৯ থেকে ২৪/৬/২০১৯ পর্যন্ত সকল উত্তীর্ণদের ভাইভা সম্পন্ন করে চূড়ান্ত পদে নিয়োগ প্রদান করেন। মোট ৩২ জন সুপারিশ প্রাপ্তদের মধ্যে ২৫ জন চাকুরিতে যোগদান করেন।

নং	পদের নাম	সংখ্যা (জন)
১	ক্যাটালগার	১
২	অভ্যর্থনাকারী	১
৩	ফুড প্রসেসিং টেকনেশিয়ান	১
৪	মেকানিক	১
৫	সেচ পাম্প অপারেটর	১
৬	এটেনডেন্ট	৫
৭	অফিস সহায়ক	৮
৮	মালী	৪
৯	নিরাপত্তাপ্রাহরী	৩
১০	মোট	২৫

নাটায় এই যে জনবল বৃদ্ধির প্রক্রিয়া তা কিন্তু নিছকই নয়। এরই মধ্যদিয়ে নাটা তার কর্ম পরিধি বৃদ্ধির সোপানে এগিয়ে চলছে। দেশের সার্বিক উন্নয়ন যেহেতু কৃষির উপর নির্ভরশীল, তাই কৃষিক্ষেত্রে বিস্তর গবেষণা, ব্যাপক প্রশিক্ষণ, পড়াশুনা ইত্যাদির দ্বার অবারিত করার মাধ্যমেই সামগ্রিক কৃষি ক্ষেত্রে যুগান্তকারী অবদান রাখা সম্ভবপর এবং সেক্ষেত্রে নাটার এই নবনির্যাগ যথাযথ ও সময়োপযোগী তথা সহযোগী ভূমিকা রাখবে।

### মশক নিধন এবং ডেঙ্গু নিয়ন্ত্রণ

মাননীয় প্রধানমন্ত্রী যেকোন মূল্যে সারা বাংলাদেশ থেকে ডেঙ্গু নির্মূলের জন্য নির্দেশ প্রদান করেন। তারই ধারাবাহিকতায় ০৬ আগস্ট ২০১৯ রোজ মঙ্গলবার সারা দেশে একযোগে জনসচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে র্যালী এবং পরিচ্ছন্নতা অভিযানের আয়োজন করা হয়। দেশব্যাপী এই মহীয় উদ্যোগের সারাথি হতে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমী (নাটা) কর্তৃপক্ষ সর্বাত্মক চেষ্টা অব্যহত রেখেছে। সকাল ১১ ঘটিকায় মশক নিধন এবং ডেঙ্গু নিয়ন্ত্রণ কমিটির তত্ত্বাবধানে নাটার সকল কর্মকর্তা এবং কর্মচারী মিলে একটি জনসচেতনতামূলক র্যালিটি নাটার প্রধান ফটক থেকে আরম্ভ করে “নিজ আঙিনা পরিষ্কার রাখি, সবাই মিলে ডেঙ্গু প্রতিরোধ করি” শ্লেষান্বয় নিয়ে জয়দেবপুর-চৌরাস্তা সড়ক পর্যন্ত যায়। সেখানে কিছুক্ষণ অবস্থান করে সকলের উদ্দেশ্যে সচেতনতা সৃষ্টির লক্ষ্যে বক্তব্য প্রদান করেন মোঃ জামাল উদ্দিন, উপপরিচালক (কৌটতত্ত্ব) এবং সভাপতি, মশক নিধন এবং ডেঙ্গু পরিচ্ছিতি নিয়ন্ত্রন কমিটি, এবং ড. মোঃ ছাইদুর রহমান, উপ পরিচালক (প্রশাসন ও সাপোর্ট সার্ভিস) এবং উক্তি কমিটির সদস্য সচিব। সবশেষে র্যালিটি নাটা আবাসিক কোয়ার্টার পরিভ্রমণ করে নাটা প্রশাসন ভবনে এসে শেষ হয়। অফিস প্রাঙ্গন, আবাসিক কোয়ার্টারসহ আশেপাশের এডিস মশার সম্ভাব্য আবাসস্থল চিহ্নিত করে সেগুলো পরিষ্কার করাসহ মশক নিধনের ঔষধ ছিটানোর কাজ চলমান আছে। এছাড়াও নিজ নিজ প্রাঙ্গন স্ব উদ্যোগে পরিচ্ছন্ন রাখার জন্য সবাইকে নির্দেশনা দেয়া হয়। ডেঙ্গু থেকে বাচার উপায়, ডেঙ্গু হলে করণীয়, ডেঙ্গু জ্বরের লক্ষণ ইত্যাদি সম্বলিত লিফলেট তৈরী করে সাধারণ জনগনের মাঝে বিতরণ ও নাটার বিভিন্ন স্থানে গেইটে দেয়া হয়েছে। আরো উল্লেখ্য পার্শ্ববর্তী বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি এর সাথে যোগাযোগ করে একযোগে মশক নিধন এবং পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা অভিযানে অংশ নিতে অনুরোধ করা হয়েছে এবং সেখানেও কাজ চলমান রয়েছে।



মশক নিধন এবং ডেঙ্গু নিয়ন্ত্রণে সমন্বিত পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা অভিযান কর্মসূচিতে নাটার ফ্যাকাল্টিবৃন্দ

১৫ আগস্ট জাতীয় শোক দিবস ২০১৯



১৫ আগস্ট জাতীয় শোক দিবস ২০১৯ উপলক্ষে আলোচনা সভায় নাটোর ফ্যাকাল্টি বৃন্দ

## Disaster Management in Agriculture

### শৈক্ষিক প্রশিক্ষণ কোর্স

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন শৈক্ষিক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান, যার প্রধান অঙ্গীকার হলো যোগ্য এবং দক্ষ মানব সম্পদ সৃষ্টি করা। প্রতিষ্ঠানটি কৃষি মন্ত্রণালয়ের ১৮টি সংস্থার মানব সম্পদের দক্ষতা উন্নয়নের জন্য নিরিস ভাবে কার্যক্রম পরিচালনা করে যাচ্ছে। তারই ধারাবাহিকতায় ২৭ থেকে ৩১ অক্টোবর, ২০১৯ নাটার সবুজ চতুরে, কৃষি মন্ত্রণালয়ের আততাভুত প্রতিষ্ঠান সমূহের কর্মকর্তাদের জন্য Disaster Management in Agriculture শৈক্ষিক প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হয়। এই প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ করেন কৃষি মন্ত্রণালয়ের আততাভুত ১০টি প্রতিষ্ঠানের ১ম শ্রেণীর কর্মকর্তাবৃন্দ। কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, বাংলাদেশ বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ, বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনসিটিউট, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, বারটান, তুলা উন্নয়ন বোর্ড ও বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সীর ৯ম ও তদুর্ধ গ্রেডের ৩১ জন কর্মকর্তাবৃন্দ এই প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ করেন। এদের মধ্যে ০৪ জন মহিলা এবং ২৭ জন পুরুষ কর্মকর্তা ছিলেন। এই প্রশিক্ষণ কোর্সে ২৫ টি বিষয়ের উপর ৫ কর্মদিবসে ২৫টি ক্লাস সম্পন্ন হয়েছে। প্রশিক্ষণার্থীদের কর্ম ক্ষেত্রে সরাসরি সহায়ক ভূমিকা রাখবে এমন কিছু বিষয় হচ্ছে Basic Concept on Disaster, Hazard, Vulnerability, Risk and Climate Change; Present Disaster Scenario of Bangladesh; Impact of Climate Change on Agriculture in Bangladesh; Ict for Disaster Management, Meteorology and Weather Forecasting for Agriculture; National Policy, Planning and Act on Disaster Management; Disaster Management System in Bangladesh; Loss Assessment after Disaster, Flood ,Flash Flood and Water Logging and Their Impacts on Agriculture; Agriculture Rehabilitation Program Planning after Disaster; SDGs প্রভৃতি এই প্রশিক্ষণ কোর্সে নিজ নিজ কর্মক্ষেত্রে দক্ষ ও বাস্তব অভিজ্ঞতা সম্পন্ন রিসোর্স স্পিকারগন সেশন পরিচালনা করেছেন। যেমন, সংশ্লিষ্ট বিষয়ে দক্ষ ডিডিএম এবং বিবিএস এর সাবেক মহাপরিচালক, প্রোগ্রামার, কৃষি মন্ত্রণালয়ের সম্প্রসারণ অনুবিভাগের যুগ্ম সচিব, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের সম্মানিত মহাপরিচালক, সরেজমিন উইং ও পরিকল্পনা, প্রকল্প বাস্তবায়ন এবং আইসিটি উইং এর পরিচালক ও অতিরিক্ত উপপরিচালক, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এর প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউট এর সাবেক মহাপরিচালক এবং নাটার সম্মানিত অনুষদবর্গ সেশন পরিচালনা করেছেন। প্রশিক্ষণার্থীবৃন্দ প্রশিক্ষন ক্লাস, পরীক্ষা, রিসোর্স স্পিকার মূল্যায়ন ও কোর্সের সার্বিক মূল্যায়ন ইত্যাদি বিভিন্ন কার্যক্রমে অংশগ্রহণ করেন। উক্ত প্রশিক্ষণ কোর্সে উপদেষ্টা এবং কোর্স পরিচালক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মিএঞ্চা; কোর্স কো অর্ডিনেটর হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন ড. মোঃ আব্দুল মাজেদ, উপপরিচালক, নাটা, গাজীপুর। কোস্টিতে সহকারী কোর্সকো-অর্ডিনেটর এর দায়িত্ব পালন করেন মাহমুদা হক, সিনিয়র সহকারী পরিচালক এবং শামীমা আকার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা, গাজীপুর।



## “Integrated Water Resource Management in Agriculture” শীর্ষক প্রশিক্ষণ

০১-০৫ ডিসেম্বর ২০১৯ নাটার সবুজ চতুরে, কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাভুক্ত প্রতিষ্ঠান সমূহের কর্মকর্তা  
Integrated Water Resource Management in Agriculture শীর্ষক প্রশিক্ষণের আয়োজন করা হ  
প্রশিক্ষণে অংশ গ্রহণ করেন কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীন ১১টি প্রতিষ্ঠান যথা: কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর,  
বরেন্দ্র বহুমুখী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ, বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট,  
বাংলাদেশ গম গবেষণা ইনসিটিউট, মুক্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট, বাংলাদেশ ইক্সু গবেষণা ইনসিটিউট,  
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, তুলা উন্নয়ন বোর্ড, কৃষি প্রশিক্ষণ ইনসিটিউট ও বীচ এজেন্সীর  
এর ৯ম ও তদুর্ধৰ গ্রেডের ৩০ জন কর্মকর্তাবৃন্দ। এই প্রশিক্ষণ কোর্সে ৫টি মডিউলে ২৫ টি বিষয়ে  
৫ কর্মদিবসে ২৫টি ক্লাস সম্পন্ন হয়েছে। প্রশিক্ষণার্থীদের কর্ম ক্ষেত্রে সরাসরি সহায়ক ভূমিকা রাখবে  
মডিউল হচ্ছে IWRM: Disaster Risk Reduction and Resilience Program under SDG  
Polder Management for Irrigation in Bangladesh , Integrated Water Res  
Management (IWRM): Challenges in Bangladesh Concept of Integrated W  
Resource Management ,Water and Irrigation Management, IWRM and S  
Inclusion, Sustainable Water Use ,Possible Use of Solar Power Energy in Irrig  
Sector in Bangladesh, Hydrology and IWRM Concept with Water Consum  
এছাড়াও প্রশিক্ষণার্থী বৃন্দ ১ (এক) দিন বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউটে সংযুক্তির মাধ্যমে বাংলাদেশ  
সেচ সেক্টরে সোলার পাওয়ার এনার্জি এর ব্যবহার সরেজমিনে পরিদর্শন করে বাস্তব ধারণা লাভ করেন যা  
কর্ম জীবনে সহায়ক ভূমিকা রাখবে। এই প্রশিক্ষণ কোর্সে নিজ নিজ কর্মক্ষেত্রে দক্ষ ও বাস্তব অভিজ্ঞ  
রিসোর্স স্পিকারগণ যেমন: সিইজিআইএস-এর পরিচালক, বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড এর নির্বাহী প্র  
বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তাগাই, বিএভিসি এর দক্ষ রিসোর্স স্পিকারগণ সেশন পরিচালনা করেছেন। প্রশিক্ষণার্থীবৃন্দ  
ক্লাস, মাঠ পরিদর্শন, পরীক্ষা, রিসোর্স স্পিকার মূল্যায়ন ও কোর্সের সার্বিক মূল্যায়ন ইত্যাদি বিভিন্ন  
অংশগ্রহণ করেন। উক্ত প্রশিক্ষণ কোর্সে উপদেষ্টা ও কোর্স পরিচালকের দায়িত্ব পালন করেন নাটার সংস্থা  
মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মিএও, কোর্স কো-অর্ডিনেটর হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন  
কুমার পাল, উপপরিচালক, নাটা, গাজীপুর। কোর্সটিতে সহকারী কোর্স কোঅর্ডিনেটর এর দায়িত্ব পালন  
শামসুন নাহার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক এবং লায়লাতুল রোকসানা লিমা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক।  
গাজীপুর।

## বিজয় দিবস ২০১৯ উদযাপন

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, নাটার সুযোগ্য মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মিএঞ্চ মহোদয়ের সভাপতিত্বে ১৬ ডিসেম্বর /১৯ খ্রি. সকাল ৯.০০ ঘটিকায় মহান বিজয় দিবস উদযাপন উপলক্ষ্যে এক আলোচনা সভা অনুষ্ঠিত হয়। তার আগে সূর্যোদয়ের সাথে সাথে জাতীয় পতাকা উত্তোলন করা হয় এবং রাজবাড়ী মাঠ সংলগ্ন স্মৃতি সৌধে পুস্পস্তক অর্পণ করা হয়। উক্ত আলোচনা সভার মূল বিষয়বস্তু ছিল “জাতির পিতার স্বপ্নের সোনার বাংলা বির্নিমাণে মুক্তিযুদ্ধের চেতনা ধারণ ডিজিটাল প্রযুক্তির ব্যবহার।” উক্ত বিষয়বস্তুর উপর মূখ্য আলোচক হিসেবে মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন জনাব শামসুন নাহার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা এবং জনাব নাস্তিমা সুলতানা, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা। মূখ্য আলোচক জনাব শামসুন নাহার তার বিষয়বস্তুর উপর ব্যক্ত করেন যে, আজকের দিনটি বাঙালি জাতির জন্য গৌরবের দিন, আনন্দের দিন। ১৯৭১ সালে সুন্দীর্ঘ নয় মাসের রক্তক্ষয়ী যুদ্ধ, ত্রিশ লাখ শহীদের আত্মত্যাগ এবং দু'লাখ মা-বোনের সন্ত্রমের বিনিময়ে রচিত হয়েছে বাঙালি জাতির এই গৌরবান্বিত মহান বিজয়।



বিজয় দিবস ২০১৯ উপলক্ষ্যে নাটার ফ্যাকাল্টিবুন্দের  
রাজবাড়ী মাঠ সংলগ্ন স্মৃতিসৌধে পুস্পস্তক অর্পণ

## “ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০১৯”

ডিজিটাল বাংলাদেশ একটি প্রত্যয় একটি স্বপ্ন। ডিজিটাল বাংলাদেশ মূলত জ্ঞান ভিত্তিক সমাজ প্রতিষ্ঠার প্রথম সোপান। ডিজিটাল বাংলাদেশের বীজ রোপণ করেছিলেন জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান। তিনি দেশটিকে আইটিই (ITU) সদস্যপদ গ্রহণ করান ১৯৭৩ সালে। ১৯৭৫ সালের ১৪ জুন তিনি বেতবুনিয়ায় ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র উদ্বোধন করেন। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান এর রোপিত বীজ থেকে জন্ম নেয়া চারাগাছটির বিকাশ দেখা যায় ২০০৮ সালের ১২ ডিসেম্বর মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা কর্তৃক ডিজিটাল বাংলাদেশ ঘোষনার মধ্য দিয়ে। বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী আমাদের স্বর্ণকন্যা জননেত্রী শেখ হাসিনা ঘোষণা অনুসারে বাংলাদেশের স্বাধীনতার সুর্বজয়ত্বী ২০২১ সাল হচ্ছে ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার ঠিকানা। “সত্য মিথ্যা যাচাই আগে, ইন্টারনেটে শেয়ার পরে” প্রতিপাদ্য নিয়ে দেশে দ্বিতীয়বারের মতো পালিত হয়েছে ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০১৯। সভা সেমিনারের মধ্য

দিয়ে সারাদেশে দিনটি উদযাপিত হয়েছে। দিবস ঘিরে রাজধানীর গুরুত্বপূর্ণ সড়ক সেজেছিল সচেলেশ্বর ব্যানার ও ফেস্টুনে। সরকারের তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগের পাশা পাশি কর্মসূচী হাতে নিয়েছিল জাতীয় কৃষি একাডেমি। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির মহাপরিচালক ডঃ মোঃ আবুসাইদ মিএওর নেতৃত্বে নাটার ক্ষেত্রে কর্মচারীবৃন্দ এক বৃণ্ঠাত্য র্যালির আয়োজন করে। ডিজিটাল বাংলাদেশ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে জাতীয় কৃষি একাডেমি কৃষি ক্ষেত্রে দক্ষ জনবল গঠনের রূপকল্প বাস্তবায়নের অভিলক্ষ্যে কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন প্রতিষ্ঠানের প্রথম শ্রেণীর কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণ প্রদান, সেমিনার/কর্মশালার আয়োজন, প্রদর্শণী স্থাপন কার্যক্রম বাস্তবায়ন করে। ডিজিটাল বাংলাদেশ বিনির্মানে কৃষিক্ষেত্রে ই-কৃষি কার্যক্রমকে জোরদারকরণের উভাবিত অ্যাপসসমূহের পরিচিতি ও ব্যবহারের উপর কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়।



ডিজিটাল বাংলাদেশ দিবস ২০১৯ উদযাপন র্যালিতে নাটার ফ্যাকাল্টির্যালি

## নাটায় শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২০২০ পালন

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) তে যথাযথ মর্যাদা ও ভাবগান্ধীর্যের সাথে শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২০২০ পালিত হয়েছে। রাজবাড়ী শহিদ মিনারে রাত ১২.১ ঘটকায় পুষ্পস্তবক অর্পণ করা সূর্যোদয়ের সাথে সাথে জাতীয় পতাকা উত্তোলনের মধ্য দিয়ে শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবসের করা হয়। সকাল ৯.৩০টায় নাটার ৪ নং প্রশিক্ষণ কক্ষে ডকুমেন্টারি ও আলোচনা অনুষ্ঠানের আয়োজন করা আলোচনায় প্রধান অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন একাডেমির মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাঈদ মিএও। অনুষ্ঠানে মূল প্রবন্ধ হিসেবে বক্তব্য উপস্থাপন করেন লুপু রহমান, লাইব্রেরিয়ান। নাটার অন্য কর্মকর্তা ও কর্মচারী গণ বক্তব্য উপস্থাপন করেন। এরপর নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক মহোদয় উপস্থিত কর্মকর্তা ও কর্মচারীগণের উদ্দেশে শহিদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২০২০ উপলক্ষে বক্তব্য করেন এবং সকল কে ধন্যবাদ জানিয়ে অনুষ্ঠানের সমাপ্তি ঘোষণা করেন। আলোচনা শেষে বাদ দেওয়া একাডেমির জামে মসজিদে ভাষা শহিদদের আত্মার মাগফিরাত কামনা করে মিলাদ মাহফিল ও বিশেষ মোলাদ করা হয়।



শহীদ দিবস ও আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২০২০ উপলক্ষে আলোচনা সভায় নাটার ফ্যাকাল্টির বৃন্দ

### নাটায় "মুজিব বর্ষ" উদযাপন

হাজার বছরের শ্রেষ্ঠ বাঙালি, জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান বাংলাদেশ রাষ্ট্রের প্রতিষ্ঠাতা। বাঙালি জাতির ভাগ্যনিয়ন্তা, সোনার বাংলার স্বপ্নদ্রষ্টা, স্বাধীন সার্বভৌম বাংলাদেশের স্থপতি তিনি। গোপালগঞ্জের টুঙ্গিপাড়ায় ১৯২০ সালের ১৭ মার্চ শেখ লুৎফুর রহমান ও সায়রা বেগমের ঘরে জন্মগ্রহণ করেন এক শিশু।



জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের মৃত্যুবলে পুস্পস্তবক অর্পণ

পরিবারের সদস্যরা যাকে খোকা নামে ডাকত, তিনিই আমাদের বঙ্গবন্ধু। শোষণহীন রাষ্ট্রব্যবস্থা তিনি চেয়েছিলেন ছাত্রজীবনের প্রথম পর্বেই। আর রাজনৈতিক জীবনের শুরুতেই স্বপ্ন দেখেছিলেন স্বাধীন রাষ্ট্রে। ১৯৪৭ এ ভারত বিভাগের পর থেকে ১৯৭১ পর্যন্ত তিনি বাঙালি জাতিকে উদ্বৃদ্ধ করেছিলেন স্বনিয়ন্ত্রিত শাসনের পক্ষে। ভাষা আন্দোলন, ৫৪'র যুক্তফন্টের নির্বাচনে বিজয়ী হয়ে কৃষি ও সমবায় মন্ত্রী হওয়া, ৬৬'র ছয়দফা, ৬৯'র এর গণঅভূথান, ৭০'র নির্বাচনে নিরক্ষুশ বিজয়, ৭১ এর মার্চে স্বাধীনতা ঘোষণা ও মুক্তিযুদ্ধের সূচনা, রাজনৈতিক প্রতিটি পর্বে প্রমাণ হয়, তিনিই বাঙালি জাতির শেষ আশ্রয়স্থল। তার শ্রম, রাজনৈতিক দূরদর্শিতা আর প্রজ্ঞার ফসল আজকের স্বাধীন বাংলাদেশ। এ স্বাধীন বাংলাদেশে ২০২০

সালে জাতি কৃতজ্ঞ চিঠ্ঠে উদযাপন করছে পিতার জন্মশতবার্ষিকী। ১৭ মার্চ, ২০২০ থেকে ১৬ মার্চ, ২০২১ পর্যন্ত সংগোষণা করা হয় মুজিববর্ষ। তাঁর স্মরণে সমগ্র রাষ্ট্র গ্রহণ করেছে বর্ণিল কর্মকাণ্ড। এরই অংশ হিসেবে, জাতীয় কৃষি একাডেমি (নাটা), গাজীপুর বাস্তাবায়ন করছে বছরব্যাপী কার্যক্রম। ২০২০ সালের ১৭ মার্চ মুজিব জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমিতে বিভিন্ন অনুষ্ঠানের আয়োজন করা হয়। নাটার মহাপরিচালক মহোদয়ের নেতৃত্বে ফ্যাকাল্টিবৃন্দ ও বুনিয়াদি প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষণার্থীসহ বঙ্গবন্ধুর মূরালে পুস্পস্তবক অর্পন করা হয়। মুজিব বর্ষিকী উপলক্ষে বিভিন্ন কার্যক্রমের পাশাপাশি নাটা ক্যাম্পাসে প্রায় ৭০০ বৃক্ষরোপণ করা হয়।

### A Seminar on Life & Works of Bangabandhu for celebrating “Mujib Barsho”

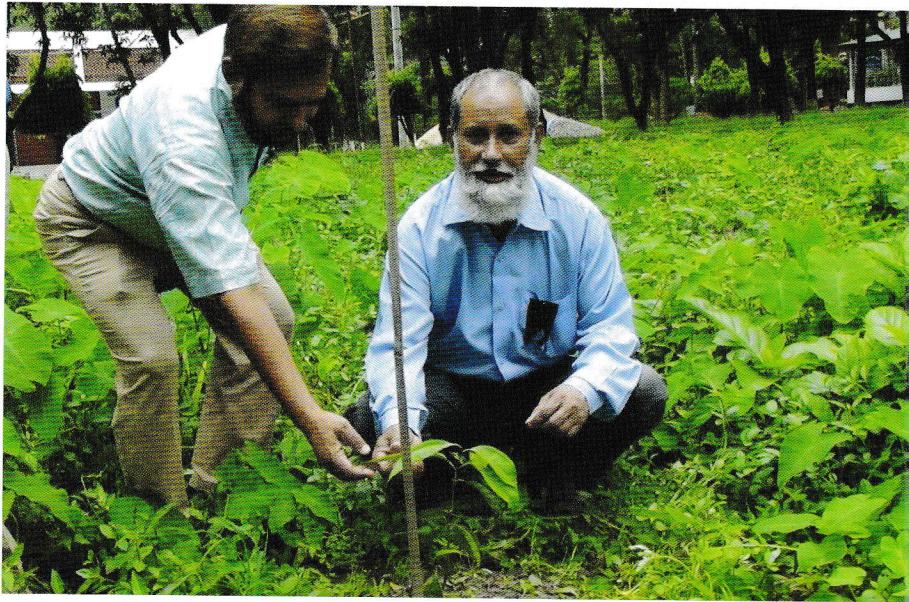
মুজিববর্ষ হলো বাংলাদেশের জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উদযাপনের জন্য ঘোষিত হয়। ২০২০ সালের ১৭ মার্চ মুজিব জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমিতে বিভিন্ন অনুষ্ঠানের আয়োজন করা হয়। মুজিব জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে এন-২৭তম এনএআরএস বুনিয়াদি প্রশিক্ষণার্থী কর্তৃক দেয়ালিকা “অর্ঘপত্রে উন্নোচন করা হয়। নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক বুনিয়াদি প্রশিক্ষণার্থীদের এমন সৃজনশীল কাজের প্রশংসন করেন। জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে A Seminar on “Life & Works of Bangabandhu for celebrating Mujib Barsho” সকাল ১১.০০ ঘটিকায় শুরু হয়। সেমিনারে মূখ্য আলোচক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ড. মোঃ আব্দুল আকন্দ, ইউজিসি প্রফেসর ও সাবেক উপাচার্য, বশেমুরকৃবি, গাজীপুর। তিনি বঙ্গবন্ধুর বর্ণিল রাজনৈতিক জীবন, সামাজিক গুরুত্ব, কৃতিত্ব ইত্যাদি উল্লেখ করেন মূল প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন। বঙ্গবন্ধুর রাজনৈতিক ও কর্মময় জীবন নিয়ে ড. মোঃ আবু সাইদ সেমিনারে উপস্থিত সকলকে আন্তরিকভাবে ধন্যবাদ জানান। সেমিনার শেষে নাটার জামে মসজিদে মিলাদ ও আয়োজন করা হয় এবং এতিমদের মাঝে খাবার বিতরণ করা হয়।



“Life & Works of Bangabandhu for Celebrating Mujib Barsho”  
শীর্ষক সেমিনারে আমন্ত্রিত অতিথিবৃন্দ

## জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) চতুরে বৃক্ষরোপণ

মুজিববর্ষ উপলক্ষে দেশব্যাপী ১ কোটি বৃক্ষের চারা রোপণ করা হবে। জাতীয় ভাবে এ মহান উদ্যোগের শুভ উদ্বোধন করেন গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা। জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উদযাপন উপলক্ষে নাটার কর্মপরিকল্পনায় আছে জুন-জুলাই, ২০২০ সময়ে ক্যাম্পাসে মাসব্যাপী বৃক্ষরোপণ কর্মসূচি। বৃক্ষরোপণ কর্মসূচি সুচারু রূপে বাস্তবায়নের লক্ষ্যে নাটার ফুড টেকনোলজি বিভাগের উপপরিচালক ড. মোঃ মঈন উদ্দিন মহোদয়কে আহ্বায়ক করে গঠন করা হয় ছয় সদস্যের কমিটি। একাডেমির মহাপরিচালক ড. মোঃ আবু সাইদ মির্শা মহোদয়ের নির্দেশনায় আহ্বায়ক কমিটির পরিকল্পনায় নাটার অফিস ক্যাম্পাস ও আবাসিক এলাকায় রোপণ করা হয় বৃক্ষের চারা। নাটা'র খামার এলাকায় রাস্তার পাশে সকল কর্মকর্তা-কর্মচারীর উপস্থিতিতে তালের চারা রোপণ করে এ কর্মসূচির শুভ উদ্বোধন করেন একাডেমির সম্মানিত মহাপরিচালক। তাল, সুপারি, নিম, দারংচিনি, আলু বোঝারা, বেল, কদবেল, আমড়া, পেঁপে, লেবু, পেয়ারা'র উন্নত জাতের ৭ শতাধিক চারা রোপণ করা হয়। এসকল চারার দেখভাল ও পরিচর্যায় নিয়োজিত আছেন নাটার নির্বেদিত প্রাণ শ্রমিকগণ। অতিযন্তে রোপণকরা এসকল চারা বেড়ে উঠে বৃক্ষরাজিতে পরিণত হয়ে সৌন্দর্য বর্ধনের পাশাপাশি একাডেমি ও এর পার্শ্ববর্তী এলাকার পরিবেশ উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখবে। বিশেষ করে ৪শত তালের চারা সঠিক ভাবে বেড়ে উঠলে অদূর ভবিষ্যতে, নাটা ক্যাম্পাসসহ পার্শ্ববর্তী এলাকার জন্য বজ্রপাত নিরোধে বর্ম হিসেবে কাজ করবে। মুজিববর্ষ উপলক্ষে গৃহীত নাটার এ মহত্ব উদ্যোগ হবে সফল, সার্থক।



জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমিতে বৃক্ষরোপণ করছেন নাটার মহাপরিচালক মহোদয়

## স্পন্সরড প্রশিক্ষণ বিবরণী

### NATP Phase-2 প্রকল্পের আওতায় ডিএই কর্মকর্তাদের শস্য উৎপাদন প্রযুক্তি (সিপিটি) শীর্ষক প্রশিক্ষণ

জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, গাজীপুরে ন্যাশনাল একাডেমিকাল টেকনোলজি প্রোগ্রাম ফেজ-২ প্রজেক্ট (NATP-2), ডিএই-পার্ট এর অর্থায়নে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের আধুনিক শস্য উৎপাদন প্রযুক্তি শীর্ষক ২ (দুই) দিনব্যাপী প্রশিক্ষণ অনুষ্ঠিত হয়। উক্ত প্রশিক্ষণে ১০ (দশ) ব্যাচে ২৫ জন করে মোট ২৫০ জন কর্মকর্তাকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। প্রশিক্ষণ কোর্স কোর্স কো-অর্ডিনেটর হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন নাটার উপপরিচালক মোঃ জামাল উদ্দীন এবং আনোয়ারা আখতার। প্রশিক্ষণে সার্বিক সহকারী কোর্স কো-অর্ডিনেটর হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন সিনিয়র সহকারী পরিচালক মোঃ

সাইফুল ইসলাম এবং শামীমা আক্তার। দুইদিনের প্রশিক্ষণে প্রশিক্ষণার্থীদের ট্রাইকোক্সপোস্ট, ভার্মিকম্পোস্ট, ফ্রুট-ব্যবস্থাপনা, ফুড প্রসেসিংসহ গুরুত্বপূর্ণ ফসলের উৎপাদন প্রযুক্তি, আইপিএম, ফ্রুটব্রাগিং, আধুনিক ধানের চাষাবাদ ও অবিষয়ের উপর প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। বিষয় উপযোগী অভিজ্ঞ ও দক্ষ প্রশিক্ষকমণ্ডলী দ্বারা ক্লাস পরিচালনা করা হয়। তাদের মধ্যে অন্যতম ছিলেন কৃষি গবেষণায় ড. বাবুল চন্দ্র সরকার, ড. মোছাম্মেদ শামুজ্জাহার ও বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউটের মহাপরিচালক জীবন কৃষি বিশ্বাসহ নাটার ফ্যাকাল্টি মেম্বারগণ। প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণকারী প্রশিক্ষণার্থীরা এরকম মহাপরিচালক জীবন কৃষি বিশ্বাসহ নাটার ফ্যাকাল্টি মেম্বারগণ। প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণকারী প্রশিক্ষণার্থীরা এরকম সময়োপযোগী ও প্রাসঙ্গিক প্রশিক্ষণ আয়োজন করার জন্য এনএটিপিসহ নাটা কর্তৃপক্ষকে ধন্যবাদ জানায়।



NATP Phase-2 প্রকল্পের আওতায় ডিএই কর্মকর্তাদের  
শস্য উৎপাদন প্রযুক্তি (সিপিটি) শীর্ষক প্রশিক্ষণে প্রশিক্ষণার্থীবৃন্দ

### নাগরিক সেবায় উভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালা

০৮ মার্চ থেকে ১২মার্চ পর্যন্ত নাটার সবুজ শ্যামল চতুরে, কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাভুক্ত ১৪টি প্রতিষ্ঠানসমূহের কর্মকর্তাদের জন্য নাগরিক সেবায় উভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালার আয়োজন করা হয়েছিল। এই প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ করেন মন্ত্রণালয়ের আওতাভুক্ত ১৪টি প্রতিষ্ঠান যথা-কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন, বাংলাদেশ সুগার গবেষণা ইনসিটিউট, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনসিটিউট, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনসিটিউট, বাংলাদেশ সুগার গবেষণা ইনসিটিউট, বাংলাদেশ গম ও ভুট্টা গবেষণা ইনসিটিউট, তুলা উন্নয়ন বোর্ড, বাংলাদেশ পরিমাণ কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, কৃষি তথ্য সার্ভিস, বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সী, কৃষি বিপন্ন অধিদপ্তর, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট এবং জল কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমির ৯ম ও তদৃঢ় ছেড়ের ৩০ জন কর্মকর্তা। এই প্রশিক্ষণ কর্মশালার মূল উদ্দেশ্য ছিল - নাগরিক সেবায় জনবান্ধবতার নিয়ামক (TCV) এবং সেবাগ্রহীতার প্রেক্ষিত অনুধাবন করা, সেবায় উভাবনী ধারণা সৃজন ও বাস্তবায়ন পরিকল্পনা প্রণয়ন এবং ইনোভিশন টিমের বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা সম্পর্কে অবহিতকরণ। প্রশিক্ষণ কর্মশালায় ২৫টি সেশন পরিদর্শন করেন এবং জনগণের ভোগান্তি অনুধাবন ও কারণ অনুসন্ধান করেন। পরবর্তীতে প্রশিক্ষণার্থীগণ সেবায় পরিদর্শন করেন এবং জনগণের ভোগান্তি অনুধাবন ও কারণ অনুসন্ধান করেন। পরবর্তীতে প্রশিক্ষণার্থীগণ সেবায় পরিচয় পেন এবং সহজে, কম সময়ে, কম খরচে অর্থাৎ (TCV) কমিয়ে কিভাবে জনগণের দারগোড়ায় সেবা পোঁছে করতে পারবে এবং সহজে, কম সময়ে, কম খরচে অর্থাৎ (TCV) কমিয়ে কিভাবে জনগণের দারগোড়ায় সেবা পোঁছে যায় সে অনুযায়ী প্রকল্প তৈরি করতে পারবে। নাগরিক সেবায় উভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালায় কোর্স উপদেষ্টা কোর্স পরিচালক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক ড. মো: আবু সাইদ মিএও। উক্ত কোর্স পরিচালক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন নাটার সম্মানিত মহাপরিচালক ড. মো: ছাইদুর রহমান, উপপরিচালক (প্রশাসন ও সার্পোট সার্ভিস) এবং সহকারী কোর্স কোঅর্ডিনেটর ছিলেন ড. মো: ছাইদুর রহমান, উপপরিচালক (প্রশাসন ও সার্পোট সার্ভিস) এবং সহকারী কোর্স কোঅর্ডিনেটর ছিলেন ড. মো: হাফিজ হাসান, সিনিয়র সহকারী পরিচালক, নাটা, গাজীপুর।



নাগরিক সেবায় উভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালায় প্রশিক্ষণার্থীরূপ

### “এটিআই কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন” বিষয়ক প্রশিক্ষণ

ক্ষেত্র প্রশিক্ষণ ইনসিটিউট সমূহের কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্পের আওতায় “এটিআই কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন” বিষয়ক প্রশিক্ষণ নাটোয় অনুষ্ঠিত হয়। দুইদিন ব্যাপী প্রশিক্ষণে টিচিৎ মেথড, গণকর্মচারীদের শৃঙ্খলা ও আপিল বিধিমালা, পরিবেশ বান্ধব ফসল সুরক্ষা পদ্ধতির উপর প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। মোট চার ব্যাচে ১০০ (একশত) জন কর্মকর্তা প্রশিক্ষণে অংশগ্রহণ করেন।

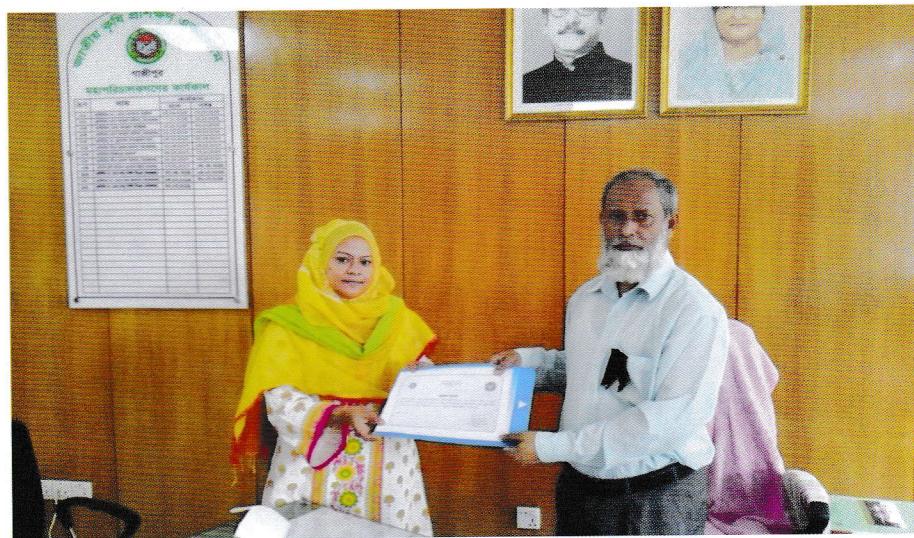


এটিআই কর্মকর্তাদের দক্ষতা উন্নয়ন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালায় প্রশিক্ষণার্থীরূপ

ব্যাচ নম্বর	তারিখ	মেট প্রশিক্ষণার্থী
০১.	০৮-১০ ফেব্রুয়ারি/২০২০	২৫ জন
০২.	০৮-১০ ফেব্রুয়ারি/২০২০	২৫ জন
০৩.	২৫-২৭ ফেব্রুয়ারি/২০২০	২৫ জন
০৪.	২৫-২৭ ফেব্রুয়ারি/২০২০	২৫ জন

### শুন্দাচার পুরস্কার (২০১৯-২০)

জাতীয় শুন্দাচার কৌশলের রূপকল্প “সুখী-সমৃদ্ধ সোনার বাংলা” এবং অভিলক্ষ্য “রাঢ়ীয় প্রতিষ্ঠান ও সমাজে সুশৃঙ্খলা প্রতিষ্ঠা।” তাই ধারাবাহিকতায় শুন্দাচার চর্চায় উৎসাহ প্রদানের লক্ষ্যে শুন্দাচার কর্ম- পরিকল্পনায় সরকারি কর্মচারীদের জন্য পুরস্কার প্রদানের কার্যক্রম অন্তর্ভুক্ত হয়েছে। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো), গাজীপুর ২০১৯-২০২০ অর্থবছরে জাতীয় শুন্দাচার পুরস্কার প্রদানের লক্ষ্যে আগ্রহী কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের নির্ধারিত ছকে আবেদনের আহ্বান জন্মাই আবেদনগুলো জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়ের মন্ত্রীপরিষদ বিভাগের জারিকৃত ‘শুন্দাচার পুরস্কার প্রদান নীতিমালা’ ২০১৯-২০২০ এ বর্ণিত শুন্দাচার পুরস্কারের সূচকের আলোকে নাটোর শুন্দাচার পুরস্কার প্রদান সংক্রান্ত কমিটি মূল্যায়ন করেন। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো) এর দাপ্তরিক কাজ সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনে নিষ্ঠা, সততা ও দক্ষতার স্বীকৃতি স্বরূপ প্রেড ১-১০ কর্মকর্তা জনাব মোছাঃ শারমীন আখতার, সিনিয়র সহকারী পরিচালক (হার্টিকালচার ক্রপ পেষ্ট), নাটো, গাজীপুর এবং ১১-২০ ভুক্ত কর্মকর্তা জনাব ফেরদৌস আরা, ডেমোনেম্বেট্টের (ল্যাব)-কে ২০১৯-২০২০ অর্থবছরের “শুন্দাচার পুরস্কার” প্রদান করা হয়। মনোনীত কর্মচারীদের পুরস্কার হিসেবে একটি সার্টিফিকেট এবং একমাসের মূলবেতনের সমপরিমাণ প্রদান করা হয়।



মহাপরিচালক মহোদয় কর্তৃক ২০১৯-২০২০ অর্থবছরের “শুন্দাচার পুরস্কার” প্রদান

**কোভিড-১৯ মহামারী রোধকল্পে জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটো) কর্তৃক গৃহীত পদক্ষেপসমূহ**  
বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা ঘোষিত কোভিড-১৯ অর্থাৎ করোনা ভাইরাস মোকাবিলায় গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক গৃহীত পদক্ষেপের কারণে বাংলাদেশের মত ঘনবসতিপূর্ণ এলাকায় এখনও করোনা ভাইরাসের সংক্রমণ এবং এর কারণে সংক্রমণ মৃত্যুর সংখ্যা তুলনামূলক কম। বাংলাদেশে প্রথম করোনা ভাইরাসের রোগী সনাক্ত হয় ৮ মার্চ ২০২০। ২৬ মার্চ ২০২০ থেকে শুরু হয় সাধারণ ছুটি। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমিতে করোনা ভাইরাস রোধকল্পে গৃহীত পদক্ষেপ সমূহ:

১. সাধারণ ছুটি ঘোষণার অব্যবহিতকাল পূর্বেই চলমান N-27 th Foundation Training for NARS Science এর প্রশিক্ষণ কার্যক্রম অনিদিষ্টকালের জন্য স্থগিতকরণের দ্রুত পদক্ষেপে গ্রহণ করা হয়। প্রশিক্ষণার্থীদের নিরাপত্তি সংক্রমণ রোধে গৃহীত পদক্ষেপ এবং তাদের নিজ নিজ আবাসস্থল/কর্মস্থলে প্রেরণের জন্য ব্যবস্থা গ্রহণ করা।

২. সাধারণ ছুটিকালীন কর্মসূল ত্যাগের নিষেধাজ্ঞা বাস্তবায়ন করা এবং সীমিত পরিসরে রোস্টার এর মাধ্যমে কর্মকর্তা ও কর্মচারীগণের উপস্থিতিতে অফিস কার্যক্রম পরিচালনা।
৩. স্বাস্থ্যবিধি অনুসরণ যেমন - কর্মস্থলে ‘মাস্ক’ পরিধান, সামাজিক দূরত্ব নিশ্চিতকরণ, ঘন ঘন সাবান পানিতে হাত ধোয়া এবং ঝুর/কাশি/গলা ব্যাথা অর্থাৎ সন্দেহজনক লক্ষণ সম্পর্ক ব্যক্তিদের আইসোলেশন এবং দ্রুত চিকিৎসা নিশ্চিত করা।
৪. করোনাভাইরাস মোকাবেলায় দ্রুত প্রয়োজনীয় সরঞ্জাম এবং সুরক্ষা সামগ্রী ক্রয় করা এর মধ্যে রয়েছে -
  - 02 টি Infrared Thermal Scanner (তাপমাত্রা পরিমাপক যন্ত্র)
  - 01 টি Pulse Oximeter
  - চিকিৎসকের ব্যবহার্য PPE (Personal Protective Equipment), Hand gloves, Hexisole সহ যাবতীয় সুরক্ষা সামগ্রী চিকিৎসককে প্রদান করা যাতে করোনা উপসর্গযুক্ত রোগীকে চিকিৎসা প্রদান ব্যবহৃত না হয়।
৫. কর্মপরিবেশের সুরক্ষা নিশ্চিত করার জন্য দৈনিক ০২ থেকে ০৩ বার জীবানুনাশক মিশ্রিত পানি দ্বারা অফিসকক্ষ, করিডোর, সভাবনাযুক্ত পথগুলোকে জীবানুন্মুক্ত রাখার ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে।
৬. এছাড়া প্রবেশপথগুলোতে, মসজিদ, গণশৌচাগার এবং আরো কিছু স্থানে সাবান পানি দিয়ে হাত ধোয়ার জন্য প্রয়োজনীয় সাবান এবং অন্যান্য উপকরণ সরবরাহ করা হয়েছে।

সর্বোপরি নাটায় কর্মরত জনবলকে সর্বোচ্চ সচেতনতা অর্জন করা সম্ভব হয়েছে। নাটার আবাসিক এলাকাতে চলাচল সীমিত রাখার উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে।



কোভিড-১৯ মহামারী রোধকল্পে নাটার মেইন গেইটে Infrared Thermal Scanner যন্ত্রের মাধ্যমে তাপমাত্রা নির্ণয়

## মানুষের শরীরের করোনাভাইরাস এর বিরুদ্ধে প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধির কৌশল

নতুন করোনাভাইরাসের কারণে হওয়া রোগের বিশ্বস্থাস্থ কর্তৃক প্রদত্ত আনুষ্ঠানিক নাম কোভিড-১৯। এটি 'করোনা ভাইরাস' ডিজিজ ২০১৯-এর সংক্ষিপ্ত রূপ। পথিবীজুড়ে এখন একটাই আতঙ্ক মানুষকে গ্রাস করেছে; তা হল করোনা ভাইরাস। কেবল প্রতিবেদক তৈরি না হওয়ায় ফিজিক্যাল ডিস্ট্যাসিং বজায় রাখা, লকডাউন ও সেস্ক্রিপ্ট আইসোলেশনে থাকার মতো সাবধানে অবলম্বনের পাশাপাশি রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়ানোর কথা বলছেন চিকিৎসকেরা এবং পুষ্টিবিদগণ। যাঁদের রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা কম বা অন্যান্য বড় অসুখে ভুগছেন, যেমন: ডায়াবেটিস, ফিজিক্যাল ডিস্ট্যাসিং, হৃদরোগ, অ্যাজমা ইত্যাদি এই রোগের করোনাভাইরাসে আক্রান্ত হওয়ার সম্ভাবনা বেশি। তাই ইমিউনিটি বাড়ানোর কথা বলা হচ্ছে।

**'নভেল' করোনাভাইরাস কি?**

নভেল করোনাভাইরাস (সিওভি) হলো করোনাভাইরাসের এক নতুন প্রজাতি।

নভেল করোনাভাইরাসের মাধ্যমে স্ট্রেচ এই রোগটি প্রথম চীনের উহান প্রদেশে চিহ্নিত হয়েছিল। তখন থেকেই রোগটির নাম হয়েছিল করোনাভাইরাস রোগ ২০১৯ (কোভিড-১৯)। করোনা থেকে 'কো', ভাইরাস থেকে 'ভি', এবং 'ডিজিজ' বা 'জি' থেকে 'ডি' নিয়ে এর সংক্ষিপ্ত নামকরণ করা হয়। আগে এই রোগকে '২০১৯ নভেল করোনাভাইরাস' বা '২০১৯-এনসিওভি' হতো।

**ইমিউনিটি বা রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা কী?**

ইমিউনিটি হল মানবদেহের নিজস্ব রোগ প্রতিরোধ ব্যবস্থা।

এই প্রক্রিয়া সাধারণত দেহের জন্য উপকারী। কিন্তু কোন কোন সময় অধিকমাত্রায় ক্রিয়াশীল হলে শরীরের জন্য তা ক্ষতিকর হতে। কারণ ইমিউনিটি ব্যবস্থা তার ভারসাম্য হারিয়ে ফেললে, শরীরের পক্ষে ক্ষতিকর উপাদান ধ্বংস করতে গিয়ে দেহের জল দরকারী এবং উপকারী উপাদানগুলোকে ধ্বংস করে জটিল রোগের সৃষ্টি করতে পারে। এই ক্ষতিকর প্রতিক্রিয়ার নাম অতিসংবেদনশীলতা বা হাইপারসেপ্টিভিটি।

ইমিউনিটি দুই প্রকার- এক, Innate Immunity বা ইন্বর্ন প্রতিরোধ যা জন্মগতভাবে প্রাপ্ত রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা এবং Acquired Immunity বা অর্জিত প্রতিরোধ।

ইন্নেট ইমিউনিটি Innate Immunity হল একরকম রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা যা মাত্রগতে থাকার সময় জন্ম নেয়। প্রতিরোধ ব্যবস্থা কোনও জীবাণুর সঙ্গে পরিচয় ঘটার আগে থেকেই মানুষের শরীরে কাজ করতে থাকে। একটি প্রকারের প্রাকৃতিক অনাক্রম্যতা যা উত্তরাধিকারসূত্রে বা জেনেটিক প্রবণতার উপর ভিত্তি করে। এই ধরনের অনাক্রম্যতা জন্ম থেকে মৃত্যু পর্যন্ত স্থায়ী প্রদান করে। ইন্নেটের অনাক্রম্যতা বহিরাগত সুরক্ষা (প্রতিরক্ষা প্রথম লাইন) এবং অভ্যন্তরীণ সুরক্ষা (প্রতিরক্ষা দ্বিতীয় লাইন) গঠিত। অভ্যন্তরীণ নিরাপত্তার মধ্যে রয়েছে জ্বর, সম্পূরক সিস্টেম, প্রাকৃতিক খুনী (এনকে) কোষ, প্রদাহ, ফ্যাগোসাইট ইন্টারফেরেন। ইন্নেটের অনাক্রম্যতা জেনেটিক অনাক্রম্যতা বা পারিবারিক অনাক্রম্যতা হিসাবেও পরিচিত।

অর্জিত অনাক্রম্যতা – Acquired বা অর্জিত প্রতিরোধ ক্ষমতা হচ্ছে একরকম রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা যা জন্মের পর কোনও জীবাণু দ্বারা সংক্রমিত হওয়ার পর সৃষ্টি হয় এবং একই জীবাণু দ্বারা বারবার সংক্রমিত হওয়ার ফলে অধিকতর শক্তিশালী হয়। এই ক্ষমতা সুনির্দিষ্ট এক বা একাধিক পরিচিত জীবাণুর বিরুদ্ধে কাজ করে থাকে। অর্জিত বা অভিযোজিত (Adaptation) অনাক্রম্যতা প্রতিরক্ষা শরীরের তৃতীয় লাইন। এটি নির্দিষ্ট ধরণের জীবাণুর বিরুদ্ধে সুরক্ষা। অর্জিত অনাক্রম্যতা প্রাকৃতিক বা কৃত্রিম হতে পারে। উভয় প্রাকৃতিক এবং কৃত্রিম অনাক্রম্য প্র্যাসিভ এবং সক্রিয় উপাদান। সক্রিয় অনাক্রম্যতা একটি সংক্রমণ বা একটি টিকা থেকে ফলাফল, যখন নিক্রিয় অনাক্রম্যতা স্বাভাবিকভাবেই বা কৃত্রিমভাবে অ্যান্টিবিডি থেকে আসে।

এ ক্ষেত্রে দেহের রোগ প্রতিরোধ করতে সক্ষম শ্বেতকণিকারা জীবাণুকে ধ্বংসের কাজে নিয়োজিত থাকে। এদের অন্তর্ভুক্ত ভাগ করা হয়।

1) Active Immunity বা প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা

2) Passive Immunity বা পরোক্ষ অনাক্রম্যতা

3) Active Immunity বা প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা

এ ক্ষেত্রে দেহের রোগ প্রতিরোধ করতে সক্ষম শ্বেতকণিকারা জীবাণুকে ধ্বংসের কাজে নিয়োজিত থাকে। এদের অন্তর্ভুক্ত দু'ভাগে ভাগ করা হয়।

১) Natural Active Immunity বা প্রাকৃতিক প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা

দেহে জীবাণুর সংক্রমণ ঘটলে যে প্রতিরোধ ক্ষমতার সৃষ্টি হয় তার নাম প্রাক্তিক প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা। যেমন- জল বসন্ত বা গুটি বসন্ত রোগে আক্রান্ত হয়ে সুস্থ হওয়ার পর যে প্রতিরোধ ক্ষমতার সৃষ্টি হয় তা এই শ্রেণিভুক্ত।

## ২) Artificial Active Immunity বা কৃত্রিম প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা

টিকার মাধ্যমে কৃত্রিমভাবে রোগের সংক্রমণ ঘটিয়ে যে প্রতিরোধ ক্ষমতার সৃষ্টি করা হয় তার নাম কৃত্রিম প্রত্যক্ষ অনাক্রম্যতা।

যেমন- টিকার দ্বারা গুটি বসন্তের বিরুদ্ধে যে কৃত্রিম প্রতিরোধ ক্ষমতার সৃষ্টি করা হয় তা এই শ্রেণিভুক্ত।

একইভাবে ডিপিটি টিকার দ্বারা ডিপথেরিয়া, পার্টুসিস বা হৃপিংকাশি এবং টিটেনাস ইত্যাদি রোগের বিরুদ্ধে প্রতিরোধ ব্যবস্থাকে সক্রিয় করার জন্য যে টিকা দেওয়া হয় তাকে কৃত্রিম বা আর্টিফিসিয়াল অ্যাকটিভ ইমিউনিটি বলে।

## ৩) Passive Immunity বা পরোক্ষ অনাক্রম্যতা

শরীরের বাইরে কোনও মাধ্যমে শ্বেতকণিকা দ্বারা তৈরি অ্যান্টিবডিকে কোন ব্যক্তির দেহে প্রবেশ করিয়ে একটি নির্দিষ্ট রোগের বিরুদ্ধে প্রতিরোধ ক্ষমতা তৈরি করা হয় 'প্যাসিভ অনাক্রম্যতা' অ্যান্টিবডিগুলির স্থানান্তর (ইনজেকশন) মাধ্যমে বা টিম কোষের মাধ্যমে ইমিউন হোস্ট থেকে অ্যাস্ট্রিভেট করা হয়; এটি স্বল্পকালীন-সাধারণত কয়েক মাস স্থায়ী হয়। নিচের চিত্রটি অনাক্রম্যতার এই বিভাগগুলির সারসংক্ষেপ।

### ইমিউনিটি বা রোগ প্রতিরোধ ব্যবস্থা (How Immunity Increase)

যে কোনও রোগে দুর্বল হওয়ার আগে আপনার শরীরের মধ্যে থাকা ইমিউনিটি সিস্টেম সেই রোগের সঙ্গে লড়াই চালায়। বেশিরভাগ ক্ষেত্রেই লড়াইয়ে জয়ী হয় ইমিউনিটি। হাম, জল বসন্ত, গুটি বসন্ত, ইত্যাদির উদাহরণ দেওয়া যায়। তাছাড়া ডিপথেরিয়া, হৃপিং কাশি ইত্যাদি রোগের টিকার মাধ্যমে কৃত্রিমভাবে তাদের বিরুদ্ধে সুনির্দিষ্ট প্রতিরোধ ক্ষমতার জন্ম দেওয়া হয়।

আপনার প্রতিরোধ ক্ষমতা উন্নত করতে আপনি যে পদক্ষেপ নিতে পারেন সেগুলোর একটি তালিকা নিম্নে দেয়া হলঃ

১. ঘুমের সাথে সমরোচ্চ করবেন না: আপনার শরীরের অনাক্রম্যতা বাড়াতে সহায়তা করার জন্য ৭-৮ ঘন্টার জন্য ঘুমের প্রয়োজন; পর্যাপ্ত পরিমাণ বিশ্রাম আমাদের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়াতে খুবই জরুরি। কম ঘুম আপনাকে ঝুঁত করে ছেড়ে দেবে এবং আপনার মস্তিষ্কের ক্রিয়াকলাপকে অকার্যকর করবে। ঘুমের অভাবে শরীরকে বিশ্রাম থেকে আটকাবে এবং এটি অন্যান্য শারীরিক ক্রিয়াকে ক্ষতিগ্রস্ত করবে যা সরাসরি আপনার অনাক্রম্যতাতে প্রভাব ফেলবে। ঘুমের অভাব ফ্লু ভ্যাকসিনের ক্রিয়াকে বিরুপ প্রভাবিত করবে।
২. হাইড্রেটেড থাকা: হাইড্রেটেড থাকার জন্য প্রতিদিন ৮-১০ গ্লাস পর্যন্ত জল পান করুন। হাইড্রেশন শরীর থেকে বিষাক্ত পদার্থগুলি বের করে দিতে এবং ফ্লুর সম্ভাবনা কমিয়ে আনতে সহায়তা করবে। অন্যান্য বিকল্পগুলির মধ্যে উত্তাপকে হারাতে লেবু জাতীয় ফল এবং নারকেল জল দিয়ে তৈরি জুস অন্তর্ভুক্ত করতে হবে।
৩. শরীরচর্চা: শরীরকে সুস্থ রাখতে এবং রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়াতে শরীরচর্চা অপরিহার্য। বিশেষ করে বর্তমান পরিস্থিতিতে যখন আমরা সবাই ঘরে অবস্থান করছি। গ্রামবয়ক্ষদের প্রতিদিন অস্তত ৩০ -৪৫ মিনিট এবং বাচ্চাদের অস্তর ১ ঘণ্টা শরীরচর্চা করা উচিত। ঘরে থেকে আপনি যা করতে পারেন হাঁটাহাটি, সাইক্লিং, ইয়োগা, ওয়েট শিফ্টৎ, সিঁড়ি দিয়ে ওঠানামা, এমনকি নফল নামাজ পড়াও আপনার শরীর চর্চার উপায় হতে পারে আপনি যদি এখনও অনুশীলন শুরু না করেন তবে এটি শুরু করার জন্য ভাল সময়। আপনাকে ঘরে বসে ব্যায়াম করতে সহায়তা করার জন্য বেশ কয়েকটি ইউটিউব চ্যানেল এবং অ্যাপস রয়েছে। নিয়মিত অনুশীলন বিপাকের উন্নতি করে, যা শরীরের অনাক্রম্যতার সাথে সরাসরি সম্পর্ক স্থাপন করে।
৪. নিজেকে হতাশগ্রস্ত ভাবা: বাড়ির অভ্যন্তরে দীর্ঘ সময় ধরে থাকার কারণে এর মানসিক সুস্থতার উপর প্রভাব পড়ে। মহামারীর চারিদিকে ক্রমবর্ধমান উদ্বেগ বিশ্বজুড়ে লক্ষ লক্ষ মানুষকে প্রভাবিত করছে।
৫. মেডিটেশনঃ অত্যধিক চাপ করটিসোল নামে পরিচিত হরমোনটি প্রকাশ করে যা আপনার আশেপাশের পরিবেশের প্রতি প্রতিক্রিয়াকে বাধা দেয় এবং আপনার শরীরকে সংক্রমণের জন্য সংবেদনশীল করে তোলে; আপনি ক্রমাগত উদ্বেগ বোধ উদ্বিঘূ বোধ হয়। স্টেস উপশমের সর্বোত্তম উপায় হল ধ্যান, স্নায়গুলিকে শাস্ত করার জন্য এটি একটি চেষ্টা করা এবং পরীক্ষিত কার্যকলাপ।
৬. ধূমপান, অ্যালকোহল এবং অন্যান্য আসক্তিযুক্ত উপাদানগুলি এড়িয়ে চলুন: ধূমপান, বাঞ্পীকরণ, অ্যালকোহল গ্রহণসহ ক্যয়েকটি নির্দিষ্ট অভ্যাসের সাথে শরীরের দুর্বল প্রতিরোধ এবং শাস-প্রাশাসনজনিত অসুস্থতার মধ্যে প্রত্যক্ষ সম্পর্ক রয়েছে। বিশেষ করে ধূমপান, সরাসরি আপনার শ্বাসতন্ত্রকে ক্ষতিগ্রস্ত করে। যেহেতু করোনা ভাইরাস শ্বাসতন্ত্রের রোগ, এতে সংক্রমের আশঙ্কা বেড়ে যায়। তাই ধূমপান বাদ দিন।
৭. ওজন নিয়ন্ত্রণে রাখা: শরীরের রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা অটুট রাখতে ওজন নিয়ন্ত্রণে রাখার বিকল্প নেই। খাবার পরিমিত খান ও শরীরিকভাবে সচল থাকুন।

৮. পরিষ্কার-পরিচ্ছন্নতা: আমরা যদি করোনা ভাইরাস রোগের সংক্রমণ থেকে নিজেদের বাঁচাতে চাই নিজের ও অশ্রদ্ধে পরিবেশের পরিষ্কার-পরিচ্ছন্নতা বজায় রাখা অত্যন্ত জরুরি। নির্দিষ্ট সময় পর পর হাত সাবান-পানি দিয়ে ধুঁড়ে করে ব্যবহার্য জিনিগত জীবাণুনাশক পদার্থ দিয়ে পরিষ্কার করে নিন। দরজার হাতল, সুইচ, লিফ্টের বাটন জীবাণুনাশক লিঙ্গ পরিষ্কার রাখুন ও মাঝ ব্যবহার করুন।
৯. মানসিক চাপমুক্ত থাকুন: অতিরিক্ত মানসিক চাপে আমাদের শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা কমিয়ে ফেলে। তাই মানসিক চাপমুক্ত থাকার চেষ্টা করতে হবে। টিপ্পি, সোশ্যাল মিডিয়ায় যে খবরগুলো আপনাকে মানসিক চাপে ফেলেছে, সেগুলো জেনে দূরে থাকুন। পরিবারের অন্য সদস্যদের সাথে ভালো সময় কাটান, গান শুনুন, বই পড়ুন, মুভি দেখুন বা নতুন কিছু শিখে মনোনিবেশ করুন। মেডিটেশন একটি খুব ভালো উপায় মনকে শান্ত রাখার।
- ১০ লম্বা ভ্রমণে করণীয়:
- ক. অবশ্যই মাঝ ব্যবহার করবেন। সম্ভব হলে গ্লাভস ব্যবহার করতে পারেন, যেটি যাত্রাশেষে নিরাপদ জায়গায় ফেলে সহজে অবশ্যই।
- খ. যাত্রাশেষে দ্রুত সাবান বা স্যানিটাইজার দিয়ে হাত পরিষ্কার করে ফেলুন।
- গ. বসার সিট ছাড়া যানবাহনের অন্য যে কোনো অংশ স্পর্শ করা থেকে যতটুকু সম্ভব বিরত থাকুন। সঙ্গে বহন করা ব্যবহার অন্য যে কোনো দ্রব্য যদি যানবাহনের মেঝে বা অন্য কোনো অংশের সংস্পর্শে আসে তাহলে সেগুলোতে জীবাণুনাশক করুন বা ধূয়ে ফেলুন।
- ঘ. ভ্রমণকালে মোবাইল ফোন বা অন্যান্য কিছুর ব্যবহার থেকে বিরত থাকুন।
- ঙ. ভ্রমণকালে কোনো খাবার গ্রহণ করবেন না।
- চ. নিজে হাঁচিকাশি দেওয়া থেকে বিরত থাকুন। অন্য কেউ হাঁচি-কাশি দিলে নিরাপদ দূরত্বে অবস্থান নিন।
- ছ. সম্ভব হলে সকাল-সন্ধ্যার ব্যস্ত সময়ে গণপরিবহন ভ্রমণ করা থেকে বিরত থাকুন।
১১. ইমিউনিটি বাড়াতে করণীয়

#### খাদ্যভ্যাস:

মানুষের শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা নির্ভর করে ভিটামিন এবং মাইক্রো নিউট্রিয়েন্টের উপর। যার মধ্যে দুঃঝাত খবর প্রোটিন, ভিটামিন সি, ভিটামিন বি ১২ ইত্যাদি রয়েছে। সুষম ও পুষ্টিকর খাবার থেকে হবে। প্রচুর শাকসবজি ও ফলমূল খাব ফলের রসের পরিবর্তে গোটা ফল চিবিয়ে থেকে ভালো। এতে পুষ্টি সাথে ফাইবারও পাওয়া যাবে। পর্যাপ্ত পরিমাণে পানি পান করুন, ৮ থেকে ১০ গ্রামস। ফাস্টফুড, তেল-চর্বি ও মসলা জাতীয় খাবার যতটুকু সম্ভব পরিহার করুন।  
 করুন, দুধ থেকে ১০ গ্রামস। ফাস্টফুড, তেল-চর্বি ও মসলা জাতীয় খাবার যতটুকু সম্ভব পরিহার করুন।  
 দুঃঝাত খাবার- দুঃঝাত খাবারকে বিজ্ঞানের ভাষায় প্রোবায়োটিক ফুড বলা হয়। এরা রোগ প্রতিরোধ ব্যবস্থা তৈরিতে বিশেষ দুঃঝাত খাবার- দুঃঝাত খাবারকে বিজ্ঞানের ভাষায় প্রোবায়োটিক ফুড বলা হয়। এরা রোগ প্রতিরোধ ব্যবস্থা তৈরিতে বিশেষ কার্যকরী। দুধ, দই, ছানা ইত্যাদি থেকে রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়ে।  
 প্রোটিন-শরীরের অভ্যন্তরীণ ক্ষমতা বাড়ায় এবং রোগ-জীবাণুর বিরুদ্ধে যুদ্ধ করার শক্তি জেগায়। শরীর সুস্থ রাখতে প্রোটিনযুক্ত খাবার থেকে হবে। নিয়মিত ডিম, মাছ, মূরগির মাংস, ডাল খান। এসব থেকে থেকে পেতে পারেন প্রোটিন। অতি প্রোটিনযুক্ত খাবার থেকে হবে। ক্রেসেরেড মিট এড়িয়ে যাওয়াই ভালো।  
 ভিটামিন সি-রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়াতে ভিটামিন সি এর ভূমিকা অপরিসীম। ভিটামিন সি মানবদেহের অতি প্রয়োজনীয়। ভিটামিন সি-রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়াতে ভিটামিন সি এর ভূমিকা অপরিসীম। ভিটামিন সি মানবদেহের কাজ করে, একটি মাইক্রো নিউট্রিয়েন্ট। যা ত্বক, দাঁত ও চুল ভালো রাখতে সাহায্য করে। পাশাপাশি অ্যান্টিঅক্সিডেন্ট হিসেবে কাজ করে, মানবদেহের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতাকে বাড়িয়ে হার্টের রোগ, ক্যানসার ইত্যাদি রোগের ঝুঁকি কমায়। এই ভিটামিন সি পান করে জন্য লেবু, কমলালেবু, পেয়ারা, আমড়া, পেয়ারা, পেঁপে খাওয়া দরকার। যেহেতু আমাদের শরীরের ভিটামিন সি জমা করে রাখতে পারে না, তাই প্রতিদিন এইসব খাবার গ্রহণ করা প্রয়োজন।  
 ভিটামিন ডি- এর প্রাকৃতিক উৎস হচ্ছে সূর্যরশ্মি। যা সকাল ১০টা থেকে বিকাল ৪টা পর্যন্ত শরীরের কিছু অংশ উন্মুক্ত করে (কেবল মুখমণ্ডল, হাত বা ঘাড় ইত্যাদি) আপনি কাজে লাগাতে পারেন। এ ছাড়াও ভিটামিন ডি সমৃদ্ধ খাবার যেমন- ডিমের কুসুম, মাছ, তেল, ওমেগা, কলিজা, চিজ এগুলো থেকে পারেন।  
 জিংক- ফ্লু বা সর্দি-কাশি উপসর্গে জিংকের বেশ উপকারিতা রয়েছে। জিংক-সমৃদ্ধ খাবারগুলো হচ্ছে আদা, রসুন, ডাল, কিমাদাম, সামুদ্রিক মাছ ইত্যাদি। বাজারে লজেন্স আকারে জিংক সাপ্লাইমেন্ট থেকে পারেন ২-৩ ঘণ্টা পর পর।

বার্ষিক উদ্ধৃত কর্মসূচিকল্পনা ২০১৯-২০২০ এর মূল্যায়ন

ক্রম নং	উদ্দেশ্য (Objectives)	বিষয়ের মান (Weight of Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসূচিকল্পনা সূচক (Performance Indicators)	একক (Unit)	কর্মসূচিকল্পনা সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণয়ক ২০১৯-২০২০ (Target /Criteria Value for 2019- 2020)				ষষ্ঠি-মূল্যায়ন ৰ-মূল্যায়ন
							অসাধারণ অটো	উভয়	চলাচ লান	চলাচ লানের নিম্নে	
১	২	৭	৮	৫	৫	৫	৭	৬	৫	১১	১২
				১.১ বার্ষিক উদ্ধৃত কর্মসূচিকল্পনা প্রণয়ন	১.১.১ কর্মসূচিকল্পনা প্রণয়ন	তারিখ	৭০-	৬-	-	-	১৩-৬-২০১৯
	কর্মসূচিকল্পনা প্রণয়ন	৭	১	১.২ বার্ষিক উদ্ধৃত কর্মসূচিকল্পনা প্রণয়ন	১.২.১ মন্ত্রণালয়/ বিভাগে প্রেরিত	তারিখ	২০১৯	৮-৭- ২০১৯	-	-	৪-৭- ২০১৯
				১.৩ বার্ষিক উদ্ধৃত কর্মসূচিকল্পনা প্রণয়ন	১.৩.১ তথ্য বাতাসে প্রকাশিত	তারিখ	১০-	১-	-	-	১০-৭- ২০১৯
				২.১ ইন্ডোপেশন টিনেব সভা অনুষ্ঠান	২.১.১ সভা অনুষ্ঠান	সংখ্যা	৮	১২	-	-	১০-৭- ২০১৯
				২.২ ইন্ডোপেশন টিনেব সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	২.২.১ সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন	%	২	৯৫	-	-	৬টি
				৩.১ উদ্ধৃত-সংগ্রহ	৩.১.১ বাজেট বরালক্ষ	টাকা	২	৫ লক্ষ	-	-	৯৫
	৩	৮	৮	৩.২ উদ্ধৃত-সংগ্রহ	৩.২.১ উদ্ধৃত-সংগ্রহ কার্যক্রম বাস্তবায়নে বরালক্ষ অর্থ ব্যয়	%	২	৯০	-	-	৯০
				৪.১ উদ্ধৃত-সংগ্রহ	৪.১.১ কর্মসূচিকল্পনা সৈমিতার অনুষ্ঠিত	সংখ্যা	৭	৭	-	-	২



জার্মানি/নির্ণয়ক ২০১৯-২০২০									
(Target /Criteria Value for 2019-2020)									
অন্তর্ভুক্ত উদ্দেশ্য (Objectives)	বিষয়ের মান (Weight of Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসূচিদল (Performance Indicators)	একক সূচক (Performance Indicators)	কর্মসূচিদল সূচনের মান (Weight of Performance Indicators)	কর্মসূচিদল অসাধারণ অটি উভয় উভয় শঙ্গি শাল শঙ্গি শাল নিম্ন			
						১০০%	৯০%	৮০%	৭০%
১	২	৭	৮	৫	৬	১	৪	৩	২
			দিনের কর্মসূচি/ সেমিনার						
			৪.২ উভয়বন্দে সপ্রকল্প বৃদ্ধির লক্ষ্যে দুই দিনের প্রশিক্ষণ আয়োজন	৪.২.১ প্রশিক্ষণ আয়োজিত	সংখ্যা (জন)	৭	৫০	-	-
			৪.৩ সেবা সহাজকরণে সপ্রকল্প বৃদ্ধির লক্ষ্য দুই দিনের প্রশিক্ষণ আয়োজন	৪.৩.১ প্রশিক্ষণ আয়োজিত	সংখ্যা (জন)	৭	৫০	-	-
			স্থায় দণ্ডনের প্রেৰণা উভয়বন্দি ধারণা/ ধারণা আহবান এবং প্রাপ্তি উভয়বন্দি ধারণাগুলো যাচাই-বাচাইপূর্বক তালিকা তথ্য বাতায়নে প্রক্রিয়া	৫.১ উভয়বন্দি উভয়বন্দি/ধারণা আহবান এবং প্রাপ্তি উভয়বন্দি ধারণাগুলো যাচাই-বাচাইপূর্বক তালিকা তথ্য বাতায়নে প্রক্রিয়া	তারিখ	৭-১১-২০১৯	২-১১-২০১৯	২-১১-২০১৯	২-১১-২০১৯
			কর্মসূচিদল সূচনের প্রেৰণা উভয়বন্দি ধারণা/ উভয়বন্দি ধারণা/ আহবান, যাচাই-বাচাই-সংক্রান্ত কর্মসূচি	৬.১ নথিতন একটি উভয়বন্দি উভয়বন্দি পাইলাটিং বাস্তবায়নের আদেশ জারিকৃত	তারিখ	১১-১২-২০১৯	১১-১২-২০১৯	১১-১২-২০১৯	১১-১২-২০১৯

ক্রম নং	উদ্দেশ্য (Objec- tives)	বিষয়ের মান (Weight of Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসূচিদল (Performance Indicators)	একক (Unit)	সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	(Target / Criteria Value for 2019- 2020)			চলাচিত্ ৰ স্থ-স্থান্ত্রিক
							অসাধারণ %	উভয়	চলাচিত্ ৰ মান	
১	২	৭	৮	৫	৬	৭	১০০%	১০%	১০%	৩০%
২	২	৯	৯.৩ উচ্চবন কার্যক্রমের সঙ্গে সম্পৃক্ত কর্মকর্তাগণকে বিদেশী শিক্ষা সফর/ প্রশিক্ষণ /নেটওর্ক শেয়ারিং প্রেছানে প্রেরণ	৯.৩.১ শিক্ষা সফর/ প্রশিক্ষণ/নেটওর্ক শেয়ারিং প্রোগ্রাম প্রেরিত	সংখ্যা (জন)	৭	২	-	-	-
৩	১০	৮	১০.১ ইণ্ডোচেন চ্রন্তের পূর্ণসহ বহুরত্নিক উচ্চাবণ্টের সকল তথ্য আপলোড/ হালনাগাদকরণ	১০.১.১ উচ্চবনের তথ্য আপলোডকৃত/ হালনাগাদকৃত	নির্মিত (%)	৮	১০০	-	-	১০০
৪	১০	৮	১০.২ বাস্তবিক পাইলট ও বাস্তবায়িত সেবা সহজিকরণের তথ্য আপলোড/ হালনাগাদকরণ	১০.২.১ সেবা সহজিকরণের তথ্য আপলোড/ হালনাগাদকৃত	১০০%	২	১০০	-	-	১০০
৫	১১	৮	১১.১ নতুন একটি ডিজিটাল সেবা তৈরি ও বাস্তবায়ন করা	১১.১.১ একটি ডিজিটাল সেবা বাস্তবায়িত	অবিশ্বাস্য	৮	১৫-	-	-	১৫-২-২০২০

ক্রম নং	উদ্দেশ্য (Objec- tives)	বিষয়ের মান (Weight of Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	(Target /Criteria Value for 2019- 2020)				শ্রেণীবিন্দু নিরীক্ষণ		
							অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান			
১	২	৭	৮	৫	৬	৭	৮	৯	৮	১০	১১	১২	১৩
	বাস্তবায়ন												
১২	সহজিকরণ	৮	১২.১ ন্যূনতম একটি সেবা পদ্ধতি সহজিকরণের পাইলটিং বাস্তবায়ন	১২.১.১ সহজিকরণের পাইলটিং বাস্তবায়নের আফিস আদেশ জারিকৃত	তাৰিখ	৮	১৫- ১০- ২০১৯	-	-	-	-	১৫-১০- ২০১৯	
	সেবা												
১৩	সহজিকরণ	৮	১২.২ ন্যূনতম একটি সেবা পদ্ধতি সহজিকরণ সারাংশে সম্প্রসারণ/ রেপিক্রেশন	১২.২.১ সেবা সহজিকরণ বাস্তবায়নে ছড়াও আফিস আদেশ জারিকৃত	তাৰিখ	৮	১৫- ০৮- ২০২০	-	-	-	-	১৫-০৮- ২০২০	
১৪	পরিবেক্ষণ	৯	১৩.১ উঙ্গাবণগণের উঙ্গাবনী উদ্যোগ বাস্তবায়ন কর্মসূরিকষ্ণনা (কালাঙ্গভূব) প্রণয়ন কার্যক্রম পরিবেক্ষণ	১৩.১.১ উঙ্গাবণগণের উঙ্গাবনী উদ্যোগ বাস্তবায়ন কর্মসূরিকষ্ণনা প্রণয়ন	তাৰিখ	৭	১৫- ১২- ২০১৯	-	-	-	-	১৫-১২- ২০১৯	
১৫	পরিবেক্ষণ	৯	১৩.২ উঙ্গাবনী উদ্যোগ বাস্তবায়ন অগ্রগতি পরিবেক্ষণ	১৩.২.১ উঙ্গাবণগণের সঙ্গে উঙ্গাবনী উদ্যোগ বাস্তবায়ন অগ্রগতি বিষয়ে টিকেৰ সভা আয়োজিত	তাৰিখ	২	৭	-	-	-	৭	-	
১৬	চলমান	১০	১৩.৩ মাঠ পর্যায়ে চলমান উঙ্গাবনী	১৩.৩.১ প্রকল্প পরিদৰ্শনকৃত এবং	সংখ্যা (ক্ষেত্ৰ)	২	২	-	-	-	-	-	-

ক্রম নং	উদ্দেশ্য (Objec- tives)	বিষয়ের মান (Weight of Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	কর্মসম্পাদন পৃষ্ঠার মান (Weight of Performance Indicators)	(Target/Criteria Value for 2019- 2020)			ষ-মূল্যায়ন চলাচিত্ ৰ মানের নিম্নে		
						একক (Unit)	অসাধারণ ১০০ %	অতি উত্তম ১০০ %	চলাচিত্ ৰ মান ৭০ %		
১	২	৭	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯	১২	১৩
			প্রকল্পসমূহ সরেজিনে পরিদর্শন ও প্রয়োজনীয় সহযোগ প্রদান	সহযোগ প্রদানকৃত							
১৪	ডকুমেন্টেশন প্রক্রিয়া	১	১৪.১ বাস্তবায়িত উভাবনী উদ্যোগের ডকুমেন্টেশন তৈরি ও প্রকাশনা (পাইলট ও সম্প্রসারিত)	১৪.১.১ ডকুমেন্টেশন প্রক্রিয়াত	৮	-	-	-	-	২৫-৫-২০২০	
			১৪.২ সেবা সহজিকরণের ডকুমেন্টেশন তৈরি ও প্রক্রিয়া	১৪.২.১ ডকুমেন্টেশন প্রক্রিয়াত	৭	-	-	-	-	২৫-৫-২০২০	
			১৫.১ উজ্জবল পরিকল্পনার অর্ধ-বাহিক ষ-মূল্যায়ন	১৫.১.১ অর্ধ- বার্ষিক প্রতিবেদন ষ-মূল্যায়িত	৭	-	-	-	-	৩০-১-২০২০	
১৫	উভাবন কর্মপরিকল্পনা মূল্যায়ন	৮	১৫.২ উজ্জবল কর্মপরিকল্পনার অর্ধ- বাহিক ষ-মূল্যায়ন প্রতিবেদন মন্তব্যালয়/ বিভাগে প্রেরণ	১৫.২.১ অর্ধ- বার্ষিক ষ-মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রেরিত	১	১-	-	-	-	৩০-১-২০২০	
			১৫.৩ উজ্জবল কর্মপরিকল্পনার বাহিক ষ-মূল্যায়ন	১৫.৩.১ বার্ষিক ষ-মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রস্তুতকৃত	৭	-	-	-	-	১৫-৭-২০২০	
			১৫.৪ উজ্জবল কর্মপরিকল্পনার বাহিক ষ-মূল্যায়ন প্রতিবেদন মন্তব্যালয়/ বিভাগে	১৫.৪.১ মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রেরিত	১	১-	-	-	-	২০-৭-২০২০	



**জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নটা) এর কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ**

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪	কলাম-৫	কলাম-৬		
					কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন পঞ্চক্রমান (Weight of PI)
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)				১.১ আধুনিক প্রযুক্তি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	১.১.১ প্রশিক্ষিত কর্মকর্তা	অসাধারণ অসাধারণ অসাধারণ
১	২	৩	৪	৫	১.২. আধুনিক বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	১.২.১ প্রশিক্ষিত কর্মকর্তা	সংখ্যা (জন)
২. মানব সম্পদ উন্নয়নের মাধ্যমে দক্ষতা বৃদ্ধি, ফসল খাতে উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধিতে অবদান রূপ্তা	১.২.২. বিষয়ক বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান	১.২.২.১ প্রশিক্ষিত কর্মকর্তা	সংখ্যা (জন)	২৫	১০০	২৭৫	২৫০
৩. সেবনার/ ওয়ার্কশপ আয়োজন	১.৩.১ আয়োজিত সেবনার/ ওয়ার্কশপ	১.৩.১.১ আয়োজিত ওয়ার্কশপ	সংখ্যা	১৫	৪৫০	৪২৫	৪০০
৪. ভৌত ও অবকাঠামোগত উন্নয়ন / প্রশিক্ষণ সুবিধাদিভাবে কী করণের সম্পদ উন্নয়ন	১.৪.১ প্রকাশিত ব্যাখ্যাল / বুকলেট / ফোন্ট/র/ লেটার প্রকাশ	১.৪.১.১ প্রকাশিত ব্যাখ্যাল / বুকলেট / ফোন্ট/র/ লিউজেলেটার	সংখ্যা (খরণ)	৫	১৫	১৫	১৫
	২. ভৌত ও অবকাঠামোগত উন্নয়ন / প্রশিক্ষণ সুবিধাদিভাবে কী করণের সম্পদ উন্নয়ন	২.১.১ অবকাঠামো নির্মাণ অবকাঠামো	সংখ্যা	৫	১৫	১৫	১৫

## আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪	কলাম-৫	লক্ষ্যস্থানাবরণ - ২০১৯-২০				কলাম-৬						
					কর্মসম্পাদন শূলক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন পূর্ণের মান (Weight of PI)	অসাধারণ অসাধারণ (Excellent)	টুতম টুতম (Good)	চলাতি মান (Fair)	চলাতি মানের নিম্নে (POOR)	অর্জন অর্জন (Achievement)	থসড়াক্ষের থসড়াক্ষের ওয়েটেড ওয়েটেড থসড়াক্ষের থসড়াক্ষের (weighted raw score)		
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)				[১.১.১] সরকারি কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা সংগ্রাম প্রশিক্ষণসহ অধ্যান্য বিষয়ে প্রশিক্ষণ আয়োজিত	জনসচৰ্চা	২	৬০	-	-	-	-	৬০	১০০	১
					[১.১.২] এপিএ টিনের মাসিক সভার সিদ্ধান্ত বাস্তবায়িত	%	০.৫	১০০	০৯	৮০	-	-	১০০	১০০	০.৫
					[১.১.৩] বার্ষিক কর্মসম্পাদন টুতির সকল প্রতিবেদন অনলাইনে দাখিলকৃত	সংখ্যা	২	৮	-	-	-	-	৮	১০০	১
					[১.১.৪] নাট পর্যায়ের কার্যালয়ের ২০১৯-২০ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন টুতির অর্ধবার্ষিক মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্যার্লেটাটে ফলাবর্তক (feedback) প্রদত্ত	তারিখ	০.৫	৩১জনুয়ারি, ২০২০	০৭	১০	১১	১৪	০৬	১০০	০.৫
					[১.২.১] জাতীয় শুদ্ধাচার কর্মসম্পর্কজ্ঞান বাস্তবায়িত	%	২	১০০	৯৫	৯০	৮৫	-	১০০	১০০	১
					[১.২.২] ২০১৮-১৯ অর্থবছরের বার্ষিক প্রতিবেদন ওয়েবসাইটে প্রকাশিত	তারিখ	২	অক্টোবর ২০১৯	১৫	১৫	১৫	১৫	১৫	১০০	১
					[১.২.৩] নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে অভিযোগ নিষ্পত্তি	%	০.৫	১০০%	৯০%	৯০%	-	১০০	১০০	০.৫	
					[১.২.৪] অভিযোগ প্রতিক্রিয়ান সংগ্রামসম্বিক প্রতিবেদন সংস্থাগালয়ে দাখিলকৃত	সংখ্যা	০.৫	১১	১১	১০	৯	-	১১২	১০০	০.৫
					[১.৩] অভিযোগ প্রতিক্রিয়ান সংগ্রামসম্বিক প্রতিবেদন সংস্থাগালয়ে নামনোময়ন	%	২	১০০%	৯০%	৯০%	-	১০০	১০০	১	

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪	কলাম-৫	কলাম-৬	অসম মাধ্যমিক শিক্ষা প্রযোজন - ২০১৯-২০							
						কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of PI)	অসাধারণ (Excellent) (Very Good)	উত্তম (Good)	চলতি মানের নিম্নে (Fair) (Poor)	চলতি মানের নিম্নে (Fair) (Poor)	
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of PI)	অসাধারণ (Excellent) (Very Good)	আতি উত্তম (Good)	উত্তম (Good)	চলতি মানের নিম্নে (Fair) (Poor)	চলতি মানের নিম্নে (Fair) (Poor)	অর্জন (Achievement) (Poor)	অর্জন (Achievement) (Poor)	খসড়া ক্ষেত্র (raw score) %	খসড়া ক্ষেত্র (weighted raw score) %
[১.৪.২] নির্ধারিত সময়ে গ্রেমাসিক বাস্তবায়ন প্রতিবেদন মন্ত্রণালয়ে দাখিলকৃত প্রতিশ্রূতি হাজলনগাদ ও বাস্তবায়ন	[১.৪.৩] সেবা গ্রহীতাদের মতান্বে পরিবেশগ ব্যবস্থা চালুকৃত	সংখ্যা	০.৫	৮	৩	২	-	-	-	-৪	১০০	০.৫	
[১.৪.১] নির্ধারিত সময়ে গ্রেমাসিক বাস্তবায়ন প্রতিবেদন মন্ত্রণালয়ে দাখিলকৃত	ভারিখ	০.৫	১০১৯	১৫জুন ২০২০	০৭ ফেব্রুয়ারি যারি,	১৫জুন ২০২০	০৭ ফেব্রুয়ারি যারি,	২৮ ফেব্রুয়ারি ২০২০	২৮ ফেব্রুয়ারি ২০২১	৩১ডিসে ম্বৰ,	১০০	০.৫	
[১.৪.১] ই-ফাইলে নথি নিষ্পত্তিকৃত সকল শাখায় ই-নথি ব্যবহার	ভারিখ	০.৫	১০০	০৯	৮০	১০	৬০	৬০	১০০	১০০	১০০	০.৫	
[১.৪.২] সকল শাখায় ই-নথি ব্যবহার	ভারিখ	০.৫	২০	২০	৬০	১০	১০	১০	১০০	১০০	১০০	০.৫	
[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক ফাইলিং প্রযোজন প্রতিবেদন	[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক তিজিটাল প্রযোজন প্রযোজন চালু করা	ভারিখ	১	১৫	১৫ ফেব্রুয়ারি,	১৫ মার্চ, ২০২০	১৫ মার্চ, ২০২০	৩০	৩০ মে, ২০২০	১৫ ফেব্রুয়ারি , ২০	১০০	০.৫	
[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক উৎসবী উদ্যোগ/প্রক্রিয়ান প্রকল্প বাস্তবায়ন	[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক উৎসবী উদ্যোগ/প্রক্রিয়ান প্রকল্প বাস্তবায়ন	ভারিখ	১	১১	১১ মার্চ, ২০২০	১৮ মার্চ, ২০২০	১৫ মার্চ, ২০২০	৩০	১১ এপ্রিল, ২০২০	১১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০	১০০	০.৫	
[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক সহজিকৰণ প্রয়োজন প্রকল্প চালুকৃত আদেশ জারিকৃত	[১.৪.১] দপ্তর /সংস্থা কর্তৃক সহজিকৰণ প্রয়োজন প্রকল্প চালুকৃত আদেশ জারিকৃত	ভারিখ	০.৫	১৫	১৫ অক্টোবর, ১৯	২০	২৪ অক্টোবর, ১৯	২৬	৩০	১৫ ফেব্রুয়ারি, ২০	১০০	০.৫	
[১.৪.১] সেবা সহজিকৰণ আবিষ্কারে বাস্তবায়িত	[১.৪.১] সেবা সহজিকৰণ আবিষ্কারে বাস্তবায়িত	ভারিখ	০.৫	১৫	১৫ এপ্রিল, ২০২০	৩০	১৫ মে, ২০২০	৩০	১৫ জুন, ২০২০	১৫ এপ্রিল, ২০২০	১০০	০.৫	
[১.৪.১] পিআরএল আদেশ জারিকৃত	[১.৪.১] পিআরএল আদেশ জারিকৃত	ভারিখ	০.৫	১০০	৯০	৮০	-	-	-	১০০	১০০	০.৫	
১মাস পূর্বে সংশ্লিষ্ট কর্মচারীর পিআরএল ও ছাত্র নগদযোগ পত্র জারি করা	[১.৪.১] পিআরএল আদেশ জারিকৃত	ভারিখ	০.৫	১০০	৯০	৮০	-	-	-	১০০	১০০	০.৫	
[২.৬.১] নিয়োগ প্রদানের জন্য বিজ্ঞপ্তি জারিকৃত	[২.৬.১] নিয়োগ প্রদানের জন্য বিজ্ঞপ্তি জারিকৃত	ভারিখ	০.৫	৮০	৭০	৬০	৫০	-	-	১০০	১০০	০.৫	
[২.৬.২] নিয়োগ প্রদানকৃত	[২.৬.২] নিয়োগ প্রদানকৃত	ভারিখ	০.৫	৮০	৭০	৬০	৫০	-	-	০	০	০	

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪	কলাম-৫	কলাম-৬	অর্থনৈতিক আয়োজন স্থূল পরিপন্থনা-২০১৯-২০২০											
						কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of PI)	অর্থক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of PI)	অতি উত্তম (Very Good)	উত্তম (Good)	মান (Fair)	নিম্ন (Poor)	চলতি	চলতি	খসড়া ক্ষেত্র (raw score) %	ওয়েটেড খসড়াক্ষেত্র (weighted raw score) %
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	[২.৭] বিভিন্ন মানুষের নিষ্পত্তি	[২.৭.১] বিভিন্ন মানুষের নিষ্পত্তি	%	১	৫০	৪৫	৪০	১০০%	১০%	৮০%	৭০%	৬০%	৬০%	৬০%	৬০%	
		[২.৮] তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকরণ	[২.৮.১] সকল তথ্যহালনাগাদকরণ	%	২	১০০	৯০	৮০	-	-	-	-	-	১০০	১০০	১	
		[৩.১] বাঙ্গাট বাস্তবায়ন ও উন্নয়ন	[৩.১.১] বাঙ্গাট বাস্তবায়ন পরিকল্পনা প্রণীত	ভারিখ	০.৫	১৬	২০	১৪	২০১৯	২০১৯	২০১৯	২০১৯	২০১৯	২০১৯	২০১৯	২০১৯	
			[৩.১.২] ব্রেমাসিক বাঙ্গাট বাস্তবায়ন প্রতিবেদন দাখিলকৃত	সংখ্যা	০.৫	৮	৭	-	-	-	-	-	-	৮	১০০	০.৫	
		[৩.২] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি) বাস্তবায়ন	[৩.২.১] বার্ষিক উন্নয়নকর্মসূচি (এডিপি) বাস্তবায়ন	%	২	১০০	৯৫	৯০	-	-	-	-	-	১০০	০	২	
		[৩.৩] অতিও আপত্তি নিষ্পত্তি কার্যান্বয়ের উন্নয়ন	[৩.৩.১] ত্রিপক্ষীয় সভায় নিষ্পত্তির জন্য অতিও আপত্তি সম্পাদনকৃত	%	০.৫	৬০	৫৫	৫০	-	-	-	-	-	১০০	০	০	
			[৩.৩.২] অতিও আপত্তি নিষ্পত্তি	%	০.৫	৫০	৪৫	৪০	-	-	-	-	-	১০০	০	০	
		[৩.৪] স্থাবর / অস্থাবরসম্পত্তিরহালনাগাদ তালিকা প্রস্তুত করা	[৩.৪.১] স্থাবর সম্পত্তির তালিকা হালনাগাদকরণ	ভারিখ	০.৫	৫৫	৫১	৪৮	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	০.৫	
আবির্ক্ষণ্যসম্পদব্যবস্থা পনারউন্নয়ন			[৩.৪.২] অস্থাবরসম্পত্তিরতালিকা হালনাগাদকরণ	ভারিখ	০.৫	৫৫	৫১	৪৮	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	২০২০	০.৫	
			[৩.৫] ইন্টারনেট বিলসহ ইউটিলিটি বিলপরিশোধ	[৩.৫.১] বিসিসিবিসিসিএন-এর ইন্টারনেট বিল পরিশোধিত	%	১.০	১০০	৯৫	৯০	১০০	১০০	১০০	১০০	১০০	১০০	১০০	১
			[৩.৫.২] টেলিফোন বিল পরিশোধিত	%	০.৫	১০০	১০০	১০০	-	-	-	-	-	১০০	১০০	১	
			[৩.৫.৩] টেলিফোন লাইসেন্স	%	০.৫	১০০	১০০	১০০	-	-	-	-	-	১০০	১০০	১	

কার্যক্রম	সংক্ষিট কৌশলগত উদ্দেশ্যের কার্যক	২০১৯-১৮			২০১৮-১৭			২০১৯-২০		
		পরিমাপের একক	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত অর্জন	লক্ষ্য মাত্রা	বার্ষিক মেট্‌ (জুলাই- মার্চ'১৯) অর্জন	বার্ষিক মেট্‌ (জুলাই- মার্চ'১৯) অর্জন	
১.	উচ্চবিত্ত জাত ও প্রযুক্তি চর্চা পর্যবেক্ষণের পৌছনের জন্য প্রশিক্ষণ প্রদান, প্রকাশনা এবং প্রদর্শন/ কর্মসূলো / সেminar আয়োজন ও গবেষণা।	২	৬	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯
২.	কার্যক্রমসমূহ, ফর্মাফল নির্দেশক এবং বিভিন্ন ক্ষেত্রে গোপনীয়ভাবে বিপরীতে লাগিব।	২	৬	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯
৩.	পরিমাপের একক	২	৬	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯
৪.	সংক্ষিট কৌশলগত উদ্দেশ্যের কার্যক	২	৬	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯
৫.	বার্ষিক মেট্‌ (জুলাই- মার্চ'১৯) অর্জন	২	৬	৮	৫	৬	৭	৯	৮	৯

## উপসংহার

বাংলাদেশের জলবায়ু ও ভূ-চিত্র তথা জমি ব্যবহারের ধরন বিশ্বের অন্যান্য দেশের ন্যায় খুব দ্রুততার সাথে পরিবর্তিত হচ্ছে। কৃষি উৎপাদনের ক্ষেত্রে নতুন নতুন ঝুকি দেখা যাচ্ছে। জলবায়ুর পরিবর্তনজনিত পরিস্থিতি স্থিতিশীল খাদ্য উৎপাদনে বিভিন্ন প্রভাবের মাধ্যমে খাদ্য নিরাপত্তার বৃহত্তর অনিচ্ছিতার সৃষ্টি করছে। অন্যদিকে খাদ্য বাজার তথা খাদ্যভোক্তা ইন্ডাস্ট্রি আঞ্চলিক জাতীয় তথা সারা বিশ্বব্যূগী দ্রুত সম্প্রসারিত হচ্ছে। এমতাবস্থায়, কোডিড-১৯ এর অভিঘাতসহ বিভিন্ন আপদকর্তৃ পরিস্থিতি মোকাবিলায় কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি চলমান রাখা, কৃষি বিপণন ব্যবস্থার উন্নয়ন এবং কৃষি পণ্যের ন্যায় মূল্য নিশ্চিতকরণে পরিবর্তিত পরিস্থিতির সাথে কৃষকদেরকে খাপখাইয়ে চলতে সহায়তা করার জন্য কৃষি বিষয়ক সেবা প্রদানকর্তা প্রতিষ্ঠানসমূহে দক্ষ এবং তড়িৎকর্মী জনবল থাকা প্রয়োজন। জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা) কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন একটি শীর্ষ প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান হিসেবে যোগ্য এবং দক্ষ মানবসম্পদ সৃষ্টি করার অঙ্গীকার নিয়ে চলমান। এ মানবসম্পদ পরিবর্তিত পরিস্থিতিকে সফলভাবে মোকাবেলার মাধ্যমে এদেশের কৃষি উন্নয়ন সাধন করতে সক্ষম হবে। নাটা চলমান “জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি শক্তিশালীকরণ প্রকল্প” শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় অবকাঠামোগত আধুনিকীকরণ করা হলেও বেশ কিছু নির্মাণ কাজ ও অন্যান্য প্রশিক্ষণ সুবিধাদি এখনো অবশিষ্ট রয়েছে। অত্র কর্ম-পরিকল্পনায় উল্লেখিত কার্যাবলি বাস্তবায়ন করতে পারলে কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি চলমান রাখা, কৃষি বিপণন ব্যবস্থার উন্নয়ন এবং কৃষি পণ্যের ন্যায় মূল্য নিশ্চিতকরণে পরিবর্তিত পরিস্থিতির সাথে কৃষকদেরকে খাপখাইয়ে চলতে সহায়তা করতে সক্ষম হবে। নাটা হতে প্রশিক্ষিত জনবল কৃষক এবং কৃষির উন্নয়ন সাধনের মাধ্যমে বাংলাদেশ সরকারের ভিশন ২০২১, ভিশন ২০৪১ এবং ব-ঘীপ পরিকল্পনা ২১০০ বাস্তবায়নে উল্লেখযোগ্য ভূমিকা রাখবে।



Sl. No	Title of the Course	Days	No. of batch	Jul/20	Aug/ 20	Sept/ 20	Oct/ 20	Nov/20	Dec/ 20	Jan/ 21	Feb/ 21	Mar/ 21	April/ 21	May/ 21	Proposed	
1	Food Processing and Preservation Techniques	5	1			20-24										
2	Project Appraisal and Formulation of DPP	5	2			27 Sept-01 Oct										4-8
3	Disaster Management in Agriculture	5	1													
4	Modern Office Management	5	1													
5	Food Security	5	1													
6	Public Financial Management	5	2													
7	Innovation in Public Service	5	1													
8	Commercial Farm Management	5	1													
9	Good Governance	5	2													
10	Rules & Regulations for Organizational management	5	1													
11	Value Chain Management of Commercially Important Hort. Crops	5	1													
12	Climate Smart Agriculture	5	1													
13	Human Resource Management (HRM)	5	1													
14	TOT on Teaching Methods/ Techniques	5	1													
15	Soil Health Management	5	1													
16	Seed Technology	10	1													
17	Advanced ICT	10	1													
18	Public Procurement Procedure	10	2													
19	Eco-Friendly Plant Protection Techniques	10	1													
20	Integrated water resource management in Agriculture	5	1													
21	Good Agricultural Practices (GAP)	5	1													
22	Workshop/Seminar		3													

\* No. of batch and days of the course are subject to change.

## AppendixA: List of Faculty Members

Photo	Name&Designation	Phone, Cell &E-mail	Own Upazila & Dist.
	<b>Dr. Md. Abu Sayeed Miah</b> Director General	01712-024623 sayeedplp@gmail.com dgnata14@gmail.com	Ghatail Tangail
	<b>Dr. Md. Abu Sayeed Miah</b> Director (Training)	01712-024623 sayeedplp@gmail.com	Ghatail Tangail
	<b>Md. Mahmud Hasan</b> Deputy Director (Horticulture)	01817-066613 mahamudhassanstb@gmail.com	Nesarabad Pirojpur
	<b>Md. Jamal Uddin</b> Deputy Director (Entomology)	01718-214607 jamaluddin6257@yahoo.com	Shailkupa Jhenaidah
	<b>Mahmudul Hasan</b> Project Director NATA Project	01715-101818 hasandae@yahoo.com	Trishal Mymensingh
	<b>Dr. Md. Akhlas Uddin</b> Deputy Director (Planning and Publication)	01716-257354 akhlas.uddin@yahoo.com	Phulpur My mensingh
	<b>Dr. Md. Mayen Uddin</b> Deputy Director (Food Technology)	01711-969688 mayen.dae85@yahoo.com	Itna Kishore ganj
	<b>Dr. Md. Sayedur Rahman</b> Deputy Director (Admin & Support Service)	02-49272107 01552-495564 sayedur.63@gmail.com	Katiadi Kishoreganj,
	<b>Dr. Md. Abdul Mazed</b> Deputy Director (LR)	01814-849190 mazed13th.dae@gmail.com	Panchbibi Joypurhat,
	<b>Md. Rafiqul Islam</b> Deputy Director ( Agril. Machinery & Water Management)	01718-970041 badal.rafiqul@gmail.com	Naria Shariatpur

Photo	Name & Designation	Phone, Cell & E-mail	Own Upazila & Dist.
	<b>Dr. Md. Jamal Uddin</b> Deputy Director (Plant Pathology)	01712-272859 jamaldae@yahoo.com	Begumgonj Noakhali
	<b>Abu Syed Md. Jobaydul Alam</b> Deputy Director (Genetics & Plant breeding)	01712-603248 shaheenbinod@gmail.com	Rangpur Sadar Rangpur
	<b>S. M. Kaisar Shikder</b> Deputy Director (Environment and Agroforestry)	01715-111487 ddenviron@nata.gov.bd	Haluaghata Mymensingh
	<b>Mohammad Abdul Hamid</b> Deputy Director (Soil Science)	01712-943514 mabdulhamid1972@gmail.com	Nakla Sherpur
	<b>Mst. Mushfiqa Hasneen Chowdhury</b> Senior Assistant Director (Soil Physics)	01716-972977 mushfiqa21@yahoo.com	Hakimpur Dinajpur
	<b>Abul Kalam Azad</b> Deputy Project Director NATA Project	01940-652412 azadipm@gmail.com	Kapasia Gazipur,
	<b>Md. Eskandar Hossain</b> Senior Assistant Director (Vegetables & Spices)	01938-615225 eskandarhossain@yahoo.com	Phulpur Mymensingh
	<b>Nilufa Aktar</b> Senior Assistant Director (Food Processing Technology)	01719-174775 nilufaa@yahoo.com	Jhenaigati Sherpur
	<b>Mst. Sharmin Akhter</b> Senior Assistant Director (Horticulture Crop Pest)	01711-736571 slaboni1980@gmail.com	Fultola Khulna
	<b>Md. Saiful Islam</b> Senior Assistant Director (Field Crop Disease)	01710-511175 saiful.dae@gmail.com	Ullapara Sirajganj

Photo	Name & Designation	Phone, Cell & E-mail	Own Upazila & Dist.
	<b>Tahazul Islam</b> Senior Assistant Director (Cereal & Cash Crop)	01717-287940 tahazul@yahoo.com	Pirgonj Rangpur
	<b>Md. Sharif Iqbal</b> Senior Assistant Director (Flower and Fruits)	01716-986339 sharif_dae27@yahoo.com	Palash Narsingdi
	<b>Mahmuda Hque</b> Senior Assistant Director (Genetics & Plant Breeding)	01718-425311 mahmudahuq15@gmail.com	Gazipur Sadar Gazipur
	<b>Shamsun Nahar</b> Senior Assistant Director (Field Crop Disease)	01717-376172 shamsun27@gmail.com	Pakundia Kishoregonj
	<b>Md. Aklimuzzaman</b> <b>Senior Assistant Director</b> <b>(Pulse &amp; Oil Crops)</b>	01719-303797 akzaman237@yahoo.com	Saidpur Nilphamari
	<b>Md. Hafiz Hasan</b> Senior Assistant Director (Biotechnology)	01731-277716 mh.hasan2664@dae.gov.bd	Kushtia Sadar Kushtia
	<b>Md. Anwarul Islam Juwel</b> Senior Assistant Director (Agriculture extension)	01710-586075 juwelbau@gmail.com	Bijoy Nogor B.Baria
	<b>Lialatul Rokshana Lima</b> Senior Assistant Director (Soil Chemistry & Microbiology)	01714-612029 lima1.geb@gmail.com	Ghatail Tangail
	<b>Naima Sultana</b> Senior Assistant Director (Agriculture Economics)	01716-245663 naimasultana2888@gmail.com	Sherpur Sadar Sherpur
	<b>Shamima Akter</b> Senior Assistant Director (Environment & Agroforestry)	01717-417316 shamaraihan1549@gmail.com	Basail Tangail



Photo	Name & Designation	Phone, Cell & E-mail	Own Upazila & Dist.
	<b>Md. Shahinul Islam</b> Senior Assistant Director (Field Crop Pest)	01745-997741 shahinul_bsmrau02@yahoo.com	Tangail Sadar Tangail
	<b>Sumaya Sharmin</b> Publication Officer	01738-135204 sumayabau@gmail.com	Sirajganj Sadar Sirajganj
	<b>Md. Shahiduzzaman shubho</b> Medical Officer	01763-037171 shubho.415@gmail.com	Nawabgonj Dhaka
	<b>Lupu Rahman</b> Librarian	01769-090390 lupu05du@gmail.com	Bagerhat Sadar Bagerhat

### শব্দ সংক্ষেপ (Acronyms)

AIS	Agriculture Information Service
BADC	Bangladesh Agricultural Development Corporation
BARC	Bangladesh Agricultural Research Council (BARC)
BARD	Bangladesh Academy for Rural Development
BARI	Bangladesh Agricultural Research Institute
BIAM	Bangladesh Institute of Administration and Management
BIM	Bangladesh Institute of Management
BINA	Bangladesh Institute of Nuclear Agriculture
BIRTAN	Bangladesh Institute of Research and Training on Applied Nutrition
BJRI	Bangladesh Jute Research Institute
BMDA	Barendra Multipurpose Development Authority
BRRI	Bangladesh Rice Research Institute
BSRI	Bangladesh Sugarcrop Research Institute
BWMRI	Bangladesh Wheat ad Maize Research Institute
CDB	Cotton Development Board
CERDI	Central Extension Resource Development Institute
DAM	Department of Agriculture Marketing

DAE	Department of Agricultural Extension
ECNEC	Executive Committee of the National Economic Council
FEA	Financial and Economic Analysis
GRS	Grievance Redress System
ICT	Information Communication Technology
IFMC	Integrated Farm Management Component
JICA	Japan International Cooperation Agency
LAN	Local Area Network
LGED	Local Government Engineering Department
NARS	National Agriculture Research System
NATA	National Agriculture Training Academy
NIS	National Integrity Strategy
PPS	Project Planning System
RDA	Rural Development Academy
RTI	Right to Information
SCA	Seed Certification Agency
SDG	Sustainable Development Goal
SRDI	Soil Resource and Development Institute
WAN	Wide Area Network



# জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা)

গাজীপুর-১৭০১