

নাগরিক সেবায় উদ্ভাবন বিষয়ক প্রশিক্ষণ কর্মশালা
[২১-২২ নভেম্বর, ২০১৭]

কর্মশালা প্রতিবেদন



কর্মশালা উপদেষ্টা

একেএম জাকারিয়া, পিএইচডি

কর্মশালা সমন্বয়ক

শেখ সায়েম ফেরদৌস
মোঃ তানবিরুল ইসলাম



সহযোগিতায়:

এক্সেস টু ইনফরমেশন, প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়, ঢাকা



বাস্তবায়নে:

পল্লী উন্নয়ন একাডেমী [আরডিএ], বগুড়া।

সূচীপত্র

ক্রমিক নং	বিষয়	পৃষ্ঠা
১.	ভূমিকা	৩
২.	একাডেমীর উদ্দেশ্য	৩
৩	একাডেমীর মিশন	৩
৪	একাডেমীর ভিশন	৩
৫	কর্মশালার উদ্দেশ্য	৩
৬	কর্মশালার মেয়াদ, কর্মশালার পদ্ধতি	৪
৭	কর্মশালার প্রশিক্ষক	৪
৯	কর্মশালার গৃহীত কর্মসূচী	৫-১২
১০	আরডিএ প্রশিক্ষণ ও প্রায়োগিক গবেষণা উদ্ভাবনীসমূহ	১৩
১১	ফটোগ্যালারী	১৫

ভূমিকা

পল্লী উন্নয়নের ক্ষেত্রে প্রশিক্ষণ ও গবেষণা পরিচালনার জন্য সরকার দেশের উত্তরাঞ্চলে একটি পল্লী উন্নয়ন একাডেমী প্রতিষ্ঠার প্রয়োজনীয়তা অনুভব করে। সেই লক্ষ্য বাস্তবায়নের জন্য স্বাধীনতা পরবর্তী প্রথম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার আওতায় ১৯৭৪ সালের ১৯ জুন বগুড়াতে পল্লী উন্নয়ন একাডেমী প্রতিষ্ঠা লাভ করে এবং ১৯৭৪ সালের সেপ্টেম্বর মাস থেকে বগুড়া শহরে এর কার্যক্রম শুরু হয়। বগুড়া শহর থেকে ১৬ কিলোমিটার দক্ষিণে শেরপুর উপজেলায় বগুড়া-ঢাকা মহাসড়কের পশ্চিম পার্শ্বে নিজস্ব অংগনে ১৯৮০ সালের জুন মাসে এর কার্যালয় স্থানান্তর করা হয়। একাডেমী ১২০ একর জমির উপর অবস্থিত। ৪০ একর জমিতে অফিস, লাইব্রেরী, গেষ্ট হাউজ, আন্তর্জাতিক হোস্টেল, হোস্টেল, ক্যাফেটেরিয়া, মসজিদ, স্কুল এবং কর্মকর্তা-কর্মচারীদের আবাসস্থল রয়েছে। অবশিষ্ট ৮০ একর জমিতে প্রদর্শনী খামার রয়েছে। যেখানে গবেষণা কার্যক্রমের পাশাপাশি প্রশিক্ষণের ব্যবহারিক অধিবেশনসমূহ পরিচালনা করা হয়। পল্লী উন্নয়ন একাডেমী ক্যাম্পাস দৃশ্যমুক্ত, পরিবেশ বান্ধব ও শিক্ষণীয় ক্যাম্পাস হিসেবে দেশে বিদেশে গ্রীন টেকনোলজি পার্ক হিসেবে ব্যাপক ভাবে পরিচিতি পেয়েছে।

একাডেমীর উদ্দেশ্য

- পল্লী উন্নয়নের ক্ষেত্রে নিয়োজিত বিভিন্ন পর্যায়ের সরকারী কর্মকর্তা, স্থানীয় সরকার ও সমবায় নেতৃবৃন্দ, স্বৈচ্ছাসেবী প্রতিষ্ঠানসমূহের কর্মী ও কৃষক প্রতিনিধিদের কর্মদক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ প্রদান ও ডিপ্লোমা কোর্স পরিচালনা করা;
- পল্লী জীবনের বিভিন্ন দিকসমূহের উপর গবেষণা পরিচালনা এবং এ ধরনের গবেষণা কাজের সুযোগ সৃষ্টি করে দেয়া;
- পল্লী উন্নয়নের সাথে সম্পর্কিত প্রায়োগিক গবেষণা পরিচালনা করা;
- পল্লী উন্নয়নের নীতি এবং কর্মসূচী প্রণয়ন, বাস্তবায়ন ও মূল্যায়নের উপর পরামর্শ সেবা প্রদান করা।

একাডেমীর মিশন

একাডেমীর মিশন হচ্ছে উদ্ভাবন ও তা অনুশীলনের মাধ্যমে টেকসই পল্লী উন্নয়নে অবদান রাখা। একাডেমী যে সকল ক্ষেত্রে কার্যকর অবদান রাখতে পারে তা হলো :

- পল্লী উন্নয়নের প্রতিবন্ধকতাকে দূরীকরণের লক্ষ্যে কার্যকর প্রযুক্তি, পদ্ধতি ও মডেল উদ্ভাবন এবং তা ছড়িয়ে দেওয়া;
- পল্লী উন্নয়ন বিশেষজ্ঞ, দক্ষ কর্মী ও উন্নয়নের চেষ্টা এজেন্টদের সক্ষমতা বাড়ানো;
- জলবায়ু পরিবর্তন মোকাবিলার কার্যকর পন্থা উদ্ভাবন;
- দারিদ্র বিমোচন; এবং
- জেন্ডার সাম্য ও নারীর ক্ষমতায়নের পথ সুগম করা।

একাডেমীর ভিশন

পল্লী উন্নয়নের ক্ষেত্রে একটি অনন্য প্রতিষ্ঠান হিসেবে গড়ে তোলা।

কর্মশালার উদ্দেশ্য

দুই দিন ব্যাপী এই প্রশিক্ষণ কর্মশালা সম্পন্ন করার পর, অংশগ্রহণকারীগণঃ

- নাগরিক সেবায় উদ্ভাবনে জনবান্ধবতার নিয়ামক (TCV) ও সেবাগ্রহীতার প্রেক্ষিত অনুধাবন করতে পারবেন;
- সেবায় নাগরিক দুর্ভোগ অনুধাবনে সমানুভূতি/দরদ তৈরি হবে এবং সেবায় উদ্ভাবনের ক্ষেত্রে চিহ্নিত করতে পারবেন;
- ইনোভেশন টীমের কর্মপরিধি ও খসড়া বার্ষিক কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন নিশ্চিত করবেন।

কর্মশালার মেয়াদ

প্রশিক্ষণের মেয়াদ ০২ (দুই) দিন (২১-২২ নভেম্বর ২০১৬)

কর্মশালার স্থান

প্রশিক্ষণের স্থান পল্লী উন্নয়ন একাডেমী, বগুড়া।

কর্মশালার পদ্ধতি

প্রয়োজনীয় উপকরণ

পাঠ বিষয়ক উপকরণ	ফ্যাসিলিটেশন টুলস	যন্ত্রপাতি ও সুবিধাদি (মন্ত্রণালয়/অধিদপ্তর)	স্টেশনারী (মন্ত্রণালয়/অধিদপ্তর)
<ul style="list-style-type: none">উদ্ভাবনপ্রেক্ষিত ভিন্নতাএমপ্যাথিইনোভেশন টিম সার্কুলারইনোভেশন টিমের কর্মপরিকল্পনা নির্দেশিকা (সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/অধিদপ্তর প্রতিটির ১ সেট ফটোকপি প্রত্যেক অংশগ্রহণকারী ফোল্ডারে সরবরাহ করবেন।)	<p>ভিডিও ক্লিপ-</p> <ul style="list-style-type: none">এমপ্যাথিমেকিং চেহুজক্রিয়েটিভিটিটিম বিল্ডিং <p>স্লাইডস-</p> <ul style="list-style-type: none">প্রেক্ষিত ভিন্নতাউদ্ভাবনউদ্ভাবন উদাহরণইনোভেশন টিমসোশ্যাল মিডিয়া	<ul style="list-style-type: none">√ মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর√ সাউন্ড সিস্টেম√ প্রেজেন্টেশন ল্যাপটন√ ইন্টারনেট সংযুক্তি√ ক্যামেরা√ হোয়াইট বোর্ড (স্ট্যান্ডসহ)	<ul style="list-style-type: none">কর্মশালার ব্যানার (১টি)ফ্লিপ শীট (২টি সম্পূর্ণ/৪০ পেজ),পার্মানেন্ট আর্টলাইন মার্কার-মাল্টিকালার (১২টি)সাইন পেন (৩০টি; কাল, লাল ও সবুজ রং-এর)মাল্টিকালারড পোটস্ট ইট পেপার (১০ বাউন্ড)ভিপ কার্ড (৩০টি; হলুদ, গোলাপি/সবুজ)স্টেপলার (১টি) ও গাম /গ্লু স্টিক (১টি)ছোট ছোট বেলুন (৩৫টি, গেম খেলার জন্য),মাসকিং টেপ-চিকন সাইজ (৩টি)প্যাড, কলম ও ফোল্ডার (অংশগ্রহণকারীর জন্য)প্রশিক্ষণার্থী রেজিস্ট্রেশন ও প্রশিক্ষণ মূল্যায়ন ফরম

কর্মশালার প্রশিক্ষক

নাগরিক সেবা উদ্ভাবন কর্মশালায় প্রশিক্ষকবৃন্দ হলেন- ইঞ্জিনিয়ার এম, এ মতিন, মহাপরিচালক, ড. একেএম জাকারিয়া, পরিচালক (প্রশিক্ষণ), শেখ সায়েম ফেরদৌস, উপ-পরিচালক, মোঃ তানবিরুল ইসলাম, সহকারী পরিচালক, পিউএ, বগুড়া, এবং মোহাম্মদ সালাউদ্দিন, এডিসি (রেভিনিউ), রাজশাহী।

কর্মশালার গৃহীত কর্মসূচী

উদ্ভাবন প্রকল্প ছক

আইডিয়ার শিরোনাম : মোবাইল ব্যাংকিং/Online Banking এর মাধ্যমে শিক্ষার্থীর বেতন গ্রহণ।

সমস্যার বিবরণ	
সমস্যা (সংক্ষিপ্ত বিবরণ) শিক্ষার্থীর সংখ্যা বেশি। এত অধিক সংখ্যক শিক্ষার্থী নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে বেতন পরিশোধ করতে পারে না।	
সমস্যার মূল কারণ ৪টি ব্যাংকের মাধ্যমে বেতন নেওয়া হয়। যা যথেষ্ট নয়।	
সমস্যার প্রভাব সময়মত অভিভাবক বেতন দিতে না পারার তাদের মধ্যে অসন্তোষ দেখা দেয় এবং প্রতিষ্ঠানের আর্থিক লেনদেনের সমস্যার সৃষ্টি হয়।	
সেবাটি বর্তমানে কীভাবে দেয়া হয়? (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): নির্দিষ্ট রশিদ বইয়ের মাধ্যমে অফিসে বা ব্যাংকে জমা প্রদান।	
সমস্যার প্রস্তাবিত সমাধান (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): বেতন প্রদানের জন্য Online Banking System চালু বা মোবাইল ব্যাংকিং চালু।	
পাইলটিং কর্মকর্তাদের নাম, পদবী, ঠিকানা, মোবাইল নম্বর ও ই-মেইল আইডি: জনাব মোঃ রবিউল করিম, উপাধ্যক্ষ, ০১৭১৮৮৭৫২৩২ জনাব মোঃ ওহিদুর রহমান, সহকারী প্রধান শিক্ষক, মর্নিং শিফট বেগম পারভীন আক্তার, সহকারী প্রধান শিক্ষক, ডে শিফট জনাব মোঃ শামছুজ্জামান, প্রভাষক আইসিটি	
প্রয়োজনীয় রিসোর্স: আর্থিক: সফটওয়্যার ক্রয়, যন্ত্রপাতি ক্রয় জনবল: নতুন জনবল প্রয়োজন নেই। বিদ্যমান জনবলকে প্রশিক্ষণ দিয়ে উপযোগী করা হবে অন্যান্য:	মোট : ব্যয় ৬,০০,০০০/-
রিসোর্সের যোগান/উৎস: প্রতিষ্ঠানের নিজস্ব অর্থায়নে বাস্তবায়ন করা হবে।	

উদ্ভাবনী আইডিয়া বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা:

কাজ	কে করবে?	সময়কাল (মাস/তারিখ)						চ্যালেঞ্জ/ঝুঁকি
		ডিসে.১৬	জানু/১৭	ফেব্রু	মার্চ	এপ্রিল	মে	
সংশ্লিষ্ট সমস্যা বিষয়ে শিক্ষা উদ্ভাবন কমিটির সাথে	অধ্যক্ষ ও টিমের সদস্যবৃন্দ							
সিদ্ধান্ত বাস্তবায়নের জন্য গভর্নিং বডি'র সাথে আলোচনা	ঐ							
সংশ্লিষ্ট ব্যাংকের সাথে MOU স্বাক্ষর	অধ্যক্ষ							
বিদ্যমান জনবলকে প্রশিক্ষণ প্রদান	টিমের সদস্যবৃন্দ							
ইনোভেশন বাস্তবায়ন	টিমের সদস্যবৃন্দ							অভিভাবকদের নেতিবাচক দৃষ্টিভঙ্গি এবং কারিগরী ত্রুটি

উদ্ভাবন প্রকল্প ছক

আইডিয়ার শিরোনাম : লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর বিষয়ক প্রশিক্ষণ জোরদারকরণ।

সমস্যার বিবরণ:	
সমস্যা (সংক্ষিপ্ত বিবরণ): আরডিএ উদ্ভাবিত লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর বিষয়ক প্রশিক্ষণ সমূহ মাঠ পর্যায়ে চাহিদা মারফিক প্রদানে অপ্রতুলতা।	
সমস্যার মূল কারণ: মাঠ পর্যায়ে প্রযুক্তি হস্তান্তর বিষয়ক প্রশিক্ষণের ব্যাপক চাহিদা রয়েছে। যার বড় একটি অংশ প্রায়োগিক গবেষণা প্রকল্পের মাধ্যমে ইতোপূর্বে মেটানো হতো। কিন্তু বেশির ভাগ প্রকল্প মেয়াদ শেষ হওয়ায় বর্তমানে সেটি চাহিদা মারফিক সম্ভব হয়না।	
সমস্যার প্রভাব সুফলভোগীদের উন্নয়ন ব্যহত হচ্ছে।	
সেবাটি বর্তমানে কীভাবে দেয়া হয়? (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): <ul style="list-style-type: none">● প্রশিক্ষণ বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ● আবেদন পত্র গ্রহণ ও বাছাই● স্বাক্ষর গ্রহণ ও প্রশিক্ষণার্থী চূড়ান্তকরণ এবং ফলাফল প্রকাশ● প্রশিক্ষণ কর্মসূচী প্রণয়ন● সনদপত্র বিতরণ ও কোর্স সমাপ্তকরণ	
সমস্যার প্রস্তাবিত সমাধান (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): <ul style="list-style-type: none">● বর্তমানে ১৫০-২০০জন প্রশিক্ষণ গ্রহণ করছে যা বৃদ্ধি করে ৩০০ জনে উন্নতি করা হবে।● প্রশিক্ষণের ইনপুট ও গুণগতমান আরও বৃদ্ধি● বাৎসরিক প্রশিক্ষণ কালেন্ডার তৈরি ও প্রচার● প্রশিক্ষণার্থীদের অনলাইন সিলেকশন ও প্রক্রিয়া সম্পন্ন করা।	
পাইলটিং কর্মকর্তাদের নাম, পদবী, ঠিকানা, মোবাইল নম্বর ও ই-মেইল আইডি: <ol style="list-style-type: none">১. জনাব মোঃ হাবিবুর রহমান, পরিচালক, সামাজিক বিজ্ঞান, ০১৭১১৮৭৫৮৫৭২. জনাব সমীর কুমার সরকার, যুগ্ম পরিচালক, ০১৭১৪৪৯৬১১৭৩. ডাঃ মোঃ রিয়াজুল ইসলাম, সহকারী পরিচালক, ০১৭১৬০১২৭০৯৪. জনাব মোঃ আবুল কাশেম, সহকারী প্রকৌশলী, ০১৭১২২৭০২৮৪	

প্রয়োজনীয় রিসোর্স:	মোট : ব্যয়
আর্থিক :	৬,০০,০০০/-
জনবল :	

কারিগরি :								
অন্যান্য :								
রিসোর্সের যোগান/উৎস :								
অভ্যন্তরীণ ও স্থানীয় উৎস :								
উদ্ভাবনী আইডিয়া বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা :								
কাজ	কে করবে?	সময়কাল (মাস/তারিখ)						চ্যালেঞ্জ/ঝুঁকি
		ডিসে:১৬	জানু-১৭	ফেব্রু/	মার্চ	এপ্রিল	মে	
মহাপরিচালককে অবহিতকরণ	টীম লিডার							
টিম গঠন								
বাজেট প্রণয়ন								
সম্পদ আহরণ								
স্ট্যাক হোল্ডারদের সাথে মত বিনিময়								
প্রশিক্ষণ ক্যালেন্ডার তৈরী ও প্রচার								
অনলাইন রেজিস্ট্রেশন ও বাছাই								
প্রশিক্ষণ বাস্তবায়ন								
মূল্যায়ন								
অগ্রগতি অবহিতকরণ								

উদ্ভাবন প্রকল্প ছক

আইডিয়ার শিরোনাম: কৃষি বিষয়ক পরামর্শ সেবা সম্প্রসারণ।

সমস্যার বিবরণ :
সমস্যা (সংক্ষিপ্ত বিবরণ) : ১। সেবা প্রদানের সমন্বয়ের অভাব; ২। সেবা প্রদান পদ্ধতিতে আধুনিকায়নের অভাব, ৩। সেবার মান কাঙ্ক্ষিত নয়।
সমস্যার মূল কারণ : ১। সনাতন পদ্ধতির সেবা চলমান। ২। সমন্বিত সেবার প্রদানের ব্যবস্থা নাই। ৩। কৃষকদের সাথে যোগাযোগের অভাব। ৪। চাহিদা নিরূপন না করা। ৫। কর্মসূচী সম্পর্কে কৃষকগণ অবহিত না থাকা। ৬। প্রচারের অভাব।
সমস্যার প্রভাব : ১। কৃষকবৃন্দ কাঙ্ক্ষিত সেবা থেকে বঞ্চিত হচ্ছেন। ২। দেশের অর্থনীতি ক্ষতিগ্রস্ত হচ্ছে। ৩। জনগণের জীবন যাত্রার মান উন্নয়ন বাধাগ্রস্ত হচ্ছে ৪। কৃষক সঠিক সময়ে সঠিক তথ্য পরামর্শ পাচ্ছেন না।
সেবাটি বর্তমানে কীভাবে দেয়া হয়? (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): ১। কৃষকগণ সমস্যা নিয়ে আসেন বা ফোন করেন। ২। নমুনাসহ আসলে প্রয়োজনীয় পরামর্শ প্রদান করা হল। ৩। পরীক্ষা নিরীক্ষার দরকার হলে নির্দিষ্ট তারিখ দিয়ে দেওয়া হয়। ৪। প্রশিক্ষণের মাধ্যমে অবহিতকরণ করা হয়।
সমস্যার প্রস্তাবিত সমাধান (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): ১। পরামর্শ কেন্দ্র খোলা; ২। Hot Line No এর উদ্ভাবন; ৩। One Stop Service Centre চালু করা। ৪। কৃষি বিষয়ক (পরামর্শ) প্রচারণা ও প্রকাশনা ও ৫। মেলার মাধ্যমে প্রযুক্তির সম্প্রসারণ; ৬। Email Alert Service চালু করা (কৃষি খামারী কৃষক)

পাইলটিং কর্মকর্তাদের নাম, পদবী, ঠিকানা, মোবাইল নম্বর ও ই-মেইল আইডি :

১. জনাব মোঃ নুরুল আমিন, যুগ্ম-পরিচালক, পউএ, বগুড়া ০১৭১২২৫০২৮৬৬
২. জনাব এস, এম, মোহাম্মদ আলী, গ্রন্থাগারিক, পউএ, বগুড়া ০১৭১২২৭১১৫২
৩. জনাবা আন্দালিব মাহেজাবিন, সহকারী পরিচালক, ০১৭১৭৭৪৩৪৬২
৪. জনাব আহসান উল্লাহ খান, পাবলিকেশন অফিসার, ০১৭১২৮৯৮০
৫. জনাব মোঃ কামরুল ইসলাম, প্রোগ্রামার সহকারী, ০১৭১৫৭৩৬৫৭৩

প্রয়োজনীয় রিসোর্স :

আর্থিক : নিজস্ব অর্থায়ন

জনবল : ৫ জন

কারিগরি : কম্পিউটার, মোবাইল, ইন্টারনেট

অন্যান্য : অফিস কক্ষ আসবাবপত্র ও অন্যান্য

মোট : ব্যয়
৫,০০,০০০/-
৫ (পাঁচ) জন

রিসোর্সের যোগান/উৎস

নিজস্ব

উদ্ভাবনী আইডিয়া বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা:

কাজ	কে করবে?	সময়কাল (মাস/তারিখ)						চ্যালেঞ্জ/ ঝুঁকি
		ডিসে.১৬	জানু.১৭	ফেব্রু	মার্চ	এপ্রিল	মে	
মহাপরিচালক মহোদয়কে অবহিত করা	টিম লিডার							
ওয়ার্ক প্লান	টিম মেম্বার							
কৃষকদের সাথে আলোচনা	টিম মেম্বার							
সমস্যাগুলো চিহ্নিতকরণ								
ওয়ার্কিং গ্রুপ তৈরী								
আর্থিক অনুমোদন গ্রহণ								
সেল গঠন								
প্রচারণা শুরু								
নতুনভাবে অভিযোগ গ্রহণ								
Feed back প্রদান								

উদ্ভাবন প্রকল্প ছক

আইডিয়ার শিরোনাম : আরডিএ'র আবাসন ব্যবস্থাপনার আধুনিকায়ন

সমস্যার বিবরণ :
সমস্যা (সংক্ষিপ্ত বিবরণ) আবাসন ব্যবস্থাপনায় পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা ঘাটতি, নিরাপত্তার সঠিক দিক ব্যবস্থাপনা ও হোটেল বুকিং ক্রয় থেকে দীর্ঘসূত্রতা ও তথ্য হালনাগাদ না হওয়ার কারণে প্রশিক্ষণার্থীদের যথাযথ সেবা প্রদানে সমস্যা।
সমস্যার মূল কারণ ১। পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতায় ঘাটতি ২। দক্ষ ব্যবস্থাপনায় অভাব ৩। হালনাগাদ তথ্য ক্রয় ঘাটতি ৪। হট লাইন সার্বক্ষণ চালু না থাকা ৫। কম্পিউটার প্রযুক্তি ব্যবহারের অভাব ৬। নিরাপত্তার ঘাটতি ৭। অবকাঠামোগত সুযোগ সুবিধার সমস্যা
সমস্যার প্রভাব উপরিউক্ত সমস্যায় কারণে প্রশিক্ষণার্থীদের যথাযথ আবাসন সুবিধা ও সেবা প্রদানের সমস্যা এবং নেতিবাচক ভাবমূর্তি তৈরি হওয়া।
সেবাটি বর্তমানে কীভাবে দেয়া হয়? (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): আবেদনপত্র গ্রহণ-অনুমতি প্রদান - অনুলিপি প্রেরণ প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ
সমস্যার প্রস্তাবিত সমাধান (বিবরণ/প্রসেস ম্যাপ): ১। অনলাইন বুকিং সিস্টেম চালু ২। পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা ক্ষেত্রে আধুনিক যন্ত্রপাতি ওয়াকিং মেশিন ও ভ্যাকুয়াম ক্লিনিং, ৩। ক্লোজ সার্কিট ক্যামেরা চালু ৪। সেবাদানে হটলাইন সার্বক্ষণিক চালু, ৫। কম্পিউটার প্রযুক্তি ব্যবহার বিসিং সিস্টেম চালু ৬। ওয়েব সাইটে হাল নাগাদ তথ্য দেখা ৭। ডাটাবেইস গড়ে তোলা ও প্রাথমিক স্বাস্থ্য সেবা নিশ্চিত করা
পাইলটিং কর্মকর্তাদের নাম, পদবী, ঠিকানা, মোবাইল নম্বর ও ই-মেইল আইডি : ১. ড. মোহাম্মদ মুনসুর রহমান, যুগ্ম-পরিচালক, পউএ, বগুড়া ২. শুভাগত বাগচী, সহকারী পরিচালক, পউএ, বগুড়া ০১৯২০৩৩৩৬৮৪ ৩. মাশরুফা তানজীন, মহাপরিচালক, পউএ, বগুড়া ০১৭২৭০১৯৮২২ ৪. ডা. সিফাত তাসনীম, মেডিক্যাল অফিসার, পউএ, বগুড়া ০১৭২৩৬০৯৯৯২

প্রয়োজনীয় রিসোর্স: আর্থিক : ৩.৭৫ লক্ষ টাকা জনবল : ১৫জন কারিগরি: কম্পিউটার, সিসি ক্যামেরা, প্রিন্টার, ভ্যাকুয়াম ক্লিনার অন্যান্য: রিসিপশন ডেস্ক ও চেয়ার, ফাস্ট এইড বক্স, ময়লা ফেলা বুড়ি	মোট :
---	-------

রিসোর্সের যোগান/উৎস:

নিজস্ব আয় থেকে উদ্ধৃত অর্থ মহাপরিচালক মহোদয়ের অনুমোদনক্রমে

উদ্ভাবনী আইডিয়া বাস্তবায়নের কর্মপরিকল্পনা:

কাজ	কে করবে?	সময়কাল (মাস/তারিখ)						চ্যালেঞ্জ/বুর্কি
		ডিসে./ ১৬	জানু./ ১৭	ফেব্রু	মার্চ	এপ্রিল	মে	
উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষকে অবহিতকরণ	টিম লিডার							
ওয়ার্কিং গ্রুপ তৈরি	টিম লিডার							
কর্মশালা আয়োজন	টিম লিডার							
টিমের সভা আয়োজন	টিম লিডার							
টিমের সভা আয়োজন	টিম লিডার							
প্রশিক্ষার্থীদের সাথে মতবিনিময় সভা	টিম লিডার							
অংশীজনদের সাথে মত বিনিময় সভা	টিম লিডার							
অভিযোগ নিষ্ক্রিয়তা মানচিত্র তৈরী	সদস্যসমূহ							
প্রয়োজনীয় তথ্য সমৃদ্ধ বোর্ড তৈরী	সদস্যসমূহ							
হেলপ ডেস্ক চালু করা	সদস্যসমূহ							
অনলাইনে অভিযোগ গ্রহণ ও উপাত্ত	সদস্যসমূহ							
হেলপ ডেস্কের মাধ্যমে তাৎক্ষণিক সেবা প্রদান	সদস্যসমূহ							

আরডিএ প্রশিক্ষণ ও প্রায়োগিক গবেষণার উদ্ভাবনীসমূহ

ক্রমিক নং	প্রকল্পের নাম	বিগত সমস্যা	সমাধান	ফলাফল
১।	M4C	যাতায়াতের/ যোগাযোগের সমস্যা	চরে রাস্তা ও চরের গাড়ী তৈরী	চরাঞ্চলে যাতায়াতের সুবিধা ও অন্যান্য অঞ্চলের সাথে যোগাযোগ স্থাপিত হয়েছে।
		বর্ষা মৌসুমে যোগাযোগের কষ্টসাধ্যতা	ইঞ্জিন চালিত নৌকা ও ভাসমান (floating) ঘাট তৈরী	বর্ষা মৌসুমে যাতায়াতের সুবিধা ও মূল ভূখন্ডের সাথে যোগাযোগ স্থাপন
		অপ্রতুল কৃষি উৎপাদন	চরাঞ্চল উপযোগী কৃষি প্রযুক্তি হস্তান্তর	আধুনিক চাষাবাদের প্রবর্তন ও কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি
২।	CLP	অপ্রতুল কৃষি উৎপাদন	গবাদি পশু হস্তান্তর	কৃষি উৎপাদন (মাংস ও দুধ) তথা আয় বৃদ্ধি
		প্রতি বছর বন্যা প্রবণতা	বসত ভিটা উঁচু করণ	বসত ভিটা বন্যা মুক্ত
		গবাদি পশু লালন পালনের অর্থিক দৈন্যতা	গবাদি পশুর জন্য মাসিক বৃত্তি প্রদান	কৃষি উৎপাদন (মাংস ও দুধ) তথা আয় বৃদ্ধি
			VSLA	
৩।	পল্লী জনপদ	আবাসন খাতে কৃষি জমির আগ্রাসন	পল্লী জনপদ ভবন নির্মাণ	কৃষি জমির অপচয়রোধ ও সম্পদের সর্বোচ্চ ব্যবহার
৪।	কমিউনিটি বায়োগ্যাস	গ্রাম অঞ্চলে জ্বালানী ও জৈব সারের তীব্র সংকট	কমিউনিটি ভিত্তিতে বায়োগ্যাস প্লান্ট স্থাপন	গ্রাম অঞ্চলে পাইপ লাইনের মাধ্যমে জ্বালানীর সংস্থান ও কৃষি জমির উর্বরতা বৃদ্ধি
৫।	IWM	গ্রাম অঞ্চলে সুপেয় পানির তীব্র সংকট	পাইপ লাইনের মাধ্যমে গ্রাম অঞ্চলে কৃষি জমি ও বসতবাড়িতে সুপেয় পানির ব্যবস্থা	কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি, গ্রামীণ জনগণের স্বাস্থ্য উন্নয়ন ও আয় বৃদ্ধি
৬।	পানি সশ্রয়ী	সনাতন পদ্ধতিতে চাষাবাদ ও পানি সম্পদের অপব্যবহার	মাঠ পর্যায়ে আধুনিক পানি সশ্রয়ী প্রযুক্তি প্রবর্তন	কৃষিতে যান্ত্রিকীকরণ ও কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধি। পানি সম্পদের সৃষ্টি ব্যবহার
৭।	WISE	বীজ উৎপাদন, প্রক্রিয়াজাতকরণ ও সংরক্ষণের ক্ষেত্রে সনাতন পদ্ধতি গ্রহণ ও ব্যবসায়িক ধারণার ক্ষেত্রে পুরাতন পদ্ধতির প্রতি আস্থা প্রকাশ	মাঠ পর্যায়ে বীজ উৎপাদন প্রক্রিয়াজাতকরণ ও সংরক্ষণের ক্ষেত্রে আধুনিক কলাকৌশল গ্রহণ ও মহিলাদের অংশগ্রহণে বীজ ব্যবসার নতুন ধারণা প্রবর্তন	গ্রামীণ নারীর বীজ ব্যবসায় অংশগ্রহণের ফলে আর্থিক সক্ষমতা অর্জন
৮।	ফসলের ডাক্তার	ফসলের রোগ বালাই দমনে ও চিকিৎসার ক্ষেত্রে সনাতন পদ্ধতির ব্যবহার এবং অধিক মাত্রায় কীটনাশক প্রয়োগের উপর নির্ভরশীলতা	জৈব বালাইনাশক ব্যবহারের কীটনাশক প্রয়োগের উপর নির্ভরশীলতা কমিয়ে আনা, টেলিক্লিনিক, ফসলের ডাক্তার ও সিস্টার এবং মোবাইল এ্যাপসের মাধ্যমে ফসলের স্বাস্থ্য সেবা কৃষকের দৌড় গোড়ায় পৌঁছে দেওয়া	রাসায়নিক কীট নাশকের প্রতি নির্ভরশীলতা কমিয়ে আসা এবং রোগ সমাধানের ক্ষেত্রে নতুন পদ্ধতির প্রতি আস্থা প্রকাশ

ক্রমিক নং	প্রকল্পের নাম	বিগত সমস্যা	সমাধান	ফলাফল
৯।	এপিসি	একক পরিকল্পনা	অংশগ্রহণমূলক পরিকল্পনা	অধিক কার্যকর পরিকল্পনা
১০।	স্বল্প ব্যয়ে গভীর নলকূপ	সনাতন পদ্ধতির গভীর নলকূপ ব্যয়বহুল	আরডিএ উদ্ভাবিত প্রযুক্তি ব্যবহার করে ব্যয় সাশ্রয়	ব্যয় সাশ্রয়ী গভীর নলকূপের ব্যবহার প্রবর্তন
১১।	ভূগর্ভস্থ সেচনালা	উন্মুক্ত নালার পানির অপচয় হয়	ভূগর্ভস্থ সেচনালা চালু করে পানির অপচয় বন্ধ করা সম্ভব	সেচের পানির অপচয় রোধ, পানির সর্বোত্তম ব্যবহারের ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি
১২।	আইসিটি ভিত্তিক প্রাণিসম্পদ প্রযুক্তি	সনাতন পদ্ধতিতে গবাদি পশুর চিকিৎসা প্রদানের দীর্ঘসূত্রতা	স্বল্প সময়ে গবাদি পশু পালন ও রোগের চিকিৎসার ক্ষেত্রে কৃষকের দৌড়গোড়ায় তাৎক্ষণিক সেবা প্রদান	আধুনিক কলাকৌশল প্রয়োগে কম সময়ে কম খরচে কার্যকরী সেবা প্রদান
১৩।	আইসিটি ভিত্তিক পল্লী ফসল ক্লিনিক	সনাতন পদ্ধতিতে ফসলের চিকিৎসা প্রদানের দীর্ঘসূত্রতা	স্বল্প সময়ে ফসলের রোগের চিকিৎসার ক্ষেত্রে কৃষকের দৌড়গোড়ায় তাৎক্ষণিক সেবা প্রদান	আধুনিক কলাকৌশল প্রয়োগে কম সময়ে কম খরচে কার্যকরী সেবা প্রদান

কর্মশালার ফটো গ্যালারী

