

عنوان تجربه: ایجاد تشکل های آب بران و پیاده سازی الگوی مدیریت مشارکتی آب		
ارائه دهنده	نام و نام خانوادگی: امین حسنی	تحصیلات: دانشجوی دکتری عمران-آب
	سازمان: شرکت آب منطقه ای گلستان	سمت: کارشناس دفتر طرحهای آبیاری و زهکشی
	مدیرعامل: آقای مهندس علی نظری	پست الکترونیک: aminh85@yahoo.com
	آدرس: استان گلستان - گرگان - ابتدای جاده آق قلا - شرکت آب منطقه ای گلستان	
تلفن ثابت: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵	همراه: ۰۹۱۱۲۷۵۹۶۱۵	نمبر: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵

چه مسائل ، مشکلات و یا ضرورت‌هایی باعث اقدام شما به این تجربه بوده است؟

لزوم توانمندسازی کشاورزان اراضی موجود در سطح استان و واگذاری بهره برداری از سازه ها و مستحدمات عرضه و تقسیم منابع آب در اراضی، موجب می شود با برگزاری دوره های آموزشی و آشنا ساختن ایشان با اهمیت منابع آب، شرایط و بستر را به منظور کاهش تصدی گری شرکت های آب منطقه ای در زمینه بهره برداری از شبکه های آبیاری و زهکشی ایجاد نمود.

چگونه مسائل را شناسائی و راه حل انتخابی را گزینش نموده اید؟

با توجه به عدم دلسوزی کشاورزان تحت پوشش شبکه های آبیاری و زهکشی در مورد سازه های و کانالها و زهکشها و تخریب برخی از این مستحدمات توسط ایشان، با توجه به تجربیات گسترده و ارزشمند همکاران شرکت آب منطقه ای گلستان در دفتر طرحهای آبیاری و زهکشی و همچنین تجربیات استان در پیاده سازی الگوی مدیریت مشارکتی آب در شبکه تازه آباد (با همکاری موسسه جایکا) تصمیم به استفاده از روشهای نوین توانمندسازی کشاورزان با همکاری شرکتهای مهندسی مشاور و کارشناسان همتا نمودیم.

مراحل اجرای این تجربه در سازمان را نام ببرید؟

تجربیات فراوانی در ایجاد شرکتهای تعاونی، تشکل های آب بران از گذشته دور در شرکت آب منطقه ای گلستان به طور مثال در شبکه پایین دست سد گلستان وجود داشته و هم اکنون کشاورزان این محدوده به طور کاملاً خودکفا در حال بهره برداری از شبکه آبیاری و زهکشی می باشند. همچنین، از سال ۱۳۸۶ با همکاری شرکت مهندسی مشاور مهتاب تشکیل تشکل های آب بران در شبکه آبیاری و زهکشی قره سو-زرینگل به تشکیل ۲ شرکت تعاونی مدیریت مشارکتی آب گردیده است که هم اکنون در حال فعالیت هستند. علاوه بر این، در حال حاضر فرآیند برگزاری مناقصه انتخاب مشاور اجرای پیاده سازی الگوی مدیریت مشارکتی آب در شبکه آبیاری و زهکشی قره بلاغ در حال انجام می باشد و در آینده نزدیک با استفاده از روش نوین موسسه جایکا در این منطقه اجرا گردد.

چه شواهد و نتایجی اثر بخش بودن تجربه شما را تأیید می کند. (مثلاً صرفه جویی هزینه، کاهش زمان فرایند و...)

مشارکت فعالانه کشاورزان در تصمیم گیری و بهره برداری از شبکه های آبیاری و زهکشی - کاهش تصدی گری شرکت آب منطقه ای گلستان و تحویل حجمی آب به کشاورزان و کاهش هزینه های بهره برداری

آیا برای اجرای این تجربه از مشاوران حقیقی و حقوقی خارج از سازمان خود هم استفاده نموده اید؟ ذکر نمایید.

کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان با همکاری شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس در امر اجرایی نمودن مدیریت مشارکتی آب نقش داشته اند.

محدوده زمانی و مکان اجرا :

سطح استان گلستان (به ویژه محدوده شبکه های آبیاری و زهکشی سد گلستان و قره سو-زربنگل) - از سال ۱۳۸۰ تاکنون

چه کسانی مخاطبان اصلی این تجربه هستند و چه آموزه هایی برای آنها دارد؟
شرکت های آب منطقه ای سراسر کشور - سازمان جهاد کشاورزی - ادارات تعاون - ...

در صورت پذیرش این تجربه در کنفرانس مدیریت ، چه کسی آن را ارائه خواهد نمود؟

کارشناسان شرکت مهندسی مشاور مهتاب قدس و کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان

تجربه شما نسبت به تجارب مشابه در سازمان های دیگر ، واجد چه نوآوری و تفاوت هایی بوده است که آن را متمایز می نماید؟
طرح پیاده سازی الگوی مدیریت مشارکتی آب در استان با استفاده از نوین ترین روش فراتسهیلگری و بر اساس تجربیات موسسه جایکا صورت می پذیرد.

مراجعی که قبلاً این تجربه به آنها ارائه شده است.

دومین کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران

سایر توضیحات :

عنوان تجربه: مدیریت بحران و حوادث ناشی از سیلابهای استان		
ارائه دهنده	نام و نام خانوادگی: امین حسنی	تحصیلات: دانشجوی دکتری عمران-آب
	سازمان: شرکت آب منطقه ای گلستان	سمت: کارشناس دفتر طرحهای آبیاری و زهکشی
	مدیرعامل: آقای مهندس علی نظری	پست الکترونیک: aminh85@yahoo.com
	آدرس: استان گلستان - گرگان - ابتدای جاده آق قلا - شرکت آب منطقه ای گلستان	
تلفن ثابت: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵	همراه: ۰۹۱۱۲۷۵۹۶۱۵	نمبر: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵

<p>چه مسائل ، مشکلات و یا ضرورت‌هایی باعث اقدام شما به این تجربه بوده است؟</p> <p>وقوع سیلابهای مخرب در سطح استان و بروز خسارات فراوان جانی و مالی در سنوات گذشته</p>
<p>چگونه مسائل را شناسائی و راه حل انتخابی را گزینش نموده اید؟</p> <p>با توجه به اینکه در مناطق سیلخیز دنیا از سالیان گذشته روشهای هشدار سیل عملکرد مناسب خود را نشان داده بود، سیستم هشدار سیل هوشمند (شامل نصب ایستگاههای هوشمند ثبت و اطلاع رسانی آنلاین شرایط جوی و میزان جریان و دبی رودخانه در داخل رودخانه ها) به عنوان راهکار مناسب در شرکت آب منطقه ای گلستان مورد توجه و پیاده سازی قرار گرفت.</p>
<p>مراحل اجرای این تجربه در سازمان را نام ببرید؟</p> <p>شبکه از ایستگاههای هیدرومتری (آب سنجی) و هواشناسی در سطح حوضه آبریز بالادست رودخانه گرگانرود نصب گردید و با تعریف آستانه های هشدار مختلف برای حسگرهای نصب شده در این ایستگاهها، در زمانی که میزان بارندگی و دبی رودخانه از مقادیر بحرانی در سطوح مختلف اضطرار عبور می نماید، از طریق سرور مرکزی مستقر در شرکت آب منطقه ای گلستان و از طریق پیامک به مدیران ارشد استان اطلاع رسانی می گردد تا ایشان تمهیدات لازم جهت مقابله با بحران را بیندیشند و عمل نمایند.</p>
<p>چه شواهد و نتایجی اثر بخش بودن تجربه شما را تأیید می کند. (مثلا صرفه جویی هزینه، کاهش زمان فرایند و...)</p> <p>کاهش هزینه ها و خسارات جانی و مالی سیلاب در حاشیه رودخانه گرگانرود با اطلاع رسانی به موقع</p>
<p>آیا برای اجرای این تجربه از مشاوران حقیقی و حقوقی خارج از سازمان خود هم استفاده نموده اید؟ ذکر نمایید.</p> <p>موسسه تحقیقات منابع آب کشور مسئولیت اجرا، بهره برداری و پایش شبکه و سیستم هشدار سیل را به عهده داشت و پس از مدتی با آموزش کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان، وظائف بهره برداری و پایش سیستم به این شرکت منتقل شد.</p>
<p>محدوده زمانی و مکان اجرا:</p> <p>سال ۱۳۹۰ تا هم اکنون - محدوده شمال شرق استان گلستان و حاشیه رودخانه گرگانرود</p>
<p>چه کسانی مخاطبان اصلی این تجربه هستند و چه آموزه هایی برای آنها دارد؟</p> <p>شرکت های آب منطقه ای سراسر کشور - سازمان مرتع و آبخیزداری - مدیریت بحران - ...</p>

در صورت پذیرش این تجربه در کنفرانس مدیریت ، چه کسی آن را ارائه خواهد نمود؟

کارشناسان موسسه تحقیقات آب و کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان

تجربه شما نسبت به تجارب مشابه در سازمان های دیگر ، واجد چه نوآوری و تفاوت هایی بوده است که آن را متمایز می نماید؟
سیستم هشدار سیل عملیاتی شده در سطح استان گلستان به عنوان یک طرح پایلوت پیشروترین سیستم اطلاع رسانی سیلاب در سطح استان بواسطه سیلخیز بودن محدوده اجرای طرح می باشد.

مراجعی که قبلاً این تجربه به آنها ارائه شده است.

سایر توضیحات :

عنوان تجربه: مدیریت پروژه عمرانی اجرای شبکه آبیاری و زهکشی قره سو-زرینگل		
ارائه دهنده	نام و نام خانوادگی: امین حسنی	تحصیلات: دانشجوی دکتری عمران-آب
	سازمان: شرکت آب منطقه ای گلستان	سمت: کارشناس دفتر طرحهای آبیاری و زهکشی
	مدیرعامل: آقای مهندس علی نظری	پست الکترونیک: aminh85@yahoo.com
	آدرس: استان گلستان - گرگان - ابتدای جاده آق قلا- شرکت آب منطقه ای گلستان	
تلفن ثابت: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵	همراه: ۰۹۱۱۲۷۵۹۶۱۵	نمبر: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵

<p>چه مسائل ، مشکلات و یا ضرورت‌هایی باعث اقدام شما به این تجربه بوده است؟</p> <p>با توجه به کمبود شدید اعتباری طرح ساختمان شبکه آبیاری و زهکشی قره سو-زرینگل در چند سال اخیر، به منظور پیاده سازی نمودهای اقتصاد مقاومتی سعی گردیده است در شبکه آبیاری و زهکشی قره سو-زرینگل با در نظر گرفتن کلیه تمهیدات فنی و اجتماعی و با تغییر مسیر زهکشهای طراحی شده پیشین و تطبیق آنها با زهکشهای سنتی و قدیمی موجود متروکه، هزینه های تملک اراضی و همچنین تخریب اراضی مرغوب کشاورزان به حداقل مقدار ممکن کاهش یابد.</p>
<p>چگونه مسائل را شناسائی و راه حل انتخابی را گزینش نموده اید؟</p> <p>کمبود شدید اعتباری طرح و لزوم اجرای پروژه با وجود کمبود منابع ملی منجر گردید هزینه استملاک اراضی جهت اجرای پروژه را به حداقل رسانیم.</p>
<p>مراحل اجرای این تجربه در سازمان را نام ببرید؟</p> <p>ضمن بررسیهای فنی و اجتماعی دقیق محدوده طرح و همچنین انجام بازدیدهای میدانی متعدد مسیرهای زهکشهای طراحی شده به زهکش سنتی متروکه موجود در نزدیکی تطبیق داده شده است.</p>
<p>چه شواهد و نتایجی اثر بخش بودن تجربه شما را تأیید می کند. (مثلا صرفه جویی هزینه، کاهش زمان فرایند و...)</p> <p>کاهش چشمگیر هزینه های استملاک اراضی، کاهش تعارضات اجتماعی، جلب رضایت کشاورزان از بابت احیای زهکشهای سنتی متروکه منطقه، کاهش میزان تخریب اراضی کشاورزی مرغوب</p>
<p>آیا برای اجرای این تجربه از مشاوران حقیقی و حقوقی خارج از سازمان خود هم استفاده نموده اید؟ ذکر نمایید.</p> <p>کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان با همکاری شرکت مهندسی مشاور پژوهاب در امر اجرایی نمودن مدیریت مشارکتی آب نقش داشته اند.</p>
<p>محدوده زمانی و مکان اجرا:</p> <p>شبکه آبیاری و زهکشی قره سو-زرینگل - از سال ۱۳۹۰ تاکنون</p> <p>چه کسانی مخاطبان اصلی این تجربه هستند و چه آموزه هایی برای آنها دارد؟</p>

شرکت های آب منطقه ای سراسر کشور - سازمان جهاد کشاورزی -

در صورت پذیرش این تجربه در کنفرانس مدیریت ، چه کسی آن را ارائه خواهد نمود؟

کارشناسان شرکت مهندسين مشاور پژوهاب و کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان

تجربه شما نسبت به تجارب مشابه در سازمان های دیگر ، واجد چه نوآوری و تفاوت هایی بوده است که آن را متمایز می نماید؟
این طرح از مصادیق بارز اقتصاد مقاومتی بوده و منحصر به فرد می باشد.

مراجعی که قبلاً" این تجربه به آنها ارائه شده است.

سایر توضیحات :

عنوان تجربه: مدیریت و برنامه ریزی مصرف منابع آب نامتعارف		
ارائه دهنده	نام و نام خانوادگی: امین حسنی	تحصیلات: دانشجوی دکتری عمران-آب
	سازمان: شرکت آب منطقه ای گلستان	سمت: کارشناس دفتر طرحهای آبیاری و زهکشی
	مدیرعامل: آقای مهندس علی نظری	پست الکترونیک: aminh85@yahoo.com
	آدرس: استان گلستان - گرگان - ابتدای جاده آق قلا- شرکت آب منطقه ای گلستان	
تلفن ثابت: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵	همراه: ۰۹۱۱۲۷۵۹۶۱۵	نمابر: ۰۱۷۳۲۶۲۷۸۸۵

<p>چه مسائل ، مشکلات و یا ضرورت‌هایی باعث اقدام شما به این تجربه بوده است؟</p> <p>کمبود شدید منابع آبی سالم در سطح استان گلستان و همچنین آلوده شدن بخش عمده ای از منابع آبی موجود چگونه مسائل را شناسائی و راه حل انتخابی را گزینش نموده اید؟</p> <p>با توجه به کاهش چشمگیر نزولات جوی و همچنین پراکنش نامناسب زمانی و مکانی بارشها در سطح استان و همچنین آلوده شدن بخش زیادی از منابع آبی سطح استان؛ زمینه مدیریت و برنامه ریزی جهت مصرف منابع آبی نسبتا بالای نامتعارف استان ایجاد گردید.</p> <p>مراحل اجرای این تجربه در سازمان را نام ببرید؟</p> <p>در ابتدا کلیه منابع آب نامتعارف موجود در سطح استان از قبیل خروجی تصفیه خانه های شهری و منابع آب شور و لب شور شناسایی و برآورد گردید و پس آن راهکارهای استفاده و بهره برداری آنها برای مصارفی از قبیل کشاورزی، آبیاری پروری و با انجام تصفیه مورد نیاز صنعت مورد بررسی قرار گرفت.</p> <p>چه شواهد و نتایجی اثر بخش بودن تجربه شما را تأیید می کند. (مثلا صرفه جویی هزینه، کاهش زمان فرایند و...)</p> <p>افزایش میزان آب در دسترس جهت فعالیتهای کشاورزی، صنعت و آبیاری پروری-افزایش درآمد</p> <p>آیا برای اجرای این تجربه از مشاوران حقیقی و حقوقی خارج از سازمان خود هم استفاده نموده اید؟ ذکر نمایید.</p> <p>کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان با همکاری شرکت مهندسی مشاور طوس آب در امر اجرایی نمودن مدیریت مشارکتی آب نقش داشته اند.</p> <p>محدوده زمانی و مکان اجرا:</p> <p>سطح استان- از سال ۱۳۹۰ تاکنون</p> <p>چه کسانی مخاطبان اصلی این تجربه هستند و چه آموزه هایی برای آنها دارد؟</p> <p>شرکت های آب منطقه ای سراسر کشور- سازمان جهاد کشاورزی-ادارت کل محیط زیست-ادارت کل شیلات-....</p> <p>در صورت پذیرش این تجربه در کنفرانس مدیریت ، چه کسی آن را ارائه خواهد نمود؟</p> <p>کارشناسان شرکت مهندسی مشاور طوس آب و کارشناسان شرکت آب منطقه ای گلستان</p>
--

تجربه شما نسبت به تجارب مشابه در سازمان های دیگر ، واجد چه نوآوری و تفاوت هایی بوده است که آن را متمایز می نماید؟
این طرح مطالعاتی به صورت کاملا طبقه بندی شده صورت پذیرفته است.

مراجعی که قبلا" این تجربه به آنها ارائه شده است.

سایر توضیحات :