

در گفت و گو با یکی از حرفه ورزان در حال انقراض

مقنی گری، دریای علم است

یک چاه را بکن؛ سواد نداری، اشکال ندارد، مغز تو، مهندسی ذهنت می شود. آزمون و خطا پس می دهی؛ البته در این راه ممکن است جانت را هم از دست بدهی. همانطور که بسیاری از دوستان و همکاران در طی عمر کاری تو، دچار خفگی شدند. اما باز هم محکم تر از قبل، به کارت ادامه می دهی؛ رزق، دست خدایت و برکت را او می دهد. یعنی کار هم دست بالایی است. گفت و گوی این هفته ما با یکی از همین دایناسورهای مشاغل است؛ «مقنی گری»، شغلی که شاید نسل حاضر خیلی با آن آشنا نباشند.

دایناسورهای مشاغل

گاهی در خودت فرو می روی و به این قضیه فکر می کنی که در گذشته ای نه چندان دور، چه مشاغلی در کشور ما بوده است؟ مشاغلی که هیچ کارورزی و با دانشگاهی نداشته است. خیلی راحتی ۱۰، ۱۲ سال که شد و حتی در سنین خیلی کمتر، یک بسم الله بگو و شروع کن



مهندس قمری گروه میراث

با وجود اینکه شما دانش تخصصی چاه کردن را نداشتید، چگونه تشخیص می دادید که باید کجای چاه را کند تا به آب رسید؟
ما هم در کار خود اصول و فوت و فن هایی داشتیم؛ چرا که این نکته را باید مد نظر داشت که مقنی گری، دریای علم است؛ برای مثال، پشت کوه یا پشت تپه از مکان هایی است که احتمال وجود آب در آن بسیار است.
برای کندن یک قنات، چه مقدار زمان نیاز است؟
جواب شما بستگی به این دارد که چه مقدار قنات را می خواستیم بکنیم و چه تعداد تیر و دشتیم؛ برای مثال آیا هزار متر قنات می خواستیم بکنیم یا ۱۵۰ متر قنات و چه تعداد مقنی برای این کار در کنار ما بود.
فکر می کنید چند چاه کن و مقنی الان وجود داشته باشد؟
به نظر من با ورود تکنولوژی های جدید و استفاده از ابزار برقی و پیشرفته برای چاه کندن، این شغل رو به نابودی است و در حال انقراض است و افرادی مانند من زیاد نیستند.
در کدامین شهر ها، مقنی کار وجود دارد؟
در شهر هایی مانند گر و زور و خمینی شهر نسبتاً مقنی بیشتر وجود دارد.
در گذشته چند مقنی داشتیم؟
در شهری مانند خمینی شهر، شاید دوالی سه هزار مقنی داشتیم.

با وجود سختی های کار، آیا بچه هایان به این شغل آمده اند؟
خیر؛ سختی کار اجازه نداد که بچه های من به این شغل علاقه مند شوند.
آیا مواقعی پیش آمد که چاه روی مقنی خراب شود و مقنی فوت کند؟
بله، خیلی زیاد این اتفاق می افتاد؛ به ویژه این اتفاق در جاهایی نظیر تهران می افتاد؛ زیرا خاک آن قسمت بسیار نرم است و کار کردن در آنجا بسیار سخت می کند.
به نظر شما مسئولان برای اینکه این شغل رو به نابودی نرود، چه کاری می توانند انجام دهند؟
من واقفانی دانم؛ با وجود چاه های عمیق و نیمه عمیق که به این راحتی کندن می شوند، چگونه مسئولان می توانند از نابودی این شغل جلوگیری کنند، اما با وجود این، حداقل مسئولان می توانند قنات های قدیمی را تعمیر کنند و نگذارند این قنات ها خراب شود.
دستمزد کشیدن و حفر یک قنات، چه قدر بود؟
این امر بستگی به نظر کارشناس و میزان کار انجام شده داشت و به همین دلیل قیمت ها متفاوت بود. برای مثال از کپه ای ۲۰ تومان بود تا قیمت های بیشتر؛ زیرا به هر حال یک قنات ممکن بود سه ماه زمان ببرد و یک قنات دیگر کمتر و یا بیشتر؛ بنابراین یک قیمت واحدی وجود نداشت.
طولانی ترین قناتی که کنده اید، چند متر بوده است؟
اولین باری که رفتید در چاه آب، نترسیدید؟
زیاد می ترسیدم؛ یاد می آید، اولین دفعه ای که رفتم ته چاه آب، آب از سرم رد می شد و احساس خفگی در چاه می داشتم.
مشکل هوارا چگونه در ته چاه حل می کردید؟
مشکل کمبود هوارا نیز با راه ها و فوت و فن هایی که داشتیم، حل می کردیم.
کلام پایانی شما؟
مهندسان ما هنوز نمی دانند که چگونه یک چاه را به چاه دیگر باید وصل کرد تا قنات شکل بگیرد؛ مقنی های ما با اینکه دانشگاه رفته بودند، واقعا این کار را به زیبایی انجام می دادند.



عکس: حامد قمری - نسل فردا

تکمیلی

قنات چیست و مقنی کیست؟

قنات، تنها روش آوردن آب جاری در مناطق نیمه بیابانی و خشک بوده و هست. در این مناطق به جای زمین، مالکیت آب، سهم اصلی را دارد. قنات، اثر ماندگار و محوری داشته و هنگام بروز سوانح طبیعی و یا



نسل فردا گروه اصفهان

آسیب های ناشی از عوامل انسانی، حیاتی قنات در رأس فعالیت های عمرانی قرار می گرفته است. به علت پراکندگی قنات در جای جای کشور و عبور آن از مناطقی با آب، هوا و زمین و خاک متغیر، فرم قنات دارای شرایط متفاوتی است و به همین علت در چه آسیب پذیری آن بالاست. با عنایت به پیچیدگی طراحی مسیر قنات و اجرای دقیق این پدیده، قنات

در صورتی به قابلیت بهره برداری می رسد که تمامی دست اندر کاران قنات، دقیقاً به وظایف خود عمل کنند. در همین راستا، یادآوری نکات زیر را خالی از فایده نمی بینیم. اکثر تحولات علمی و فنی در فلات ایران، همچون نقشه برداری، علم مثلثات، خاک شناسی، مصالح شناسی، تولید مواد و مصالح و... در بستر نیاز به آب و به تبع

حفر قنات، رشد و گسترش یافته است. قنات را در خاک سست، احداث نمی کردند؛ بنابراین در ادبیات و متون باقیمانده هیچ گاه شکوفه ای از زمین سخت به میان نیامده است. از بهترین ابزار و وسایل موجود در محل برای احداث و نگه داری قنات استفاده می کرده اند و تا آنجا که ممکن بود، به تقویت زمین های شولای در برابر ریزش

با وسایل مختلف پرداخته و از خرابی آنها جلوگیری می کردند. وجود انواع مختلف کول، تنبوشه، آجر، سنگ چی، آهک، ساروج، ملات، درز گیر و... گواه این تحولات است. در نهایت اگر حفظ قنات با تمام کوشش ها میسر نمی شد، ساکنان ناچار به ترک منطقه بودند.

روزنامه نسل فردا
درباره های اجتماع همراهمان باشید
telegram.me/nasleFarda
www.instagram.com/zendegisalemMag

آگهی مزایده (مرحله اول)
شهر داری آرآن و بیدکل در نظر دارد نسبت به اجاره و بهره برداری دکه و آلاچیق متعلق به این شهر داری به شرح ذیل از طریق مزایده عمومی و برابر شرایط مالی اقدام نماید. لذا از کلیه واجدین شرایط دعوت به عمل می آید جهت اطلاع از شرایط، اخذ مدارک و شرکت در مزایده حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ انتشار نوبت دوم این آگهی به شهر داری آرآن و بیدکل مراجعه نمایند.
ضمناً هزینه درج آگهی به عهده برنده مزایده می باشد. (کمیسیون در رد یا قبول پیشنهادات مختار می باشد)
۱- اجاره دکه فروش خوراکی (پیتزا، ساندویچ، آش) به مساحت ۲۵ متر مربع واقع در پارک شادی با قیمت پایه کارشناسی به ازای هر ماه مبلغ ۳/۲۰۰/۰۰۰ ریال و برای مدت دو سال.
۲- کلیه اغذیه و آلاچیق به مساحت ۲۲۶/۴۶ متر مربع واقع در پارک شادی با قیمت پایه کارشناسی به ازای هر ماه اجاره مبلغ ۴/۳۰۰/۰۰۰ ریال و برای مدت دو سال.
حسن ستاری - شهر دار آرآن و بیدکل

آژانس هواپیمایی مانیا گشت و پرستو سیر
تورهای ویژه مشهد، کیش و قشم
همه روزه با قیمت استثنایی (هواپی. ریلی. زمینی)
تعیین وقت سفارت آمریکا - انگلیس - کانادا - وینکاب ویزا و ویزای شینگن
آغاز فروش تورهای نوروزی
تصمیم از شما حایب از ما (هتل ۴، ۳، ۲ و ۵ ستاره)
آدرس: اصفهان خیابان سروش جنب مسجد النور، آژانس مانیا گشت / ۳۲۵۰۱۵۰۸ (خط ۱۰ خط)
آدرس: خیابان کوه خرسیده به میدان ۲۵ پان، سمت چپ، آژانس پرستو سیر / ۳۳۳۷۳۸۵ (خط ۱۰ خط)

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده
شرکت سازور کار اصفهان سهامی خاص به شماره ثبت ۱۸۰۴۵
بدینوسیله از کلیه اعضا و سهامداران شرکت فوق یا نماینده قانونی آنها دعوت می گردد که در جلسه مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده که در ساعت ۱۲:۰۰ تا ۱۳:۰۰ مورخ ۹۴/۱۲/۲۲ در محل دفتر مرکزی شرکت به نشانی اصفهان - میدان ارتش - ساختمان مهر - طبقه ۲ تشکیل می گردد، حضور به هم رسانید.
دستور جلسه: انتخاب مدیران - بازرسان - روزنامه کثیرالانتشار - تعیین تکلیف در خصوص نحوه تامین اعتبار و پرداخت مطالبات شرکت شهرک های صنعتی استان اصفهان
رئیس هیئت مدیره

آگهی مزایده نوبت اول



شهر داری زیباشهر در نظر دارد با عنایت به مصوبه شماره ۴/۵۵۱/ش مورخ ۹۴/۱۲/۱ شورای اسلامی شهر نسبت به فروش تعدادی پلاک تجاری - مسکونی از طریق مزایده عمومی اقدام نماید.
لذا متقاضیان می توانند جهت تهیه اسناد مزایده تا تاریخ ۹۴/۱۲/۱۸ به شهر داری، واقع در میدان امام حسین (ع) مراجعه نمایند.

فرهاد سلیمی - شهر دار زیباشهر

(نوبت اول)

آگهی مزایده عمومی مرحله دوم

شهر داری نصر آباد در نظر دارد به استناد بند چهارم صور تجلسه مورخ ۹۴/۰۴/۳۰ شورای اسلامی شهر نسبت به برگزاری مزایده عمومی و واگذاری تعدادی پلاک زمین با کاربری مسکونی واقع در شهر نصر آباد با قیمت پایه کارشناسی به متقاضیان واگذار نماید. متقاضیان می توانند تا تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۵ جهت دریافت اسناد مناقصه به شهر داری مراجعه نمایند. آخرین مهلت تکمیل و تحویل اسناد مناقصه پایان وقت اداری روز پنج شنبه مورخ ۱۳۹۴/۱۲/۲۷ می باشد.
تلفن تماس: ۰۳۱۴۶۶۵۵۶۵۰

سید حیدر ثمریان - شهر دار نصر آباد

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی شرکت حمل و نقل صحرا بار به شماره ثبت ۸۳۳۰

بدینوسیله از کلیه اعضا دعوت می گردد در جلسه مجمع عمومی عادی شرکت که در تاریخ ۹۴/۱۲/۲۴ روز دوشنبه ساعت ۱۰ صبح در محل کیلومتر ۳ جاده اصفهان - نائین پایانه شرق اصفهان - شرکت حمل و نقل صحرا بار حضور به هم رسانند.

دستور جلسه:

- انتخاب اعضای هیئت مدیره و مدیر عامل
- انتخاب بازرسین
- انتخاب روزنامه

رئیس هیئت مدیره