

# پیام تولد

مقام معظم رهبری:

اگر از ظرفیت‌های ملی درست استفاده  
شود مشکلات اقتصادی کشور  
حل خواهد شد

سال هفدهم / شماره ۱۹۶ / آبان‌ماه ۹۷

نیزه‌گاه سیکل ترکیبی قم

ماهنامه داخلی

## بازدید مدیران و کارشناسان نیروگاه‌های برق جنوب عراق از نیروگاه سیکل ترکیبی قم



صفحه ۲

در این شماره می‌خوانید



اقتصادی آبی

فرهنگ و ادب



فعالیت‌های آموزشی

معراج مؤمن



در مفضل عارفان

### رکورد تولید برق نیروگاه سیکل ترکیبی قم در آبان‌ماه شکست

در بیست و ششمین سال از آغاز تولید برق در نیروگاه سیکل ترکیبی قم، رکورد تولید برق در ماه‌های آبان شکست. نیروگاه سیکل ترکیبی قم در آبان‌ماه سال جاری با افزایش تولید بیش از ۳۳ میلیون کیلووات ساعت نسبت به سال قبل و بیش از ۱۵ میلیون کیلووات ساعت نسبت به رکورد قبلی در سال ۱۳۹۲، موفق به ثبت رکورد جدید در تولید برق خود در ماه‌های آبان گردید.

لازم به ذکر است تولید نیروگاه قم در آبان‌ماه به میزان ۴۰۷ میلیون و ۱۳۷ هزار کیلووات ساعت بوده که از این میزان تولید ۳۹۹ میلیون و ۵۱۲ هزار و ۳۰۰ کیلووات ساعت آن انرژی خالص بوده که به شبکه سراسری برق تحویل گردیده است. خاطر نشان می‌گردد همت و تلاش کارکنان در بهره‌برداری، نگهداری و تعمیرات اصولی و به موقع، نقش موثری در تحقق این امر ایفا نمود.

### پذیرش دو مقاله از کارکنان نیروگاه قم در ششمین کنفرانس ملی توسعه فناوری نانو در صنعت برق

صفحه ۲

### دوره آموزشی آسیب شناسی خانواده در نیروگاه قم برگزار شد

صفحه ۳

در نیروگاه قم برگزار شد

### مسابقه نقاشی با عنوان «پدر و محیط کار»

صفحه ۳

### به مناسبت هفته بسیج

نام بسیج یادآور خاطره عزیزترین نهاد و بزرگترین مردان تاریخ ماست. نهادی که به تعبیر امام راحل تشکیل آن یقیناً از برکات و الطاف جلیه خداوند تعالی بود و شجره طیبه و درخت تناور و پرثمری است که شکوفه‌های آن بوی بهار وصل و طراوت یقین و حدیث عشق می‌دهد. بسیج مدرسه عشق و مکتب شاهدان و شهیدان گمنامی است که پیروانش بر گلدسته‌های رفیع آن، اذان رشادت و شهادت سرداده‌اند. بسیج میقات پا برهنگان و معراج اندیشه پاک اسلامی است که تربیت یافتگان آن نام و نشان در گمنامی و بی‌نشانی گرفته‌اند. بسیج لشکر مخلص خدا است که دفتر تشکیل آن را همه مجاهدان، از اولین تا آخرین امضا نمودند.

این واژه‌ها و تعبیرهای بی‌نظیر و ملکوتی، اوصافی است که مراد و مرشد بسیجیان، امام خمینی (ره) در آخرین پیام خود به مناسبت هفته بسیج صادر فرمودند؛ امامی که دوست و دشمن صداقت او در گفتار و دوری‌اش از مداهنه و مبالغه را تصدیق کرده و می‌کنند و این همه، نشان از آن دارد که هیچ نهادی والاتر و عزیزتر از بسیج در نگاه آن پیر روشن ضمیر نبوده است.

«هفته بسیج، بر بسیجیان دلاور مبارک»

## علمی

## اقتصاد آبی (Blue Economic)

اقتصاد آبی (Blue Economic) به عنوان یک فلسفه اقتصادی توسط پروفسور گونتر پاولی معرفی شد. در سال ۱۹۹۴، سازمان ملل متحد از او خواست تا بر روی مدل های تجارت آینده بررسی نماید که این تحقیق به بیش از ۱۸۰ طرح محسوس مبدل گشت.



قدرت اقتصاد آبی در تزریق مجدد ثروت بدست آمده از فرآیندهای موجود به اقتصاد محلی است. در هر فضای کسب و کاری که استفاده شود، اقتصاد آبی از منابع موجود محلی در جهت اشتغال زایی، افزایش درآمد و در عین حال حفظ محیط زیست بهره می برد.

بسیاری از مفاهیمی که در اقتصاد آبی مطرح می شود از کنار هم قرار دادن تحقیقات و مفاهیم قبلی نظیر بومی شناسی صنعتی، پایداری، توسعه، اقتصاد دایره ای و... بدست آمده است.

برخلاف آنچه در اقتصاد سبز (Green Economic) بود که در آن هر آنچه خوب مستلزم پرداخت هزینه بیشتر و گران تر بود. اقتصاد آبی مدل های تجارت جدیدی را معرفی می نماید که ارزان تر بوده و به سوی سود نیازی ندارد. هم افزایی منافع میان فرآیندهای مختلف جهت نیل به راندمان در سطح کلان و استفاده مجدد از سرمایه های طبیعی و اجتماعی هدر رفته مد نظر است.

اقتصاد آبی به معنای طراحی مدل های تجارت با استفاده از منابع وافر موجود در سیستم های سری شده است که در آن ضایعات به عنوان منبع استفاده نشده اما قابل استفاده در نظر گرفته می شود و از آن به عنوان ورودی فرآیندی دیگر جهت درآمد زایی بیشتر استفاده می گردد.

## ویژگی های اقتصاد آبی:

- ۱- ایجاد سرمایه جمعی
- ۲- سرمایه گذاری کمتر
- ۳- ایجاد درآمد بالاتر
- ۴- توسعه کارآفرینی
- ۵- اشتغال زایی
- ۶- نوآوری بیشتر.

www.nastgroug.com

## مدیران و کارشناسان نیروگاه های برق جنوب عراق از نیروگاه سیکل ترکیبی قم بازدید نمودند



تعدادی از مدیران و کارشناسان نیروگاه های برق جنوب عراق به منظور تبادل اطلاعات از نیروگاه سیکل ترکیبی قم بازدید نمودند.

بازدید کنندگان طی نشستی با حضور دکتر احمدزاده مدیرعامل شرکت برق و انرژی پیوندگستر پارس، مهندس عباس صابری مدیر نیروگاه قم و معاونین به تبادل اطلاعات پرداختند.

این بازدید در ادامه فعالیت های توسعه بازار عراق برای محصولات بهران و برقراری ارتباط با صنایع مرتبط در عراق، با هدف آشنایی با مجموعه، تبادل اطلاعات فنی و همچنین بررسی عملکرد روغن های صنعتی شرکت نفت بهران انجام پذیرفت.

در پایان، بازدید کنندگان از قسمت های مختلف نیروگاه قم بازدید نمودند.

## پذیرش دو مقاله از کارکنان نیروگاه قم در

## ششمین کنفرانس ملی توسعه فناوری نانو در صنعت برق

در ششمین کنفرانس ملی توسعه صنعتی و «تولید نانو لوله های فناوری نانو در صنعت برق که در پژوهشگاه نیرو برگزار گردید، تعداد دو مقاله از کارکنان نیروگاه سیکل ترکیبی قم، مقاله اول در قالب ارائه و مقاله دوم در قالب پوستر پذیرفته و در معرض دید شرکت کنندگان قرار گرفت.



مهندسين احسان كولانی و محمدرضا اخوان از کارشناسان واحد شیمی پذیرفته شد. همچنین مهندس خردمند در نشست علمی - تخصصی نیروگاهی در زمینه «پساب های نیروگاهی و چالش های پیش رو» مطالبی را به صورت سخنرانی ارائه نمود و در پایان از وی تقدیر به عمل آمد.

مهندسين احسان كولانی و محمدرضا اخوان از کارشناسان واحد شیمی پذیرفته شد. این مقالات در زمینه استفاده از تکنولوژی نانو در صنعت برق با عنوان «تولید نانو لوله های کربنی جهت حذف نیکل از پساب های

## دوره آموزشی آسیب شناسی خانواده در نیروگاه قم برگزار شد

## فرهنگ و ادب



دوره آموزشی آسیب شناسی خانواده و سمینار با عنوان «دستاوردهای انقلاب» برای تعداد ۲۵ نفر از کارکنان بخش های مختلف نیروگاه سیکل ترکیبی قم در محل واحد آموزش برگزار شد.

این دوره با هماهنگی پایگاه مقاومت بسیج نیروگاه قم و سازمان مدیریت و برنامه ریزی بسیج استان قم برگزار شد که در دوره آموزشی آسیب شناسی خانواده موضوعاتی از قبیل: خانواده و اهمیت آن، سلامت خانواده، علل ناپایداری ازدواج، سست شدن باورهای مذهبی و در سمینار دستاوردهای انقلاب موضوعاتی از قبیل: افزایش زیرساخت ها، افزایش تولید ملی، شاخص فقر و دسترسی به خدمات اساسی و پیشرفت های صنعت نفت در بعد از انقلاب مطرح گردید.

## در نیروگاه قم برگزار شد

## مسابقه نقاشی با عنوان «پدر و محیط کار»

به منظور آشنایی هر چه بیشتر امور فرهنگی نیروگاه قم در دو سطح فرزندان کارکنان با مشاغل پدران خود، اول شامل مقاطع اول تا سوم و سطح یک دوره مسابقه نقاشی با عنوان «پدر و محیط کار» برگزار گردید. برگزار گردید که در پایان به نفرات این مسابقه توسط واحد HSE و با اول تا سوم هدایایی از سوی نیروگاه همکاری دفتر روابط عمومی و اعطاء گردید.

## فعالیت های آموزشی انجام شده در نیروگاه قم

فعالیت های مختلف آموزشی عمومی و تخصصی که در آبان ماه سال جاری در نیروگاه قم برگزار شد به شرح زیر می باشد.

دوره های آموزشی برگزار شده (داخل نیروگاه - تخصصی یا عمومی)					
عنوان دوره	تعداد نفرات	مدت (ساعت)	استاد	موسسه	سطح برگزاری
کنترل پروژه	۱۶	۱۶	دکتر عینی	سازمان مدیریت صنعتی قم	تخصصی
عیب یابی و آنالیز ارتعاشی تجهیزات	۱۰	۲۴	مهندس رضایی	دانش پویان برساد	تخصصی
ممیزی داخلی سیستم های مدیریت	۱۷	۲۴	مهندس طوسی	دانش پویان برساد	تخصصی
سیتم اعلام واطفاء حریق	۱۴	۱۶	مهندس خیابزی	دانش پویان برساد	تخصصی
دوره آسیب شناسی خانواده	۲۵	۸	ساجدی و بنیادی	سازمان بسیج	عمومی
دوره های آموزشی برگزار شده (خارج از نیروگاه)					
عنوان دوره	تعداد نفرات	مدت (ساعت)	استاد	موسسه	سطح برگزاری
اصول و فنون نوین میزبانی، پذیرایی و آئین تشریفات	۱	۱۰	آقای سبحانی	دانش پویان برساد	تخصصی

**حکایت**  
فقیری به ثروتمندی گفت: اگر من در خانه تو بمیرم با من چه می کنی؟

ثروتمند گفت: تو را کفن می کنم و به گور می سپارم.  
فقیر گفت: امروز که هنوز هم زنده ام، مرا پیراهن بپوشان و چون مردم، بی کفن مرا به خاک بسپار...!

این حکایت، حکایت بسیاری از ماست! که تا زنده ایم قدر یکدیگر را نمی دانیم، ولی بعد از مردن، می خواهیم برای یکدیگر سنگ تمام بگذاریم!

## امثال و حکم

## نبرد خیر در آن خانه که عصمت نبود

چرا که با بی عصمتی، دروغ و نیرنگ و خیانت همراه بوده و عادات زشت و نکوهیده به ویژه در کانون خانواده و سپس در جامعه نشو و نما می نماید. صفا و درستی و پاکی از بین می رود.

عصمت و عفت باید در سلول زن مایه داشته باشد چه دامن او اولین پایگاه نشو و نما و رشد فرزند می باشد؛ مکتبی که هر چه هست کودک از آنجا شروع به آموزش و تاثیر پذیری می نماید.

چون طهارت نبود کعبه و بتخانه یکیست.

**خلیغ نویسم**

## «عاجل / آجل»

این دو کلمه را نباید با هم اشتباه کرد. عاجل، اسم فاعل از مصدر عجله و به معنای «فوری، اکنونی» است: «خداوند شفای عاجل عطا فرماید.» ولی آجل به معنای «آتی، بعد از این، آینده» است: «راحتِ عاجل به تشویشِ محنتِ آجل منغص کردن خلاف رأی خردمندان است» (گلستان سعدی، ۱۵۶)؛ «هر گفتاری را پاداشی است، عاجل و آجل» (کلیه و دمنه، ۱۴۵). غالباً عاجل و آجل در مقام اسم و به معنای «حال و آینده» به کار می رود:

بدین زودی ندانستم که ما را

سفر باشد به عاجل یا به آجل

و توسعاً به معنای «این جهان و آن جهان»: «فایده آن مشقت که کشیده باشند به همه حال در دنیا و آخرت بیایند و ثمره آن جدّ و جهد در عاجل و آجل ببینند» (فرج بعد از شدت، ۷۷۰-۷۶۹)

از کتاب: خلیغ نویسم / ابوالحسن نجفی

## پیام تزلزلت

خبرنامه داخلی نیروگاه سیکل ترکیبی قم

از انتشارات دفتر روابط عمومی

تهیه و تنظیم: محمدرضا مددی

هیات تحریریه:

علیرضا میرزاابوالحسنی، محمدرضا مددی،

سیدرسول پورجلالی

تلفن: ۰۹۱۳ ۳۸۷۰۰۹۱۳ (۰۲۵) - دورنگار: ۵۵۲۳۳۱۴۰ (۰۲۱)

وب سایت: www.gccpp.ir

پست الکترونیکی: prgccpp@gmail.com

حضرت امام علی

علیه السلام

ضرورت رازداری و کنترل زبان

سخن در بند توست تا آن را نگفته باشی؛ چون گفתי تو در بند آنی؛

پس زبانت را نگهدار چنان که طلا و نقره خود را نگه می داری؛

زیرا چه بسا سخنی که نعمتی را طرد یا نعمتی را جلب کرد.

نهج البلاغه / حکمت ۳۸۱

## در محضر عارفان

## بوی خدا در عمل

مرحوم جناب شیخ رجبعلی خیاط

تأکید می کرد که:

وقتی خدا را شناختی، هر چه می کنی

باید خالصانه و عاشقانه باشد، حتی کمال

خود را هم در نظر نگیری، نفس بسیار

زیرک و پیچیده است و دست بردار

نیست به هر نحو که شده می خواهد خود

را وارد کند.

انسان تا وقتی که خود را می خواهد و

توجه به خود دارد، کارهای او نفسانی

است و اعمالش بوی خدا نمی دهد، ولی

اگر خودخواهی را کنار گذاشت و

خداخواه شد، کارهای او الهی می شود و

اعمالش بوی خدا می دهد و آن یک

نشانی دارد که در کلام حضرت امام سجاد

علیه السلام آمده است که می فرماید:

«وما اطیب طعم حبک»

چقدر محبت تو خوش طعم است.

از کتاب: کیمیای محبت

پس از فراغت سوار شد و به

دربار آمد، به محض ورود،

شاه با تندی به وی گفت: چرا

دیر آمدی؟!

وزیر در کمال قوت نفس و

آرامش خاطر عرض کرد:

ای پادشاه من بنده خداوندم

و چاکر سلطان طغرل، تا از

بندگی خدا فارغ نشوم

نمی توانم به وظایف چاکری

پادشاه قیام نمایم!

گفتار محکم و پر از حقیقت

وزیر، شاه را سخت تحت

تأثیر قرار داد و دیده اش را

اشک آلود کرد و به وزیر آفرین

گفت و سفارش کرد همواره

به این روش ادامه بده و

بندگی خد را بر چاکری ما

مقدم بدار تا از برکت آن امور

کشور همواره بر نظم صحیح

استوار بماند.

از کتاب: نماز اول وقت

دینی مراقبت کامل داشت.

معمولا همه روزه پس از

انجام نماز صبح مدتی روی

سجاده می نشست و دعاها و

ذکرهایی را می خواند پس از

آن که آفتاب طلوع می کرد

جامه وزارت می پوشید و به

دربار می رفت.

یک روز سلطان طغرل وزیر

را قبل از طلوع آفتاب احضار

کرد مأمورین به منزل وی

رفتند و او را در حال خواندن

دعا دیدند امر پادشاه را ابلاغ

کردند ولی وزیر به گفته آنان

توجهی نکرد و همچنان به

خواندن دعاها ادامه داد.

مأمورین بی اعتنایی او را

بهانه کرده و به عرض

رسانیدند که وزیر نسبت به

اوامر شاه احترام نکرده و با

این سخن سلطان طغرل را به

سختی خشمگین کردند، وزیر

## معراج مؤمن

## امتحان شیعه به نماز اول وقت

امیرالمؤمنین حضرت علی

علیه السلام فرمود:

شیعه مرا به دو خصلت

امتحان کنید، اگر این دو صفت

را دارا بودند شیعه من هستند:

یکی اینکه مواظب اوقات

نمازشان باشند (نمازها را در

وقت خودش به جا آورند) و

دیگر اینکه به وسیله مالشان

برادران دینی و مؤمنین را

کمک و یاری رسانند، پس اگر

این دو صفت را نداشتند، از

آنها دوری کن، دوری کن،

دوری کن!!

## اول نماز، بعد کارهای دیگر

خواجه منصور وزیر سلطان

طغرل مردی بود دانا و لایق و

با شخصیت و خداپرست و

درستکار، او در انجام وظایف

## Idiom

## اصطلاح

## The last straw

کاسه صبر کسی لبریز شدن



She's always been rube to me, but it was the last straw when she started insulting my mother

## ایمنی



## حدیث قدسی

## حضرت حق (جل جلاله):

ای فرزند آدم!

همانا من بی نیاز هستم که محتاج و

فقیر نمی شوم.

مرا اطاعت کن، ترا نیز بی نیاز کنم

که محتاج کسی نشوی.

لوازم ایمنی، حفاظی هستند بین شما و حادثه!!!