



# خبرنامه فاوای نفت

شماره: ۴  
۱۳۸۸/۴/۲۴  
یک صفحه

بسمه تعالی

همکاران ارجمند فناوری اطلاعات و ارتباطات نفت

با سلام، حدود یک ماه از راه اندازی این خبرنامه می گذرد، لطفا نظراتان در مورد موضوعات و محتوی خبرنامه را به "خبر و ایده" ارسال فرمایید.

## ISMS (سیستم مدیریت امنیت اطلاعات)

امروز چهارشنبه همایشی به منظور آشنایی و ارتقاء اطلاعات همکاران در خصوص سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) از ساعت ۹ الی ۱۱:۳۰ در سالن شهید بهشتی واقع در مرکزی قدیم برگزار می شود. موضوعات همایش به استانداردهای مطرح و فعلی لیتهای صورت گرفته در فاوای نفت اختصاص دارد. حضور همکاران در این همایش عاملی برای حصول موفقیت ISMS خواهد بود.

## مزایای آموزش الکترونیک

- ۱ - عدم نیاز به صرف وقت و حضور فیزیکی در کلاس
- ۲ - بر خورداری از روش مطالعه منعطف و مطابق با نیاز و توانایی مخاطب
- ۳ - امکان تنظیم سرعت انتقال مطالب با زمان مد نظر مخاطب
- ۴ - امکانات راهنمایی و دروس مرجع بیشتر از کلاسهای سنتی
- ۵ - بهره مندی از مزایای کارگروهی در مطالعه به روش آموزش الکترونیکی
- ۶ - ابتکار و کاوش بیشتر به همراه دسترسی به فناوریهای نوین
- ۷ - اطلاعات به روز و امکان بهره مندی از دانش روز
- ۸ - امکان ارزیابی بصورت online
- ۹ - فرصت فراگیری بیش از یک موضوع بصورت همزمان
- ۱۰ - عدم محدودیت های زمانی و مکانی
- ۱۱ - کاهش هزینه های آموزشی
- ۱۲ - امکان دسترسی عموم افراد به دانش و اطلاعات
- ۱۳ - نتیجه گیری سریع از موارد تحصیلی و آموزشی
- ۱۴ - بهره مندی از امکانات چند رسانه ای (multimedia) برای ماندگاری بیشتر (واحد آموزش فناوری اطلاعات و ارتباطات نفت)

**وب معنایی (وب ۳)** نسل بعدی شبکه جهانی وب است. که آن را "وب زبان طبیعی" می نامند. وب ۳ به دستگاه ها امکان می دهد بدون مداخله محسوس انسان، باهمدیگر در ارتباط باشند. وب ۳ مکانیسم های روزمره تجارت، دیوان سالاری و زندگی روزمره ما را توسط ماشین ها متاثر خواهد کرد. آیا مباشر هوشمند که سال هاست نویدش داده شده، سرانجام از راه خواهد رسید؟

## پروژه های IT/IS

در **پروژه های فاوا** به خصوص IS (Information Systems) نیاز به امور و مسوولیهایی از قبیل: مدیر پروژه، مدیر طراحی، مدیر کیفیت، مدیر ریسک، مدیر منافع، حامی پروژه، مالک پروژه می باشد:  
متدولوژی های مدیریت پروژه: PRINCE، PMBOK و ایزو ۱۰۰۰۶  
متدولوژی های طراحی و توسعه IS: SSADM، DSDM، XP، RUP و AUP  
استانداردهای مدیریت کیفیت: ایزو ۹۰۰۱، ایزو ۹۱۲۶ و ایزو ۱۰۰۰۶  
استانداردهای مدیریت ریسک پروژه: ایزو ۳۱۰۰۰ و BS ۳۱۱۰۰  
استاندارد امنیت در پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی: ایزو ۲۷۰۳۴  
برای مدیریت منافع باید از ابتدا تا انتهای پروژه منافع بررسی و حصول آنها برای سازمانها ارزیابی و کنترل گردد. برای اطلاعات بیشتر به کتاب "**مدیریت موفق پروژه های IT**" نوشته دیوید یاردلی مراجعه شود.  
پیشنهادتان را در این زمینه به "خبر و ایده" ارسال فرمایید.

## ارزیابی عملکرد (کارت امتیازی متوازن)

همانطور که در شماره های قبل عنوان شد، **منظر "فرآیندها"** یکی از مهمترین مناظر مد نظر برای اداره فاوای نفت است. عملیات فاوای نفت شامل مجموعه ای از فرآیندها است که به طور مستقیم یا غیرمستقیم با مأموریت شرکت نفت در ارتباط است. بنابراین با تعیین شاخصهای مناسب برای این منظر می توان ارزیابی درست و واقع بینانه ای از عملکرد بدست آورد.  
یادآوری مناظر BSC: مالی، مشتری، فرآیندها و رشد و توسعه

## وضع موجود

هیچ گاه از وضع موجود خود یا شرکت خشنود نباشید و هرگز اجازه ندهید وضعیت حال، آینده شما را دیکته کند.  
چک ولش مدیر عامل سابق جنرال الکتریک (شرکت ادیسون)

## Google Reader

شما می توانید سایتهای خبری را که بر اساس RSS کار می کنند را به Google reader بدهید تا کلیه اخبار جدید سایتهای خبری را در یک صفحه و یکجا ببینید.