

سخنی رصد/اثبت

گاهنامه دانشجویی
پژوهشی پروردگاری
OHSSE Student Periodical
KNU

برگزاری پژوهشی پروردگاری

گاهنامه علمی مهندسی بهداشت حرفه ای
سال اول / شماره اول / مهر ۹۹

برگزاری نخستین همایش ملی ایمنی معادن و صنایع معدن در مجتمع صنعتی و معدنی مس

اولین همایش ملی ایمنی معادن و صنایع معدن در مجتمع صنعتی و معدنی مس گفتنی است در آیین اختتامیه این همایش مقاله های برتر معرفی و از محققان برتر تجلیل شد.

اهداف اصلی همایش ملی ایمنی معادن و صنایع معدنی به قرار زیر است:

- طرح چالش های بنیادین ایمنی و مدیریت ایمنی در معادن و صنایع معدنی
- پرداختن به عمدۀ ترین چالش های ایمنی در معادن و صنایع معدنی
- فراهم نمودن بسترها مناسب همکاری میان متخصصین علمی و کارشناسان ایمنی در صنایع معادن و فلات
- استفاده از ظرفیت های متخصصین ایمنی کشور برای مباحثه در حوزه تکنولوژی های هوشمند ایمنی در صنایع معادن و فلات
- گسترش پژوهش و تهییج فرهیختگان فعال در حوزه ایمنی و تکنولوژی جهت پرداختن به طرح جامع پایداری

محورهای اصلی همایش :

اقتصاد ایمنی ، تجزیه و تحلیل هزینه و فایده تکنولوژی های هوشمند ایمنی ایمنی مبتنی بر رفتار ناب ایمنی و سیستم های تشویقی ایمنی و مدیریت ریسک پایگاه داده حوادث ، شبه حوادث و آنومالی طراحی ذاتا ایمن و پیشگیری نرم افزار و اپلیکیشن های ایمنی تکنیک های عارضه یابی ایمنی و مدل های موفق ایمنی واکاوی قوانین و استاندارد های ایمنی

اولین همایش ملی ایمنی معادن و صنایع معدن در مجتمع صنعتی و معدنی مس سرچشمه با همکاری اداره کل بازرسی کار و اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کرمان و با

حضور فعال حوزه واحد های تخصصی حوزه معاونت روابط کار، رؤسای بازرسی کار کشور با هدف انتقال دانش و تجربه بین المللی و ملی در زمینه ایمنی معادن در تاریخ ۱۳ و ۱۴ آذرماه ۱۳۹۸ برگزار شد؛ در این همایش سخنرانان کلیدی ملی و بین المللی حضور داشتند.

این همایش با حضور حیدر ضیغمی "مشاور مدیرعامل و مدیر گروه روابط عمومی شرکت مس"، هلموت هینز "دبیر کل اتحادیه بین المللی تامین اجتماعی"، مهندس حاتم شاکری "معاون وزیر تعامل کار و رفاه اجتماعی"، علی مظفری "مدیر کل بازرسی وزارت تعامل کار و رفاه اجتماعی"، دکتر اردشیر سعد محمدی "مدیر عامل شرکت مس"، رضا اسماعیلی "دبیر کل تعامل کار و رفاه اجتماعی استان کرمان"، احمد آنارکی محمدی "تماینده مردم رفسنجان و انار در مجلس" و جمعی از مدیران استانی و بازرسین کار و فعالان معادنی و صنایع معدنی کشور برگزار شد.

از اساتید دانشگاه علوم پزشکی نیز آقای دکتر قطبی، آقای دکتر زارع و خانم دکتر اسحاقی در این همایش شرکت داشتند. در این همایش، مقالاتی در زمینه ایمنی معادن و صنایع معدنی ارائه و همچنین کارگاه هایی در زمینه رعایت موارد ایمنی در معادن برگزار شد. از مهم ترین رویدادهای این مراسم عضویت افتخاری شرکت ملی صنایع مس ایران در اتحادیه بین المللی تامین اجتماعی در بخش ایمنی معادن بود. همچنین در جریان مراسم افتتاحیه از تمبر همایش رونمایی شد.

انجمن علمی مهندسی بهداشت
حرفه ای کرمان برگزار کرد:

مسابقه علمی تحلیل حوادث
ویژه دانشجویان مهندسی
بهداشت حرفه ای

سخن سردبیر

بنام خداوند دانایی با عرض سلام و آرزوی توفيق و سر بلندی خدمت تمام دوستان اولین شماره گاهنامه گاهنامه سفیر بهداشت با اهداف ارائه مجموعه تحقیقات و فعالیت های دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار در حوزه های مختلف علوم پزشکی کرمان منتشر شده، تا محیط مناسبی برای کسب اطلاعات بیشتر درخصوص این رشته و مرتبط با فعالیت های صورت پذیرفته دانشگاه علوم پزشکی کرمان دادن بخش هستیم تا با نشان دادن بخش کوچکی از فعالیت های به انجام رسیده ی کارکنان و دانشجویان و استادی قدردان زحمات آنان باشیم و آنان را به انجام فعالیت های هرچه بیشتر تشویق نماییم لازم است با توجه به این که کلید شروع این شماره از دوماه پیش زده شده و در فرست بسیار اندک نیاز به تلاش مضاعف بوده، از تمامی اعضای تلاشگر هیئت تحریریه و همکاران محترم در حوزه معاونت پژوهشی که مارا یاری کردن کمال شکر را نمایم در پایان از کلیه دانشجویان گرامی و خوانندگان و صاحب نظران و اندیشمندان تقاضا می شود با راهنمایی مشفقوane خویش مارا در ادامه مسیر یاری نمایند.

بازدید دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۷ در قالب درس ایمنی عملی از اتصالات داربست سازه های در حال ساخت واقع در دانشگاه پر دیزه



دانشجویان بهداشت حرفه ای ورودی ۹۷ در آبان ماه سال ۹۸ از داربست واقع در دانشگاه علوم پزشکی کرمان رو به روی ساختمان یاس (مجاور دانشکده داروسازی) بازدید شد. در این بازدید اجزای داربست مورد بازدید قرار گرفت و همچنین نحوه اتصال درست اجزا، کارد شرایط ایمن و نایمن، استفاده درست از وسایل حفاظت فردی و انواع خطای انسانی هنگام کار در داربست مورد بررسی قرار گرفت.

**مسابقه علمی تحلیل
حوادث و ریشه دانشجویان
مهندسی بهداشت حرفه‌ای**

انجمن علمی مهندسی بهداشت حرفه‌ای کرمان در نظر دارد مسابقه علمی تحلیل حوادث رخ داده شده را طبق روال قبلی بلکم بهتر برگزار کند. تفاوت فصل جدید این مسابقه با دوره‌های قبلاً در بحث داوری میباشد که این امر مهم بر عهده جناب آقای مهندس مهدی زاده است. نفرات برتر هر هفته با توجه به مواردی از قبیل:

۱. بهترین واکنش در زمان بروز حادثه
۲. تجزیه و تحلیل دلیل حادثه
۳. راهکار پیشنهادی
۴. ارزیابی ریسک
۵. و...

مشخص میشوند.

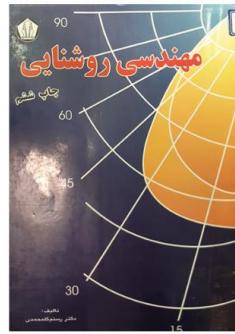
این مسابقه از ۱۰ اسفند شروع و تا ۸ اردیبهشت ۹۹ ادامه خواهد داشت. از نفرات برتر در بزرگداشت روز جهانی بهداشت حرفه‌ای تقدیر و تجلیل میشود و همچنین جوایز نفیسی به آنها اهدا میشود. زمان برگزاری مسابقه هر هفته ساعت ۲۱ شنبه شب میباشد.


برگزاری یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار

این همایش در تاریخ ۲۹ آبان‌ماه آغاز شد و تا ۱ اسفندماه ۹۷ به میزبانی دانشگاه علوم پزشکی تهران برگزار گردید. عنوان موضوعات ارایه شده در این همایش مانند اطفای حریق در مراتع و جنگل‌ها، حادث ناشی از مواد خطرناک، عملیات نجات فی، حریق‌های ساختمانی و خدمات پزشکی اورژانس نیز چند فصل را به خود اختصاص داده اند.

مهندسی روشنایی از رستم گل محمدی:

در این کتاب به شرح مبانی علمی هر موضوع، فناوری و مثال‌های کاربردی متداول، بیان اصول به همراه مثال و پژوهه‌های ضروری پرداخته می‌شود.



بویی سازی مطالب و عجین نمودن نتایج پژوهش‌ها و مبانی علمی روز می‌باشد. در تدوین مطالب این کتاب سعی گردیده که از منابع روز و کتب مرجع خصوصاً مربوط به انجمن مهندسین روشنایی که مرجع جهانی روشنایی است استفاده گردد.

مطالبی نیز از سایر منابع علمی معتبر و به همراه تحقیقات و تجربیات مولف گنجانده شده است در زمینه‌ی طراحی روشنایی طبیعی که یکی از ارکان مهم بهره وری انرژی در کشور است، مدل محاسباتی با انجام یک تحقیق مفصل برای موفقیت ایران کالیبره شده است.

فصل مجازی نیز برای جنبه‌های محیط زیست روشنایی و آلدگی نور در کتاب گنجانده شده است.

طراحی روشنایی مصنوعی داخلی محوطه‌ای و معابر نیز به طور مجزا و با ذکر مثال‌های متعدد و پیوسته آورده شده است.



**مقالات علمی-پژوهشی
مقالات کاربردی
کارگاه‌های آموزشی
فن بازار تخصصی HSE**

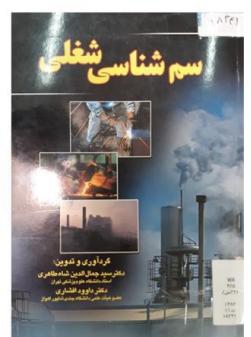
که در این همایش از دانشگاه علوم پزشکی کرمان جناب دکتر سجاد زارع با ۹ مقاله درباره عوامل زیان آور فیزیکی و جناب دکتر ناصر هاشمی نژاد با ۲ مقاله درباره ارگونومی و جناب دکتر محمدرضا راوندی قطبی با ۱ مقاله درباره ای عوامل فیزیکی زیان آور حضور داشته اند.

معرفی کتاب:

**سم شناسی شغلی
از جمال الدین شاه**

طاهری:
در جوامع امروز هیچ شغل و شاغلی بدون عوایق نمی‌باشد.

به عنوان مثال:



موجود در محیط‌های شغلی، در مقادیر بسیار اندک روی اندام‌های بدن و میکروارگانیسم‌های داخلی سلولی تاثیر میگذارند.

سم شناسی صنعتی جامعه‌ی امروزی به موازات افزایش دانش خویش، بالاجبار در معرض ترکیبات شیمیایی قرار می‌گیرد که هر روزه تاثیر نامطلوب آن‌ها در مقادیر پایین تر بیشتر هویدا می‌شود.

پیشگیری از حریق از همایون لاهیجانیان:

در این کتاب علاوه بر فعالیت‌های پیشگیرانه حریق، نحوه سازماندهی سیستم‌های ارائه خدمات آتشنشانی نیز تحت فصول مجزا و با عنایین مدیریت و عملیات در سازمان‌های آتشنشانی، سیستم‌های اطلاعاتی، ایمنی و سلامت شغلی ایستگاه‌ها و تسهیلات

سرکار خانم فاطمه علی بیگیان:
۱۶ ارگونومی

سرکار خانم زینب ساعی زاده:
HSE ۴۲

سرکار خانم محدثه شجاعی:
۵۶ بهداشت حرفه‌ای

**بازدید دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه‌ای ورودی ۹۸ در قالب درس
ایمنی عملی از کارخانه‌ی تولید فرش الماس کویر**

؛ رتبه های برتر

سامی رتبه های برتر دانشجویان پرتلاش مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی کرمان بر اساس معدل نیمسال

سامی رتبه های برتر دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۶ :

۱. فاطمه شهربابکی

۲. سحر سلیم پور

۳. پریس سادات علی پور

سامی رتبه های برتر دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۷ :

۱. لیلا حسنی نژاد

۲. فاطمه جعفری

۳. فاطمه روح الامینی

سامی رتبه های برتر دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۸ :

۱. مینا میرشکارپور

۲. سپیده ببرمی نیا

۳. فاطمه شاهر حمانی

؛ بازدید دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۶ در قالب درس اینمنی عملی از نیروگاه برق زرند



دانشجویان مهندسی بهداشت حرفه ای ورودی ۹۶ در آذر ماه سال ۹۸ از نیروگاه برق واقع در شمال غرب استان کرمان و در مجاورت شهرستان زرند بازدید کردند و با بخش های مختلف نیروگاه آشنا شدند. همچنین با توجه به تجربیاتی که دانشجویان در زمینه مسائل اینمنی و بهداشتی از نیروگاه کسب کردند، مخاطرات و راهکار های کنترلی شرح داده شده را مورد بحث قرار دادند.



دانشجویان طی بازدیدی از کارخانه فرش الماس کویر با فرایند تولید فرش ماشینی آشنا شدند. همچنین در این بازدید دانشجویان با ساختار کلی فرش و شاكله اصلی آن، جنس الیاف استفاده شده در قسمت های مختلف فرش، مفاهیم و اصطلاحاتی در این باب، دستگاه های بافت فرش و کارکرد آنها، فرایند بافت فرش، فرایند های لازم قبل از بافت فرش برای تهیه بستر فرش، فرایند های لازم و کنترل های کیفی بعد از بافته شدن فرش و بررسی شرایط کلی سالن های مجموعه الماس کویر نیز آشنا گردیدند.

دانشجویان علاوه بر بازدید از قسمت های مختلف کارخانه جویای مشکلات کارگران قسمت های مختلف هم شدند؛ که خود سبب ایجاد دغدغه خاطری برای کارآمدی بیشتر و تلاش بیشتر در حل مشکلات در آینده شغلی خود می شود و تجربیات ارزشمندی در باب توجه به مسائل اینمنی و بهداشتی مجموعه کسب کردند.

؛ پر افتخارترین

مروری بر اسامی دانشجویان پر افتخار و تلاشگر کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی کرمان

؛ بهداشت حرفه ای ۹۷

یگانه یوسف نژاد

حسین دهقانی

محمد باقر عاقبت بخیر

؛ ارگونومی ۹۷

فائزه مکی

نغمه محمد درختی

؛ بهداشت حرفه ای ۹۸

زهرا غفاری

زهرا مرتضی زاده

؛ ارگونومی ۹۸

ساناز شریف

فاطمه عباسی

سید یوسف حسینی



؛ معرفی تعداد واحد های درس کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای :

دروس اختصاصی ۲۷ واحد

پایان نامه ۵ واحد

جمع واحد ها ۳۲ واحد

در اینجا نگاهی می‌اندازیم به ظرفیت کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت حرفه ای ۹۸ در دانشگاه های ارایه دهنده‌ی این رشته در اقصی نقاط کشور

شناختنامه:

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

امیر رضا ریاحی راد

سردبیر:

سوده شهاب

طراح و صfe آرا:

مینا پاس

طراح لوگو:

محمد زیدآبادی نژاد

اسامی هیئت تحریریه:

علی کریمی، امیرحسین اسلامی، لیلا حسنی نژاد، فائزه ساروویه، فائزه خادمی، مریم بحرینی، علیرضا مرادی، مهرناناز ترابی، مینا پاس، پرديس علیپور، پریسا تجلی زاده، مهدی میرزایی، امیرحسین پورچنگیز، محمدحسین عرب، محمدجواد صادقی نژاد، شیرین اسداللهی، زهرا برزگر، فاطمه جعفری، فاطمه روح‌الامینی

پل ارتباطی با ما: 09032820671

شهریه پرداز	عادی	دانشگاه
۰	۳	ارومیه
۲	۴	اصفهان
۱	۳	اهواز
۱	۴	ایران
۱	۳	تبریز
۱	۴	تربیت مدرس
۱	۳	زنجان
۲	۶	تهران
۲	۳	شهیدبهشتی
۱	۳	شیراز
۱	۳	قزوین
۱	۳	کرمان
۱	۳	کرمانشاه
۱	۳	مازندران
۱	۷	همدان
۲	۴	بزد

اسامی اساتید پروازی دانشگاه علوم پزشکی کرمان که در حیطه‌ی بهداشت حرفه ای مشغول به تدریس هستند:

اساتید پروازی

روح الله پوری

محمد جواد جعفری

علیرضا چوبینه

حمید رضا مکرمی

مدرک تحصیلی

دانشجو دکترا از همدان

دکترا بهداشت حرفه ایی از تهران

دکترا بهداشت حرفه ایی از شیراز

دکتر ارگونومی از شیراز