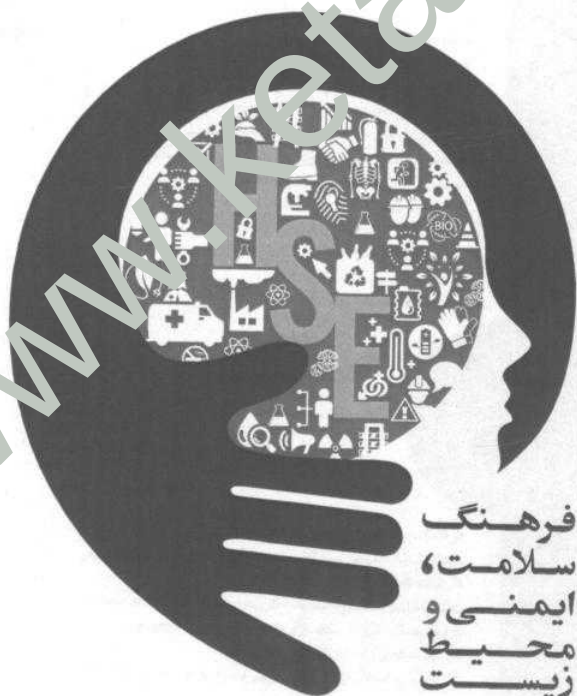


www.ketab.ir



فرهنگ
سلامت،
ایمنی و
محیط
زیست



فصل
.....
سلامت
.....
HEALTH

فصل
.....
ایمنی
.....
SAFETY

۷۷

فصل
.....
محیط زیست
.....
ENVIRONMENT

۱۲۹

نهضت علمی چند سال اخیر و توسعه و پیشرفت علم در ایران، هر روز نیاز بیشتری را به فرهنگ های علمی زبان های مختلف ایجاد می کند. در دهه ی اخیر مسائل مربوط به علوم سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE) آنقدر اهمیت پیدا کرده و فراگیر شده است که توجه محافل علمی-صنعتی و حتی سیاستمداران و دولتمردان را در سطح جهان به خود معطوف داشته است و دانشجویان متعددی در سراسر دنیا به تحصیل در رشته HSE روی آورده اند.

چنانچه در سال ۲۰۱۱ میلادی شعار نوزدهمین کنفرانس جهانی ایمنی و بهداشت کار: «ایجاد فرهنگ جهانی پیشگیری، برای سلامت و ایمنی آینده» معرفی شد.

در چنین شرایطی آشنا کردن دانشجویان و علاقه مندان با اصول و مبانی علوم HSE و وظیفه ای ضروری است و در این راستا فرهنگ حاضر، دانشجویان را با واژگان اساسی مطالعات مربوط به HSE در سه حوزه جداگانه سلامت، ایمنی و محیط زیست آشنا می نماید. همچنین بعد از آشنایی با آن که بالغ بر ۴۰۰ لغت اصلی و شرح معنی واژه های آن می باشد شامل اصطلاحات تخصصی، مثال ها و تصاویر و توضیحات درباره کاربرد کلمات در مباحث مختلف HSE است.

لازم به ذکر است که در انتخاب و تدوین این کتاب، برای تخصصی از هیچ فرهنگ واحدی به تنهایی استفاده نشده است و برای این کار، برگزیده شده اند که درست تر و دقیق تر به نظر می رسیده و درباره ی آن ها میان اهل آن اتفاق نظر بیشتری وجود داشته است. سزاوار است از مسئولین محترم انتشارات حک به خاطر فراهم آوردن امکان نشر این فرهنگ صمیمانه سپاس گذاری کنیم.

ما خود آگاهیم که با تمام کوشش های به عمل آمده در زمینه تالیف این فرهنگ، عاری از عیب و نقص نمی باشد. لذا از کلیه اساتید گرامی، همکاران محترم و دانشجویان عزیز که این فرهنگ را مطالعه و مورد استفاده قرار می دهند، تقاضا می نماییم با تذکرات مفید خویش، مولفین را مرهون عنایات خویش نمایند. این تذکرات در چاپ های بعدی، به کار برده شود. به قول مولانا:

آب دریا را اگر نتوان کشید پس به قدر تشنگی باب چشید

دکتر شهرام وثوقی

عضو هیئت علمی دانشکده سلامت، ایمنی و محیط زیست

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بهار ۱۳۹۳

به نام خداوند لوح و قلم حقیقت نگار از عدم ساده بودن، ساده زیستن و بی پیرایه بودن از صفات خداوند بزرگ است. زندگی همانند رودی خروشان در جریان است ولی هیچوقت آب جاری در آن، همان آبی نیست که در آن بوده. اما از نظر ما هر وقت بر آن نظر کنیم تصویر اولیه ای را می بینیم که در ابتدا دیده ایم. درحالی که چنین نیست و به قول مولوی روم:

هر زمان نو می شود دنیا و ما
بی خبر از نو شدن اندر بقا
پس نوراً هر لحظه مرگ و رجعتی است
مصطفی فرموده دنیا ساعتی است
پس دائماً در تغییر زمان و مکانیم بدون آنکه آن تغییرات را احساس کنیم.
سپاس خداوند یحیی را که توفیقی فرمود و فرصتی پیش آورد تا کتاب حاضر را در اختیار دانش پژوهان و اهالی قرار دهیم.

گسترش و اسباب فرهنگ فارسی ای به روز علمی نه تنها به اعتلای گنجینه علمی دانشجویان کمک می کند، بلکه افراد را در تمام مقاطع تحصیلی آن رشته یاری می رساند. کتابی که پیش رو در دست عنوان "فرهنگ جامع سلامت، ایمنی و محیط زیست (HSE)" در واقع فرهنگی است که در آن به اصلاحات کاربردی در زمینه سلامت، ایمنی و محیط زیست پرداخته شده است.

نبود مجموعه کامل کننده فرهنگ های سلامت، ایمنی و محیط زیست که بتواند نیازهای آموزشی دانشجویان و کارشناسان را برطرف نماید. مولفین را بر آن داشت تا دست به تالیف این مجموعه بزنند. در تالیف این کتاب، اصطلاحات غالب سرفصل های مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری سلامت، ایمنی و محیط زیست گنجانده شده است. فصل اول کتاب حاضر مربوط به اصطلاحات بهداشت حرفه ای، فصل دوم اصطلاحات موجود در ایمنی صنعتی و در نهایت در فصل سوم اصطلاحات موجود در زمینه بهداشت محیط زیست گردآوری شده است. امید است فرهنگ حاضر در گسترش دامنه لغات و معلومات دانشجویان، دانش پژوهان و متخصصان احترام یاری رسان باشد. در پایان شایسته است از کلیه افرادی که هریک به گونه ای نگارنده، کارکنان، تالیف این کتاب یاری داده اند، خصوصاً جناب آقای دکتر شهرام وثوقی عضو محترم هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی که با راهنمایی های ارزشمند خود در تمام مراحل نگارش این اثر یاری رسانمان بودند، سپاس گذاری نماییم.

لازم به ذکر است که مجموعه حاضر قطعاً عاری از اشکال نبوده و نیازمند بهبود می باشد. لذا تقاضا داریم خوانندگان گرامی پیشنهادات و نظرات خود را برای ارتقای کیفیت کتاب به پست الکترونیکی miladahmadimarzaleh@yahoo.com و HSE.fataki@gmail.com ارسال نمایند، تا در چاپ های بعدی مورد توجه قرار گیرد.

به امید توفیق روزافزون برای همه عزیزان

میلاد احمدی مرزآله و سید حمید فلکی

تابستان ۱۳۹۳