



دانشکده بهداشت

آئین نامه ملاحظات بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) در آزمایشگاههای دانشکده بهداشت (ویرایش دوم - اردیبهشت ۱۳۹۸)

هدف: تشریح ملاحظات لازم به منظور حصول اطمینان از HSE کارکنان و دانشجویان در آزمایشگاههای دانشکده بهداشت

کاربران: مسئولین آزمایشگاهها، مدیران گروههای آموزشی مهندسی بهداشت حرفه ای، مهندسی بهداشت محیط و حشره شناسی پزشکی

ماده ۱: در دانشکده بهداشت به منظور پیگیری موازین HSE آزمایشگاه کمیته HSE آزمایشگاهها متشکل از رئیس دانشکده، مدیر آزمایشگاههای دانشکده، معاون آموزشی، معاون پشتیبانی، معاون تحصیلات تکمیلی و مدیران گروههای آموزشی مهندسی بهداشت حرفه ای، مهندسی بهداشت محیط و حشره شناسی پزشکی به طور ماهیانه تشکیل و در آن موضوعات HSE آزمایشگاههای دانشکده مطرح و تصمیم گیریهای لازم به عمل می آید.

ماده ۲: کلیه مسئولین آزمایشگاهها می بایست دستورالعملهای HSE مورد نیاز شامل نحوه کار با تجهیزات آزمایشگاهی، HSE کار در آزمایشگاه، دستورالعمل واکنش اضطراری و سایر دستورالعملهای مورد نیاز و نیز برگه های اطلاعاتی HSE مواد (MSDS) را با همکاری مدیران گروهها تهیه و ضمن نصب در آزمایشگاه در وب سایت گروه آموزشی مربوطه درج نمایند.

ماده ۳: مسئولین آزمایشگاهها می بایست اولین جلسه از درس آزمایشگاه دانشجویان را به تشریح اصول HSE کار در آزمایشگاه شامل نحوه استفاده از دستورالعملهای ماده ۲، نحوه خروج اضطراری در هنگام وقوع حوادث احتمالی، نحوه استفاده از MSDS ها، نحوه استفاده از تجهیزات حفاظت فردی، چشم شو و دوش اضطراری و نیز مقررات HSE و انضباطی کار در آزمایشگاه اختصاص دهند.

ماده ۴: به منظور حصول اطمینان از توجه دانشجویان، لازم است پس از ارائه آموزش های مورد نیاز دانشجویان (ماده ۲)، تعهدنامه آموزشی HSE از کلیه دانشجویان اخذ و در سوابق آزمایشگاه نگهداری شود. همچنین درصدی از نمره پایان دوره دروس آزمایشگاهی به عملکرد HSE دانشجویان و آگاهی از مفاد HSE آموزش داده شده اختصاص یابد.

ماده ۵: مسئولین آزمایشگاهها موظفند به طور هفتگی وضعیت HSE کلیه دستگاهها و تجهیزات موجود در آزمایشگاه و نیز عملکرد چشم شوی و دوش اضطراری، خاموش کننده های دستی، Fire Box و... را با استفاده از چک لیستهای بازرسی بررسی نموده و ضمن نگهداری سوابق مربوطه در صورت وجود هرگونه نقص، به صورت مکتوب به مدیر گروه گزارش نمایند و موضوع را تا رفع نواقص پیگیری نمایند. بدیهی است که مدیر گروه نیز لازم است پیگیری های لازم جهت رفع نواقص گزارش شده را به عمل آورد.

ماده ۶: مسئولین آزمایشگاهها موظفند بر حسن اجرای مقررات HSE و دستورالعملهای HSE آزمایشگاه نظارت نموده و در صورت مشاهده رفتارهای غیر ایمن، در بار اول به دانشجویان تذکر داده و در بار دوم از ادامه حضور دانشجو در آزمایشگاه ممانعت به عمل آورند و موضوع را به مدیر گروه گزارش نمایند.

ماده ۷: دانشجویان تحصیلات تکمیلی که موضوع رساله آنها نیازمند فعالیتهای آزمایشگاهی است می بایست هزینه تجهیزات حفاظت فردی مورد نیاز را در پروپوزال رساله پیش بینی کنند. مسئولیت تهیه تجهیزات حفاظت فردی نظارت بر استفاده صحیح از آنها بر عهده استاد راهنما و مسئول آزمایشگاه می باشد.

ماده ۸: از تاریخ تصویب این آئین نامه تصویب پروپوزال دانشجویان تحصیلات تکمیلی که موضوع رساله آنها نیازمند فعالیتهای آزمایشگاهی است، منوط به ارائه مدارک زیر به معاونت تحصیلات تکمیل دانشکده است:

الف- گواهی شرکت در کارگاه آموزشی "اصول HSE در آزمایشگاه" و موفقیت در آزمون پایان دوره
توضیح: مسئولیت برگزاری کارگاه آموزشی مذکور بر عهده مسئول HSE دانشکده است

ب- MSDS فهرست کلیه مواد شیمیایی مورد استفاده در روش اجرای پروپوزال
توضیح: پایگاههای اطلاعاتی MSDS مواد شیمیایی در وب سایت کمیته ایمنی دانشکده درج شده است).
پ- لیست تجهیزات حفاظتی مورد نیاز برای انجام کار با توجه به موارد مندرج در MSDS مواد شیمیایی.
تذکر: مسئولیت نظارت بر حسن اجرای این ماده بر عهده استاد راهنما و گروه آموزشی مربوطه می باشد.

این آئین نامه در هشت ماده تهیه شده و در جلسه مورخ ۹۸/۲/۳۰ شورای آموزشی دانشکده به تصویب رسید و اجرای آن برای مسئولین آزمایشگاهها، معاونت تحصیلات تکمیلی و مدیران گروههای آموزشی مهندسی بهداشت حرفه ای، بهداشت محیط و حشره شناسی پزشکی الزامی است.