



وزارت نیرو

شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی

گروه ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)

خطرات و جنبه های شغلی کارکنان
حوزه: نقلیه (ستاد) / امور آبفا / پیمانکار
راندگی وسایط نقلیه سبک

شماره سند: 05FME050

تاریخ بازنگری: 99/02/10

شماره بازنگری: 05

تعداد صفحه: 1

نوع خطر	شرح خطر	پیامد خطر	پیشگیری از خطرات
فیزیکی	سرما	سرمزدگی - کم خونی موضعی - لخته شدن خون در عروق - تاثیر بر روی اعصاب حرکتی	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04
	گرما	از دست رفتن آب و نمک بدن - سوختگیهای سطحی - گرمزدگی - اختلالات عصبی و روانی - جوشهای گرمایی	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04
	اشعه خورشید	کم شدن عرق - سوختگی های درجه ۱ - درماتیت (تغییر رنگ پوست، ایجاد زخم های کوچک روی پوست، ترک خوردگی و پوسته پوسته شدن و خارش پوست) - کاهش بینایی - سرطانهای پوستی	استفاده از وسایل حفاظت فردی نظیر دستکشهای پارچه ای، چرمی و مانند آن، کلاه پارچه ای و عینک آفتابی و سایبانها - مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04
شیمیایی	گرد و غبار و دود ماشین آلات	کاهش کیفیت هوا، عمق دید و طول عمر - مشکلات و اختلالات تنفسی	برای جلوگیری از آلودگی مواد غذایی و آب آشامیدنی باید از پوشش مناسب برای مواد غذایی استفاده کرد. ماسک های ویژه ای که برای این منظور طراحی شده است و با عنوان P2وP1 عرضه می شود برای این شرایط تا حدی مناسب است. آزمایشهای پزشکی، دوزیمتری، ماسکهای حفاظتی فیلتردار، چرخش کارگری، تنظیم ساعت کار، استفاده از تهویه در محیط های بسته کاری. - مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04 و 05WI08
ارگونومی	نشستن مداوم	در حالت نشسته فشار وارد شده بر مهره های کمر، ۴۰ درصد بیشتر از حالت ایستاده است. مخصوصا اگر بدون تغییر حالت باشد. - اختلالات اسکلتی - عضلانی در بین شاغلین (مانند کمر درد، سندروم تونل کارپال یا درد شدید در مچ دست، درد ناحیه گردن، درد ناحیه زانو یا آرنج و...) - خطر ابتلا به آمبولی و ترومبوس -	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04
سایر	تصادفات جاده ای	آسیب و خسارت مالی و جانی	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI01 و 05WI04 و 05WI11
	شرایط جوی نظیر باد، طوفان، باران و برف	خسارت به تجهیزات - آسیب به افراد - ایجاد ترس و واکنش - بروز حوادث - ایجاد بیماری نظیر سرماخوردگی و ... - کاهش دقت عمل و رانندگی کار	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04 و 05WI08 و 05WI01
	وجود نقص فنی در ماشین	تصادفات جاده ای و آسیب و خسارت مالی و جانی و اتلاف وقت	مراجعه شود به دستورالعمل شماره 05WI04 و 05WI01 و 05WI11
	سقوط اجسام	آسیب جسمی	استفاده از وسایل حفاظت فردی و رعایت نکات ایمنی
	سقوط ازارتفاع	آسیب جسمی	استفاده از وسایل حفاظت فردی و رعایت نکات ایمنی
لیز خوردن	آسیب جسمی	استفاده از وسایل حفاظت فردی و رعایت نکات ایمنی	
اجسام تیز و برنده	آسیب جسمی	نصب علائم هشدار، استفاده از وسایل حفاظت فردی و رعایت نکات ایمنی	