

Lugar de trabajo: _____ Instructor: _____ Fecha/Hora: _____

Tópico C033: Evaluación de Riesgos

Introducción: Un riesgo de trabajo plantea la posibilidad de daño. Lesiones de trabajo y enfermedades pueden ser prevenidas al ver las operaciones del lugar de trabajo, estableciendo procedimientos adecuados de trabajo, y asegurar que todos los empleados están entrenados correctamente. Identificando los peligros y eliminándolos o controlándolos tan pronto como sea posible ayudará a prevenir lesiones y enfermedades. Una evaluación de riesgo o análisis de riesgos de trabajo es una técnica que se centra en la identificación de riesgos antes de que ocurran. Evaluación de riesgos se centra en la relación entre el trabajador, la tarea, las herramientas y el entorno de trabajo.

Un análisis de riesgo de trabajo puede hacerse prácticamente en cualquier área de trabajo con prioridad a los siguientes tipos de puestos de trabajo:

- Operaciones con las tasas más alta de enfermedad o lesión
- Tareas con el potencial de causar lesiones graves o incapacitaciones o enfermedades
- Procedimientos lo suficiente complejos que requieran instrucciones escritas
- Situaciones en las que un simple error humano podría dar lugar a un accidente grave o lesión
- Trabajos que son nuevos en la operación o han sufrido cambios en los procesos y procedimientos

Involucrar a los empleados ayudará a minimizar el descuido y garantizar un análisis de calidad, y conseguir que todo el personal se "implique" en las soluciones.

Involucrar a todos los empleados: Es muy importante involucrar a los empleados en el proceso de análisis de riesgo. Los trabajadores tienen un conocimiento único de su trabajo, y este conocimiento es invaluable para la búsqueda de peligros. Involucrar a los empleados ayudará a minimizar el descuido y garantizar un análisis de calidad, y conseguir que todo el personal se "implique" en las soluciones.

Realizar una revisión preliminar de los peligros de trabajo conocidos existentes en el entorno de trabajo actual y las formas de eliminar o controlar esos riesgos.

Revise la historia laboral de accidentes y enfermedades ocupacionales que necesitan tratamiento, pérdidas que requieren reparación o reemplazo y cualquier "cuasi accidentes" (eventos en los que un accidente o pérdida no ocurrió, pero podría haber). Estos eventos son indicadores que los existentes controles de riesgo (si los hay) pueden ser inadecuados y merecen un examen más.

Acción inmediata debe tomarse para proteger a los trabajadores si existe cualquier peligro que plantea un peligro inmediato para la vida o la salud. Un análisis de riesgo de trabajo es un ejercicio de investigación en el trabajo con la meta de descubrir lo que podría salir mal, lo que serían las consecuencias, cómo podría surgir, ya sea que hayan otros factores contribuyentes y qué tan probable es que el riesgo ocurra.

Para hacer útil el análisis de riesgos de trabajo, documentar las respuestas a estas preguntas de manera consistente. Describiendo un peligro de esta manera ayuda a garantizar que los esfuerzos para eliminar el riesgo e implementar controles de riesgos dirigen los contribuyentes más importantes al riesgo. Buenos escenarios de riesgo describe donde está ocurriendo, a quién o qué está sucediendo, lo que precipita el peligro, lo que sería el resultado del peligro y cualquiera otros factores que contribuyan.

Medidas de Control de Peligros: Información obtenida de un análisis de riesgos de trabajo es inútil a menos que se adopten medidas de control recomendadas en la evaluación/análisis incorporadas en las tareas. Supervisores deben reconocer que no todos los controles de riesgos son iguales, y algunos son más eficaces que otros para reducir el riesgo. Controles de Ingeniería, Controles de Administración y Equipo de Protección Personal.

Uso de un método de control de peligro sobre otro mayor en la prioridad de control puede ser adecuado para proporcionar protección provisional hasta que el peligro se elimine permanentemente. En realidad, si el riesgo no puede eliminarse por completo, las medidas de control adoptadas serán probablemente una combinación de los tres elementos establecidos simultáneamente.

Conclusión: Rara vez es un peligro un simple caso de una causa singular que resulte en un efecto singular. Con mayor frecuencia, muchos factores que contribuyen tienden a alinearse en una cierta manera para crear el peligro. Si ha habido "cuasi accidentes" o casos de accidentes reales, entonces la probabilidad de reaparición se considera alta. Revisión periódica semanal de los análisis de riesgos de trabajo/análisis de riesgos de trabajo asegurará que permanezca actual y continúe ayudando a reducir los accidentes y lesiones de trabajo.

Asistencia de Empleado: (Nombres o firmas de personal presentes en esta reunión)

Estas pautas no sustituyen las leyes locales, estatales o federales y no deben interpretarse como un sustituto para, o de interpretación legal de, cualquier regulación de OSHA.