للمعايير الدولية الدورة التدريبية: الصحة والسلامة في المواقع الصناعية والامتثال

اغسطس ٢٠٢٦ ٠٧ - ٠٣

بروكسل

(للشخص الواحد) € ٤٤٠٠

Ref: #HSE2773_393833

مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

أعلى مستويات الكفاءة صناعية ناجحة ومستدامة، لضمان حماية الأرواح تعد الصحة والسلامة المهنية حجر الزاوية في أي بيئة
لتمكين المشاركين من فهم وتطبيق أفضل ممارسات التشغيلية. تأتي هذه الدورة التدريبية المتخصصة والممتلكات وتحقيق
السلامة الصناعية، بدءًا بشكل خاص على الامتثال للمعايير الدولية. تتناول الصحة والسلامة في المواقع الصناعية، مع التركيز
إلى إدارة الطوارئ والتحقيق في الحوادث. من تحديد المخاطر وتقييمها، ووضع خطط الوقاية، الدورة كل جانب من جوانب
استعراضًا مؤسساتهم، وكيفية دمج متطلبات السلامة في جميع يتعلم المشاركون كيفية بناء ثقافة سلامة قوية داخل وصولاً
تطبيقها بفعالية لضمان بيئة ٤٥٠٠١ شاملاً لأهم المعايير الدولية مثل OSHA وISO مراحل العمليات التشغيلية. تشمل الدورة
يمكن والدراسات في مجال السلامة المهنية، ومن بين أبرز آمنة وصحية. يستند المحتوى إلى أحدث الأبحاث عمل ، وكيفية
بشكل Andrew Hopkins الإشارة إلى البروفيسور د. أندرو هوب (Prof. Dr.) الأكاديميين الذين أثروا هذا المجال ببحوثهم،
يقدم BIG BEN Training Center هذه العوامل البشرية والثقافية في حوادث السلامة كبير في فهم ، الذي أسهم
نحو بيئة بفعالية، وتحويل تحديات السلامة إلى فرص للتميز الدورة لتمكين المتخصصين من قيادة جهود السلامة الصناعية.
عمل أكثر أمانًا وامتثالا. التشغيلي. هذه الدورة هي دليلك الشامل

لـ: الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة

- مديرو الصحة والسلامة والبيئة (HSE).
- مهندسو السلامة.
- المشرفون على المواقع الصناعية.
- أخصائيو الصحة المهنية.
- مديرو العمليات والإنتاج.
- ممثلو لجان السلامة.
- الموظفون المسؤولون عن الامتثال للوائح.
- الاستشاريون في مجال السلامة الصناعية.

القطاعات والصناعية المستهدفة:

- الصناعات التحويلية.
- قطاع البناء والإنشاءات.
- صناعة النفط والغاز.
- الصناعات الكيميائية والبتروكيماوية.
- قطاع الطاقة والمرافق.
- المؤسسات الحكومية والبلديات.
- المستشفيات والمرافق الصحية الكبرى.
- شركات التعدين.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- قسم الصحة والسلامة والبيئة (HSE).
- إدارة العمليات.
- إدارة الإنتاج.
- إدارة الصيانة.
- إدارة الموارد البشرية.
- إدارة الجودة.
- إدارة المخاطر.
- قسم التدريب والتطوير.

أهداف الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد أتقن المهارات التالية:

- فهم عميق لمبادئ الصحة والسلامة المهنية في البيئات الصناعية.
- تحديد وتقييم المخاطر المحتملة في مواقع العمل.
- تطوير وتنفيذ برامج السلامة الوقائية.
- الامتثال للمعايير واللوائح الدولية والمحلية مثل OSHA وISO ٤٥٠٠١.
- التحقيق الفعال في الحوادث والأمراض المهنية.
- تطبيق إجراءات الطوارئ والاستجابة للحوادث.
- تعزيز ثقافة السلامة الإيجابية والمشاركة الفعالة للعاملين.
- إدارة برامج التفتيش والتدقيق في السلامة.

منهجية الدورة التدريبية:

كامل لمفاهيم الصحة التدريبية بمنهجية شاملة تركز على الجانبين النظري يقدم BIG BEN Training Center هذه الدورة
مزيجًا من المحاضرات التفاعلية التي تشجع على والسلامة في المواقع الصناعية. تتضمن المنهجية والتطبيقي لضمان استيعاب
تطبيق الدروس المستفادة على دراسات الحالة الواقعية لتحليل الحوادث النقاش وتبادل الخبرات بين المشاركين. يتم التركيز
وتمارين عملية تتيح لهم تطبيق المبادئ منها لمنع تكرارها. سيشارك المتدربون في ورش عمل الصناعية الكبرى وكيفية
التقدم وتوجيه مما يعزز الفهم العملي. كما تتضمن الدورة جلسات والمعايير الدولية على سيناريوهات صناعية حقيقية، جماعية
التدريبية والأمثلة التطبيقية لضمان أن المشاركين نحو تحقيق أهداف التعلم. يتم استخدام تغذية راجعة فردية وجماعية لتقييم
قادرين لمواجهة تحديات السلامة في بيئات العمل الصناعية يكون المتدربون مجهزين بالمعرفة والمهارات اللازمة أحدث المواد
ببراعة. على قيادة جهود السلامة والامتثال للمعايير الدولية بفعالية. هذه المنهجية تضمن إعداد محترفين

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: أسس الصحة والسلامة المهنية.

- مفهوم الصحة والسلامة المهنية وأهميتها في الصناعة.
- المخاطر الصناعية الشائعة وأنواعها.
- للسلامة. الإطار القانوني والتشريعات المحلية والدولية
- أنظمة إدارة الصحة والسلامة المهنية (OHSMS).
- دور القيادة والإدارة في تعزيز السلامة.
- المسؤوليات الفردية والجماعية تجاه السلامة.
- مبادئ الوقاية والتحكم في المخاطر.

الوحدة الثانية: تحديد وتقييم المخاطر الصناعية.

- منهجيات تحديد المخاطر وتقييمها.
- تقنيات تحليل المخاطر: HAZID, HAZOP, FMEA.
- تقييم مخاطر المواد الكيميائية الخطرة.
- مخاطر الكهرباء والميكانيكا والضوضاء.
- مخاطر المساحات المحصورة والعمل على ارتفاعات.
- تقييم مخاطر الحريق والانفجار.
- استخدام أدوات تقييم المخاطر لتحديد الأولويات.

بالمخاطر. الوحدة الثالثة: برامج السلامة الوقائية والتحكم

- نظم تصاريح العمل الآمنة (Permit-to-Work Systems).
- إجراءات الإغلاق/الوسم (Lockout/Tagout) والتحكم بالطاقة.
- معدات الوقاية الشخصية (PPE) واختيارها الصحيح.
- السلامة من الحرائق ومكافحة الحريق.
- الاستجابة للطوارئ وخطط الإخلاء.
- برامج التدريب والتوعية بالسلامة.
- السلامة المرورية والنقل داخل الموقع الصناعي.

الوحدة الرابعة: الامتثال للمعايير الدولية وإدارة الأداء.

- مقدمة إلى معايير ISO ٤٥٠٠١ وOSHA.
- متطلبات نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية ISO ٤٥٠٠١.
- إجراء التدقيق الداخلي ومراجعات الإدارة.
- تحليل الحوادث والتحقيق فيها لتحديد الأسباب الجذرية.
- تطوير الإجراءات التصحيحية والوقائية.
- مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) للسلامة.
- التواصل الفعال حول قضايا السلامة.

الوحدة الخامسة: تعزيز ثقافة السلامة والتحسين المستمر.

- بناء ثقافة سلامة إيجابية ومشاركة العاملين.
- إدارة التغيير في بيئة العمل الصناعية.
- برامج الصحة المهنية ومراقبة التعرض.
- الاستفادة من التكنولوجيا في إدارة السلامة.
- تحليل سلوكيات السلامة والتدخلات السلوكية.
- التحسين المستمر في نظم إدارة السلامة.
- التحديات المستقبلية في الصحة والسلامة الصناعية.

الأسئلة المتكررة:

التسجيل في الدورة؟ ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل

لا توجد شروط مسبقة.

الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟ كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد

المدة إلى ٢٠-٢٥ بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام،

ساعة تدريبية. راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

سؤال للتأمل:

دون المساس بأي الإنتاج والكفاءة التشغيلية وبين التطبيق الصارم كيف يمكن للمؤسسات تحقيق التوازن بين متطلبات

منهما؟ لمعايير الصحة والسلامة الدولية

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

نحن لا نكتفي الصحة والسلامة في المواقع الصناعية، مع دمج عميق تتميز هذه الدورة بتركيزها الشامل والعملي على في سيناريوهات واقعية داخل البيئات بتقديم المعلومات النظرية، بل نركز على كيفية لمفهوم الامتثال للمعايير الدولية. نركز على مستمدة من خبرات خبراء الصناعة، مع تحليل معمق الصناعية المعقدة. تتميز الدورة بتقديم رؤى عملية تطبيقها الفوري لتعزيز ثقافة السلامة وضمان تزويد المشاركين بالأدوات والمنهجيات القابلة لأمثلة من حوادث حقيقية وكيفية تجنبها. ضرورية لكل من المعرفة النظرية لتقدم فهمًا عمليًا لكيفية بناء الامتثال الصارم للوائح. هذه الدورة تتجاوز مجرد للتطبيق يسعى للتميز في مجال السلامة الصناعية. بيئة عمل آمنة ومستدامة، مما يجعلها