

Treinamento técnico especializado em mineração

Os seus colaboradores preparados para o futuro



O treinamento e o desenvolvimento de equipes são medidas essenciais quando o assunto é aumentar a rentabilidade de fábricas e maquinário. A partir de um treinamento técnico personalizado, nossos especialistas aprimoram de forma contínua o conhecimento de seus colaboradores. Há um aumento significativo da segurança nas operações diárias e maior engajamento da equipe. Como resultado: aumento na produção e a qualidade do produto, redução de danos e ampliação da disponibilidade da fábrica

Oferecemos programas de treinamento para todo o nosso portfólio no setor de mineração, envolvendo máquinas e processos, da matéria-prima até o produto final. Nas metodologias de curso, aprofundamos o conhecimento dos colaboradores, sejam eles Engenheiros de Processo, Operadores de produção, Engenheiros de Manutenção, Equipe de manutenção, eletricitistas, Equipe de automação ou de laboratório.

O foco do treinamento está baseado em operação, processos e otimização e manutenção mecânica das máquinas, bem como em sistemas de automação de laboratório. Os participantes se atualizam sobre o que há de mais inovador no mercado, além de desenvolver aptidão para as demandas diárias da operação.

De cursos personalizados de treinamento até fóruns de tecnologia, oferecemos uma grande variedade de possibilidades para treinar e desenvolver seus colaboradores da melhor maneira. A nossa metodologia é inovadora e está orientada para suas demandas específicas.

Os cursos são realizados inteiramente de acordo com suas necessidades, em um dos nossos modernos centros de serviços, em uma das filiais da thyssenkrupp em todo o mundo, ou ainda em suas plantas.

Utilize os programas de treinamento para ter uma vantagem competitiva no mercado. Seus colaboradores podem ganhar com a nossa experiência, colocando você em uma posição de vantagem competitiva.

Oferecemos os treinamentos em vários idiomas e podemos ministrá-los em todo o mundo. Entre em contato conosco para apresentar a sua demanda específica.

Vantagens dos serviços

- Treinamento realizado por especialistas da thyssenkrupp
- Comunicação técnica sistemática do conhecimento
- Projetado individualmente de acordo com suas necessidades
- Integração de fornecedores e especialistas externos
- Aplicação global



Contatos:

+55 31 3649-5100
thyssenkrupp Industrial Solutions
Centro de Serviços Santa Luzia (MG)
service.br@thyssenkrupp.com

+55 94 3352-7000
thyssenkrupp Industrial Solutions
Centro de Serviços Carajás (PA)
service.br@thyssenkrupp.com



engineering. tomorrow. together.

Serviços 360°

Soluções em serviços durante todo o ciclo de vida de sua planta



thyssenkrupp



Peças Sobressalentes

Somos especialistas no fornecimento de peças de reposição e de desgaste durante toda a vida útil de sua fábrica, na hora certa e com a qualidade certa.

Fornecimento de peças sobressalentes

- Todas as peças sobressalentes e componentes para o seu ativo com qualidade OEM
- Tecnologia de ponta com funcionalidade garantida
- Programas contratuais atraentes e acordos de fornecimento

Soluções para peças de desgaste

- Desenvolvimento de peças de desgaste de acordo com suas necessidades
- Soluções individuais em termos de qualidade e desempenho
- Conceitos inovadores de peças de desgaste

Soluções avançadas para peças

- Projeto e fabricação de peças sobressalentes individuais
- Desenvolvimento contínuo de peças sobressalentes e componentes para aumentar o desempenho da sua planta
- Peças sobressalentes e de desgaste para plantas originalmente não desenvolvidas pela thyssenkrupp



Reformas e paradas

Ao longo do tempo, as demandas mudam. Para atendê-las, oferecemos soluções personalizadas para revamps.

Análise, engenharia e fabricação

- Análise das condições e avaliação ambiental da planta
- Estudos de viabilidade
- Engenharia básica, levantamento de campo e detalhada
- Fabricação de equipamentos individuais

Melhorias em plantas

- Soluções personalizadas de reformas e modernização
- Ampliações de capacidade para eliminação de gargalos
- Melhoria da eficiência através de modernização e atualizações
- Redução de emissões
- Atualizações de segurança e integridade
- Melhoria da confiabilidade

Reformas EPC

- Execução de projetos complexos de reformas e paradas
- Execução de projetos de reforma na modalidade EPC
- Modelos customizados de risco e participação nos lucros

Gestão de paradas

- Gestão de paradas de manutenção



Serviços de campo e oficina

Oferecemos assistência local para reforma de peças sobressalentes e de desgaste, ou em casos de necessidade de manutenção e assistência.

Inspeções técnicas

- Inspeções programadas de máquinas e componentes

Reparos e suporte de campo

- Suporte local em tempo integral e assistência após a entrega do equipamento
- Identificação de falhas e reparos de emergência em componentes
- Instalação e desmontagem
- Ajustes e alinhamentos de equipamentos

Serviços de oficina

- Fabricação local de peças sobressalentes
- Reequipagem e fornecimento de componentes da thyssenkrupp e de terceiros

Treinamento de operação e manutenção

- Cursos de operação e manutenção
- Treinamento para todas as áreas do portfólio da thyssenkrupp
- Utilização de especialistas em produtos dentro da rede global da thyssenkrupp



Gestão de ativos

Oferecemos uma abordagem holística de gestão de ativos, visando reduzir as despesas operacionais de sua planta.

Consultoria

- Avaliação da eficácia e eficiência
- Mapeamento de processos e análise de falhas
- Implantação e supervisão de medidas de melhoria

Orientação técnica

- Implementação de medidas de melhoria
- Melhoria técnica de máquinas e componentes existentes
- Análise estratégica e planejamento futuro
- Melhoria de processos e procedimentos

Contratos de operação e manutenção

- Administração terceirizada completa ou parcial de atividades de manutenção e/ou operações
- Soluções completas de operação e manutenção, incluindo peças (opcionais) e consumíveis
- Modelos de negócios personalizados com foco em acordos ganha-ganha

engineering. tomorrow. together.