

CURSO

SEGURANÇA NO TRABALHO



UNIVERSIDADE
Nilton Lins

| CURSO: SEGURANÇA NO TRABALHO | |
|---|---|
| 1º Período | |
| Disciplina | Ementa |
| Gestão da Qualificação Profissional e Carreira | <p>Dimensões contemporâneas do trabalho: Conhecimento e organização; Novas formas de gestão (Networks); Novas formas de trabalho; Empresa e funcionário são responsáveis pela carreira. A evolução do conceito de carreira e Qualificação: O que é carreira e qualificação; Carreira e seus significados; Concepções de carreira. O papel do indivíduo na construção da carreira / Qualificação: Resistência ao planejamento individual de carreira; Fases e ciclos da carreira; Determinantes da escolha da carreira e qualificação; Estratégias de crescimento, desaceleração, diversificação, integração, revisão, combinação; Capacidade de se comunicar de forma eficaz; Estágios e outras experiências práticas para apoiar a carreira. Características de um Plano de Carreira e Qualificação: Estrutura básica; Tendências contemporâneas na gestão de carreira; Tendências contemporâneas na gestão de Qualificação; Novas tendências de mercado. Retenção de talentos: O conceito de retenção de talentos; A Gestão do Conhecimento; A gestão estratégica de competências; Diferentes gerações e o mercado de trabalho; Modelo integrado de atração e retenção de talentos.</p> |
| Gestão de Conflitos, Negociação e Tomada de Decisões | <p>Contexto da Negociação. Conceitos e abordagens sobre o processo de conflito. Conflitos interpessoais: tipos e resolução. A necessidade de rever conceitos e repensar as atitudes. Aspectos implícitos e subjetivos: percepções, emoções, comunicação. Construção e consolidação de relacionamentos. Condicionantes: poder, tempo, informação. Método de Harvard. Táticas e abordagens para a otimização de acordos. Negociação distributiva e integrativa. Perfil do Negociador: Estilos comportamentais nas negociações. Negociação Internacional. Lidando com pessoas difíceis. Ética em Negociação. O conceito sobre Tomada de decisão como um processo cognitivo que resulta na seleção de uma opção entre várias alternativas de preferência, inferência, Classificação e julgamento, quer consciente ou inconsciente.</p> |

EMENTAS DA OFERTA DE CURSOS EAD - 2019/1

| | |
|--|--|
| Gestão de Pessoas, Equipes e Liderança | Equipe. Desenvolvimento de equipe. Estágios de desempenho de grupo. Objetivos. Tipos. Papéis fundamentais. Planejamento de desenvolvimento de equipe. Fases do desenvolvimento. Funções. Liderança. Fenômenos de grupo. Barreiras ao desenvolvimento de equipes. Avaliação de resultados em desenvolvimento de equipe. Conceito de clima organizacional, técnicas de levantamento de informações de clima organizacional. Desenvolvimento e implementação de um plano de gestão de Clima Organizacional, a partir de uma pesquisa de Clima quantitativa ou qualitativa. |
| Inovação e Tecnologias | Conceitos de ciência, tecnologia e inovação, A gestão do conhecimento organizacional, Conhecimento e Organizações, Ferramentas para medição do conhecimento, Redes de conhecimento, Conhecimento e Inovação, Inovação, Inovação para competir e crescer, Criatividade e Inovação nas Organizações, Inovação e mudança, A inovação e o projeto do serviço, Inovações radicais, incrementais e disruptivas, Fundamentos da tecnologia da informação, Novas Tecnologias de Gestão e Tecnologia de Processos de Produção. |
| 2º Período | |
| Empreendedorismo e Estratégia de Negócios | Empreendedorismo: conceitos e definições. O Perfil e as características do empreendedor. As habilidade e competências necessárias aos empreendedores. A Importância do Empreendedorismo para uma sociedade. A identificação das oportunidades de negócios. Conceitos de negociação; Relacionamento interpessoal; Conceito de poder; Estratégias e táticas de negociação; Preparação para a negociação; Auto avaliação, Legitimidade; Fechamento do acordo. |
| Gestão por Processos | Ambiente organizacional, O que é Gestão por processos? Definição de processos, Conceito de Processo de Negócio, Como a Gestão por Processos é aplicada? Gestão por processos: Mapeamento, Gestão por processo: Tempo, Gestão por processo: Melhoria contínua, Gestão por processo Qualidade, Gestão por processo e a Tecnologia, A gestão por processos e a orientação do mundo organizacional, Objetivos e Metas, Indicadores de desempenhos, Tipos de Empresas, Chefia e Liderança, Justificativa BPM ser chamada de gestão por processo, Princípios de Taylor, Fayol e Weber, Princípios de Fayol, Divisão dos processos, Departamentos isolados, Ciclo de vida, - Hierarquia organizacional, Composição da equipe de trabalho. |

EMENTAS DA OFERTA DE CURSOS EAD - 2019/1

| | |
|--|--|
| Jogos Empresariais | Por Que Jogos E Simulações De Empresas. Soluções Apresentadas por Jogos e Simulações de Empresa. Jogos E Simulações De Tomada De Decisão. Como Usar Jogos E Simulações De Negócios. Como Projetar Jogos E Simulações De Empresas. Recursos De Jogos. Testando O Jogo. |
| Raciocínio Lógico Quantitativo e Análise de Dados | Lógica e raciocínio lógico: Problemas. Proposições: conceitos e conectivos. Tabela Verdade. Operações lógicas sobre proposições. Tautologias e Contradições. Equivalência Lógica e Implicação Lógica: Conceito e propriedades da relação de equivalência lógica. Argumentos: Conceito e critérios. Sequência e séries: Sequência numérica, Progressão aritmética (PA), Progressão Geométrica (PG) e Série Geométrica Infinita. Probabilidade. Análise combinatória. Variáveis Qualitativas e Quantitativas, Organização de Dados em tabelas e gráficos. Medidas Descritivas. Características amostrais. Solução de Problemas com uso do PDCA. |
| 3º Período | |
| Introdução a Segurança no Trabalho | Histórico da Segurança do Trabalho. Divisão do trabalho. Autoridade e responsabilidade, unidade de comando. Hierarquia dos sistemas. Conceito e tipos de organograma. Técnicas de planejamento e controle. Organização e métodos. Definição das atribuições do gestor de nível superior em Segurança do Trabalho e suas responsabilidades. Evolução Industrial – Revolução industrial. O advento da produção em série. O desenvolvimento industrial moderno. Relação da Segurança com o desenvolvimento industrial. Análise de acidentes. Custos dos acidentes. Comunicação e registro de acidentes. Equipamentos de proteção coletiva. Equipamento de proteção individual. Análise ocupacional. Estudo de fluxo. Organização e coordenação das CIPAS. Acidentes domésticos. |
| Legislação e Normas Técnicas em Segurança no trabalho | Conceitos de higiene e segurança do trabalho. Acidentes e doenças de trabalho: definições legais, situação brasileira e mundial. Segurança do trabalho: proteção contra incêndio, explosões, choques elétricos, sinalização de segurança, equipamentos de proteção coletiva e individual. Higiene do trabalho: agentes físicos, químicos e biológicos. Organização de cipas e sesmts. Legislação brasileira, fiscalização, participação do trabalhador no controle de riscos. Norma Regulamentadora 1 a 34,CLT - Lei 6.514 de 22 de Dezembro de 1977,portaria 3214 de 08/06/1978 (portaria ministerial).Legislação Complementar. |
| Legislação Trabalhista e Previdenciária | Constituição Federal. Consolidação das Leis do Trabalho – CLT. Legislação Acidentária, Previdenciária. O e-Social. Responsabilidades trabalhista, civil e criminal. Direito Internacional do Trabalho e Normas Internacionais do Trabalho. |

EMENTAS DA OFERTA DE CURSOS EAD - 2019/1

| | |
|--|--|
| Primeiros Socorros | Princípios gerais e técnicos do atendimento imediato a pessoas acidentadas e/ou acometidas de mal súbito. Princípios gerais de primeiros socorros, biossegurança. Medidas de prevenção de acidentes. Ações imediatas em situações de emergência e urgências no que tange a prevenção, avaliação e socorro (suporte básico à vida). Primeiros socorros em situações de urgência e emergência no que tange as emergências clínicas, Norma Regulamentadora 1 a 34,CLT - Lei 6.514 de 22 de Dezembro de 1977,portaria 3214 de 08/06/1978 (portaria ministerial).Legislação Complementar. |
| Saúde e Segurança Ocupacional | Conceitos básicos sobre Saúde e Segurança no Trabalho. Legislação e Certificação em SST. Estudo das principais Normas Regulamentadoras envolvendo organização dos serviços de saúde ocupacional, higiene do trabalho, proteção individual e coletiva, identificação e tratamento dos riscos ambientais, Ergonomia e treinamentos. Estudo do ambiente de trabalho e aplicações específicas. Prevenção de combate a incêndios. Primeiros Socorros. |
| 4º Período | |
| Ergonomia | Conceitos de trabalho, tarefa, atividade, variabilidade, carga de trabalho e regulação. Metodologia de análise ergonômica do trabalho. Métodos e técnicas e de análise de variáveis em ergonomia. Métodos e Técnicas Para a Análise da Atividade. Ergonomia e Projeto. Programa de Ergonomia nas Empresas. Norma Regulamentadora 1 a 34,CLT - Lei 6.514 de 22 de Dezembro de 1977,portaria 3214 de 08/06/1978 (portaria ministerial).Legislação Complementar. |
| Gerenciamento de Riscos | Conceituação de risco. Acidentes industriais ampliados. Gerenciamento de risco. Metodologias para análise de risco de processos. Análise Preliminar de Riscos (APR). HAZOP. Análise de Modos de Falha e Efeitos (AMFE). Técnica de Incidentes Críticos (TIC). Consequências de acidentes. Análise de consequências de acidentes. Vazamento: liberação contínua e instantânea. Modelos de dispersão. Efeitos físicos associados a incêndios e explosões. Análise de vulnerabilidade. Planos de Emergência. |
| Higiene e Segurança no Trabalho I | Noções gerais de higiene e segurança no trabalho. Principais tipos de riscos existentes. Mapa de risco. Equipamentos de proteção coletiva, equipamentos de proteção individual e normas de utilização. Gestão da segurança e saúde no trabalho. Doenças ocupacionais, doenças profissionais e doenças do trabalho. NR 31 – segurança e saúde no trabalho. |

EMENTAS DA OFERTA DE CURSOS EAD - 2019/1

| | |
|---|---|
| Sistema de Proteção Contra Incêndios e Explosões | Gerenciamento do Sistema de proteção contra incêndio, monitoramento dos equipamentos de combate a Incêndio, Classe de Incêndio, Tipo de Extinção, Utilização dos equipamentos, Controle dos equipamentos e simulados de abandono de área e ponto de encontro. |
| Tecnologias, Equipamentos e Instrumentação de Proteção | Monitorar os riscos ambientais com os equipamentos relacionados aos riscos das atividades; utilizar de novas tecnologias; Utilização das normas NHO para realizar medições, Monitoramento dos riscos ambientais como ruído, calor, temperatura extremas, radiação, vibração e iluminação. E Utilização de equipamentos de proteção aos colaboradores. |
| 5º Período | |
| Gerenciamento de Riscos II | Análise de Riscos. Análise Preliminar de Riscos, Análise de Modos de Falha e Efeito, Série de Riscos, Análise de Árvores de Falhas, “Técnicas de Incidentes Críticos”. Avaliação de Riscos: Riscos e Probabilidades, Distribuição de Probabilidade, Previsão de Perdas por Estatística. Natureza dos Riscos Empresariais, Riscos Puros Especulativos. Conceituação e Evolução Histórica. |
| Higiene e Segurança no Trabalho II | Fundamento da Prevenção de Acidentes. Choque elétrico. Aerodispersóides. Radiações Ionizantes. Conforto Térmico. Iluminação. O ruído como causa de infortúnio profissional. Equipamento de proteção individual (EPI). Arranjo físico. A Cor na segurança no Trabalho. Normas para inspeção dos locais de trabalho. Segurança no Laboratório. Prevenção e combate ao incêndio. Segurança em caldeiras e vasos sobre pressão. Limpeza dos locais de trabalho, instalações sanitárias, vestuários, bebedouros, armários e refeitórios. Noções de poluição ambiental. Introdução à medicina no trabalho. Fadiga. Comissões Internas de Prevenção de Acidentes (CIPA). Procedimentos gerais de Primeiros Socorros. |
| Prev.e Cont.de Riscos em Maquinas,Equip,e Instalações | Os riscos provenientes das atividades laborais: construção civil, indústria metal-mecânica, agricultura entre outros. Descrição dos equipamentos dos processos industriais, sua prevenção e riscos: bombas e motores, equipamentos de elevação e transporte, ferramentas manuais e motorizadas, caldeiras, fornos, compressores, soldagem, tanques, silos e tubulações. Projeto de Proteção de Máquinas e equipamentos. Espaço físico: layout, ordem e limpeza. Edificações. Estruturas e Superfícies de Trabalho. Transporte, Armazenagem, Manuseio e Rotulagem de Materiais. Equipamentos e Dispositivos Elétricos. Equipamentos de proteção individual - EPI. Cor e Sinalização de Segurança. Obras de Construção, Demolição e Reformas. Eletricidade: Cabines de Transformação, Aterramento Elétrico e Para-raios. Instalações Elétricas Provisórias. Legislação e Normas Relativas à Proteção contra Choques Elétricos. Manutenção Preventiva e Engenharia de Segurança do trabalho. |

EMENTAS DA OFERTA DE CURSOS EAD - 2019/1

| | |
|--|---|
| Toxicologia | Introduzir os Conceitos básico em Toxicologia e sua contextualização histórica. Fases do processo de intoxicação. Introduzir os conceitos e discutir os aspecto que norteiam a toxicocinética e toxicodinâmica de drogas. Apresentar metodologia para utilizada para avaliação toxicológica. Conceitos empregados em Toxicologia de drogas de abuso, medicamentos, social, alimentos, ocupacional, ambiental, analítica e forense; e clínica. |
| Biossegurança | As Normas Gerais de segurança em laboratórios, no campo de aplicação, descontaminação, princípios de manipulação, armazenamento, transporte, derramamentos, limpeza, acidentes, procedimentos, equipamentos individuais e coletivos, Bases de Biossegurança Benefícios da redução dos riscos biológicos, Meios de proteção e técnicas adequadas para minimização dos riscos, Princípios de higiene e profilaxia. |
| 6º Período | |
| Auditoria, Laudos e Perícias | Elementos da auditoria; tipos de auditoria; noções de ISO 9001, ISO14001, OHSAS 18.001; perícias de insalubridade, de periculosidade e de indenização por acidentes no trabalho); investigação de acidentes do trabalho; leitura e impugnação de laudo pericial. |
| Gestão Econômico-Financeira em Processos de Segurança | Introdução à administração financeira, ambiente econômico e de negócios. Demonstrativos financeiros. Análise dos demonstrativos. Gestão do fluxo de caixa. Análise dinâmica do capital de giro. Custo médio ponderado de capital. A estratégia focada no lucro. Valor econômico agregado, valor de mercado agregado. Fluxo de caixa livre, sistemas voltados para o segmento da segurança no trabalho. |
| Legislação e Normas Ambientais | Constituição Federal. Introdução à Legislação Ambiental. Responsabilidades. Licenciamento Ambiental: Federal e Estadual. Legislações Ambientais. Tratados e Convenções. |
| Trabalho de Conclusão de Curso - TCC | Metodologia Científica, atividades de pesquisa (iniciação científica), Artigo científico baseado nas normas da ABNT/ NBR 6022. Delimitação do contexto da pesquisa. Formulação da situação crítica. Construção de hipóteses e Delineamento. Coleta de dados. Análise e interpretação dos resultados. |