

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Objetivo

Formar Engenheiros de Segurança do Trabalho, conforme Lei Nº 7.410 de 27 de novembro de 1985, regulamentada pelo Decreto Nº 92.530, de 09 de abril de 1986 (que oferece uma nova atribuição profissional no CREA) e Parecer 19/87 da CESu, e resolução Nº 218, de 29 de junho de 1973 do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA e o parecer Nº CES 908/98 do Conselho Nacional de Educação - CES.

Público-alvo

Arquitetos e Engenheiros de todas as áreas que de acordo com a Lei Federal Nº 7410 de 27.11.85, poderão exercer a Especialização de Engenheiros de Segurança do Trabalho.

Aberto a graduados de outros cursos que tenham exclusivamente o intuito de aprimoramento profissional, através do seu enriquecimento curricular, não lhe sendo permitido o exercício legal das atividades inerentes ao Especialista de Engenharia de Segurança do Trabalho.

Carga horária

O curso de pós-graduação *lato sensu* em **Engenharia de Segurança do Trabalho** terá a carga horária de 700(Setecentos) horas-aula e a obrigatoriedade da elaboração do trabalho de conclusão de curso, ambos integralizados em 24 meses.

Certificado

A Ratio Faculdade fornecerá Certificação de Pós-Graduação "*Lato Sensu* em nível de **Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho** para os discentes que satisfizerem todas as exigências do curso.

Desenho curricular do curso

- Introdução à Engenharia de Segurança do trabalho
- Segurança na Construção Civil
- Segurança em Caldeiras e Vasos sob Pressão
- Segurança em Máquinas e Equipamentos
- Segurança em Eletricidade
- Fundamentos de Higiene do Trabalho
- Riscos Químicos
- Riscos Biológicos
- Riscos Físicos
- Ventilação Industrial
- Controle de Risco Ambiental
- Doenças Ocupacionais
- Poluição e Saneamento Ambiental
- Segurança Rural
- Proteção contra Incêndio
- Segurança na utilização de Materiais Explosivos
- Serviço de Segurança na Empresa
- Estatística Aplicada a Segurança
- Introdução à Engenharia de Sistemas
- Toxicologia
- Epidemiologia
- Primeiros Socorros
- Ergonomia Fisiopatológica
- Ergonomia no Trabalho
- Psicologia na Engenharia de Segurança, Comunicação e Treinamento
- Administração Aplicada à Engenharia de Segurança
- Equipamentos de Proteção Individual e Coletivo
- Legislação e Normas Técnicas
- Perícias e Laudos Periciais
- Proteção Radiológica
- Metodologia de Pesquisa Científica
- O Ensino Superior no Brasil
- Didática do Ensino Superior
- Gestão Integrada de Saúde e Segurança do Trabalho e Meio Ambiente
- Gerência de Risco

Corpo docente

O Corpo docente do curso de **Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho** da Ratio Faculdade segue a Resolução CNE/CES Nº 1, de 8 de junho de 2007, Art. 4º que indica que o corpo docente de cursos de pós-graduação *lato sensu*, em nível de especialização, deverá ser constituído por professores especialistas ou de reconhecida capacidade técnico-profissional, sendo que 50% (cinquenta por cento) destes, pelo menos, deverão apresentar titulação de mestre ou de doutor obtido em programa de pós-graduação *stricto sensu* reconhecido pelo Ministério da Educação.

Horário

Sextas: das 18:30 h às 22:30 h
Sábados: das 8h às 12 h e das 13h às 18h
Em semanas alternadas.

Informações gerais

Inscrições: 05/05 a 17/07/2009
Resultado da seleção: 20/07/2009
Matrículas: 21 a 25/07/2009

Seleção

A seleção dos candidatos será feita pela Coordenação do Curso, tendo como base:

- Histórico Escolar
- *Curriculum Vitae*
- Entrevista

Documentos para inscrição

- Duas fotos 3 x 4
- Histórico Escolar
- Diploma de Graduação (cópia autenticada)
- RG (cópia autenticada)
- CPF (cópia autenticada)
- *Curriculum vitae*

Vagas

Nº de vagas = 50 (cinquenta)

Investimento

Matrícula = R\$ 300,00 (Trezentos reais)

23 Parcelas = R\$ 300,00 (Trezentos reais)

Com vencimento no dia 10 de cada mês.

No pagamento à vista será concedido um desconto de 10 % (Dez por cento).

Quem somos

A Ratio Faculdade é uma instituição pertencente ao sistema federal de ensino, organizada academicamente como faculdade isolada, de administração privada, credenciada pelo Ministério da Educação por meio da Portaria nº 1.381 de 09 de maio de 2002, mantida pela Igreja dos Sagrados Filhos de Deus, instituição confessional religiosa e não lucrativa.

A Ratio Faculdade tem como missão: promover uma educação integral, para formar profissionais capacitados, aliando a ética e o espírito crítico a uma atuação profissional socialmente responsável, e como objetivo: garantir o acesso à educação superior a todas as pessoas, inclusive, aquelas com significativas diferenças físicas, sensoriais ou intelectuais, de caráter temporário ou permanente, por meio de uma ação e interação dinâmica com os fatores sócio-ambientais, fundamentando-se nos seguintes princípios:

- a conquista e a valorização da dignidade humana;
- a busca da identidade;
- o exercício da cidadania.

Legislação

O curso atende a seguinte legislação:

- Lei Nº 5194/66 de 24/12/66
- Resolução Nº 218/73 do CONFEA de 29/06/73
- Lei Nº 6619/78 de 16/12/78 - Altera os dispositivos da lei nº 5194/66 de 24/12/96 e dá outras providências.
- Lei Nº 7310/85 de 27/11/85
- Decreto Nº 92530/86 de 09/04/86 - Regulamenta a lei Nº 7410 de 27/11/85
- Resolução Nº 359/91 do CONFEA de 31/07/91
- Resolução CNE/CES Nº 1, de 8 de junho de 2007

Coordenação

Prof. Deoclécio Justino Azevedo Said
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Informações

Ratio
FACULDADE

Ratio Faculdade - SEDE
Av. Visconde do Rio Branco, Nº 2801
Bairro: Joaquim Távora - Fortaleza - Ceará
CEP: 60.055-171

Fone: (85) 3253.48.01 - Fax (85) 3253.48.01

E-mail: ratiocursos@ratiofaculdade.com.br

Homepage: www.ratiofaculdade.com.br

A Ratio Faculdade reserva-se o direito da não realização do curso, caso o número de vagas seja inferior ao estipulado neste informativo.

Ratio
FACULDADE

Curso de Especialização



**Engenharia de
Segurança
do Trabalho**

**PÓS-GRADUAÇÃO
2009**