

RESUMO

Este open-tec, tem a finalidade de ampliar a visibilidade das especialidades de cada um dos professores dos cursos de Engenharia elétrica, Engenharia Mecânica, Tecnologia em Automação Industrial e Manutenção Industrial, da Faculdade da Indústria SENAI Londrina. Desta forma este trabalho descreve, em forma de cartaz ilustrativo o docente, considerando-se os motivos, pelos quais, o mesmo, contribui para a formação profissional da comunidade acadêmica, relacionando a principal área de atuação docente e atuação profissional.

Palavras-chave: Perfil profissional. Área de atuação. Competências.

1- Introdução

O presente trabalho pretende relatar, as principais contribuições docentes, para a comunidade em geral. A descrição, embora suscinta, apresenta de uma forma bem objetiva as áreas de atuação, o principal interesse, as habilidades e as competências do professor; além de, descrever os principais motivos pelo qual pode, por meio de atividades teóricas e ou práticas experimentais, fazer o aluno desenvolver habilidades, atitudes e as competências descritas no perfil profissional de cada um dos cursos que colabora.

Salienta-se ainda o envolvimento de todo corpo docente, da Faculdade da Indústria SENAI Londrina, com relação a retenção do aluno, identificando em sala de aula, questões como nivelamento, monitoria para nivelar o estudante que volta após longo tempo sem a rotina de estudos e ou outro motivo; outro sim, que ocorre em nosso dia a dia é o cuidado especial que os professores do Núcleo docente estruturante NDE, possuem para inteirar-se das avaliações da Comissão própria de avaliação CPA, a fim de, estudar possíveis alterações nas ementas bem como; rever projetos pedagógicos.

Vale salientar que, o projeto pedagógico das turmas de Engenharia Elétrica dos anos de 2019 e 2020, já foi submetido ao Crea-PR; para que fosse analisado, de forma prévia, quais as atribuições profissionais nossos egressos irão possuir.

¹ Docente da Faculdade de Tecnologia Senai Londrina. E-mail: vicente.gongora@sistemafiep.org.br

Da mesma forma, que em paralelo continuam os estudos de novo projeto pedagógico, adequando às novas Diretrizes curriculares nacionais (DCN's) para as engenharias.

Enfim, espera-se que nossa comunidade acadêmica, possa conhecer melhor seu professor e desta forma, abrir um amplo canal de comunicação, facilitando, a orientação e motivando o desenvolvimento das suas habilidades e competências constantes no perfil profissional do egresso de seu curso além do seu próprio protagonismo.

Entenda as áreas de atuação do seu professor; se ficou curioso ou desejar aprofundar a questão; incentivamos procurá-los para uma troca de ideias; boa leitura!



QUALIDADE NA INDÚSTRIA!

Área de atuação e principal interesse em: **estratégia e competitividade, custos e qualidade na manutenção industrial da moderna indústria.**

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua há mais de 15 anos na Industrial Metal Mecânica nas áreas de Projetos, Comercial, Custos e Engenharia.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores, organização, controle e custos da manutenção industrial além de análises na física e química.

PROF(A). ADRIANA GISELE CARVALHO

INDÚSTRIA 4.0!



PROF. ANTÔNIO CARLOS RODRIGUES


Área de atuação e principal interesse: Engenharia de Manutenção Industrial na moderna indústria.

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua na indústria a 25 anos na Indústria no controle e melhoria dos indicadores de manutenção Industrial.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades na Gestão da Manutenção Industrial, pneumática e hidráulica, processos de produção e projetos inovadores.

AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL!



PROF. APARECIDO S. DOS SANTOS

Área de atuação e principal interesse: Engenharia de Automação Industrial, com ênfase em Manutenção Industrial.

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua na indústria a 25 anos na Indústria no gerenciamento da manutenção e da produção Industrial.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores de automação, pneumática e hidráulica, processos automáticos de produção.

ENGENHARIA DE SOFTWARE



PROF. ANDERSON A. DOS SANTOS

Área de atuação e principal interesse em: Engenharia de software e Banco de dados

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da Indústria SENAI Londrina:

Atua na área de Ciência da Computação e sistemas de Inteligência artificial.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores, matemática computacional e programação.

INTEGRAIS E DIFERENCIAIS!



PROF(A). DRA. CAMILA FOGAÇA OLIVEIRA

Área de atuação e principal interesse: Ciências Exatas e da Terra / Área: Matemática / Subárea: Educação Matemática.

Motivo pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da Indústria Senai Londrina:

Atuo desenvolvendo pesquisas e trabalhos relacionados à área de Educação Matemática, visando o aperfeiçoamento profissional e acadêmico.

Como professora na Faculdade de Tecnologia Senai Londrina nos cursos de tecnologia e de engenharia; acredito que o desenvolvimento de atividades de modelagem matemática, permite o desenvolvimento de competências e habilidades necessárias para o futuro tecnólogo e engenheiro.

GESTÃO!



PROF. EDGARD MENEZES


Área de atuação e principal interesse em: **Administração, estratégia, diagnóstico e crescimento empresarial.**

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua há mais de **30** anos na indústria e na academia principalmente nos seguintes temas: **estratégia, diagnóstico, crescimento empresarial, empreendedorismo, inovação e desenvolvimento gerencia**

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores, **gestão integrada, organização e controle da manutenção industrial, gerenciamento de pessoas, entre outros.**

MODELAGEM 3D



PROF. FÁBIO TAKESHI MATSUNAGA

Área de atuação e principal interesse em: **Modelagem e Simulação de Sistemas, com ênfase na área de Modelagem Matemática e Extração e Recuperação de Informações.**

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua desenvolvendo pesquisas científicas na área de **Modelagem e Simulação de plantas virtuais em 3D .**

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores, em **programação web, técnicas de programação e algoritmos.**

ALTA TENSÃO!



PROF. FÁBIO MILANEZ

Área de atuação e principal interesse: Projetos elétricos, análise de entrada de serviço, projetos elétricos em edifícios e proteção elétrica.

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua há 16 anos na indústria elétrica como analista de Projetos de (Entradas de Serviços) em MT (média tensão); Edifício de uso coletivo, estudo de proteções elétricas, entre outros.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em Análise estatística e numérica, Circuitos elétricos, Sistema elétricos de proteção

PROJETOS!



PROF. MSC. MARCO AURÉLIO ARBEX

Área de atuação e principal interesse: Gestão de projetos, empreendedorismo, inovação e metodologia de pesquisa.

Sou professor e atuo na economia e gestão há 16 anos.

Na Faculdade da Indústria Senai Londrina atuo com foco em gerenciamento de projetos e desenvolvimento de plano de negócios, além de contribuir na estruturação de projetos acadêmicos científicos.

Busco contribuir para que os alunos coloquem em prática seu projetos inovadores, para que se tornem bons gestores na sua vida profissional .

PROCESSOS!



**PROF. RODOLFO
HILDEBRANDT**

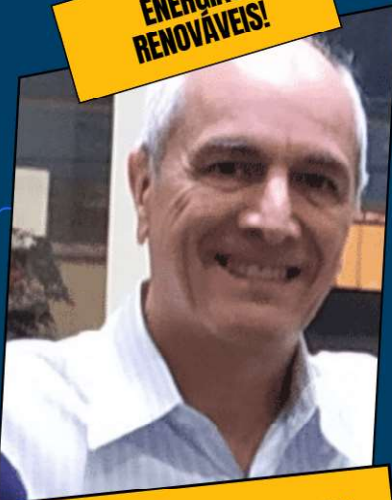
Área de atuação e principal interesse em: **Processos de Fabricação, Usinagem, Estamparia, Soldagem, Metrologia e Gestão da Manutenção**

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atua na área de Metal Mecânica há mais de 20 anos nas áreas de: **Engenharia de Manufatura e Produção**

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades em projetos inovadores, **Processos de Fabricação, Manufatura integrada, Soldagem, Elementos de Máquinas, Tecnologia dos Materiais, Metrologia, Desenho Técnico Mecânico, CAD / CAE**

ENERGIAS RENOVÁVEIS!



PROF. DR. VICENTE GONGORA

Área de atuação e principal interesse: **Projetos de Eletrônica de potência em, redes inteligentes, sistemas de energia renovável, qualidade de energia e eficiência energética.**

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Atuou 20 anos na indústria como Engenheiro e diretor técnico, desenvolvendo **conversores e sistemas eletrônicos de potência.**

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina contribui na formação de competências e habilidades para, **Gerenciamento e qualidade de energia, Eletrônica, Sinais e Sistemas de controle, Estabilidade de Sistemas e Controladores Dinâmicos Inteligentes**



AUTOMAÇÃO!

PROF. ESP. WESLEY CANDIDO DA SILVA

Área de atuação e principal interesse: Eletroeletrônica e automação industrial.

Motivo(s) pelo qual contribui para o perfil profissional dos egressos da Faculdade da indústria SENAI Londrina:

Sou Engenheiro com experiência na área de Telecomunicações ênfase em Automação Industrial, atuei durante 10 anos na indústria, como diretor técnico no gerenciamento e desenvolvimentos de projetos de Automação e Controle Inteligente.

Na Faculdade da Indústria SENAI Londrina, como docente nas disciplinas de Automação, Supervisão e Controle, o objetivo é habilitar os alunos em projetos de sistemas de controle automatizados utilizando-se da inteligência artificial.

Conclusão

O presente trabalho reuniu informações para que você adquira uma noção, dos conhecimentos específicos do seu professor, e através dele, possa abrir um canal de comunicação eficiente; e desta forma, consiga relacionar este conteúdo com o seu próprio interesse.

Nosso objetivo é o seu aprendizado, salientamos que estamos abertos para escutá-lo e entender suas demandas. Se ficou curioso, possui uma demanda, uma situação problema ou apenas, quer saber mais sobre este time de professores.

Se liga, e venha conversar conosco, na Faculdade da Indústria SENAI Londrina!