

COMUNICADO CTADS/IT 1/2017

DIVULGA RELAÇÃO DE DISCIPLINAS RECOMENDADAS COMO OPTATIVAS PARA O CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DO CAMPUS ITATIBA DA UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO – USF NO 1º SEMESTRE LETIVO DE 2017.

A Coordenadora do Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Campus Itatiba, da Universidade São Francisco – USF, no uso de suas atribuições, faz o seguinte

COMUNICADO

Considerando:

- o término do período de Rematrícula dos Cursos de Graduação em 5 de janeiro de 2017;
- o período de Plano de Estudos de 9 a 11 de janeiro de 2017;
- o atendimento presencial de Plano de Estudos em 11 de janeiro de 2017;
- o período de Alteração de Plano de Estudos de 30 de janeiro a 12 de fevereiro de 2017;
- a prioridade do número de vagas das disciplinas dos cursos de oferta;

Art. 1º Ficam estabelecidas, no Anexo I, as disciplinas recomendadas como optativas para o curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, a serem ofertadas na Modalidade a Distância no 1º semestre de 2017.

§ 1º Alunos que queiram cursar outra disciplina como optativa deverão formalizar pedido ao coordenador, via protocolo *online*, no período de Plano de Estudos.

§ 2º Recomenda-se a todos os alunos que deem preferência na escolha das disciplinas regulares específicas do próprio curso para inserção do plano de estudos, visando flexibilizar a escolha das disciplinas optativas.

Art. 2º Dê-se ciência aos interessados e a quem de direito para que o presente produza seus efeitos.

Publique-se.

Itatiba, 5 de dezembro de 2017.

Profa. Vânia Franciscon Vieira
Coordenadora do Curso Superior em Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Campus Bragança Paulista
Campus Campinas - Unidade Cambuí
Campus Campinas - Unidade Swift
Campus Itatiba

Av. São Francisco de Assis, 218 - Jd. São José - CEP 12916-900 / Tel.: 11 2454.8000 / Fax: 4034.1825
R. Cel. Silva Teles, 700 prédio C - Cambuí - CEP 13024-001 / Tel.: 19 3779.3370
R. Waldemar César da Silveira, 105 - Swift - CEP 13045-510 / Tel.: 19 3779.3300 / Fax: 3779.3321
Av. Senador Lacerda Franco, 360 - Centro - CEP 13250-000 / Tel.: 11 4534.8000 / Fax: 4534.8015

ANEXO I

**DISCIPLINAS RECOMENDADAS COMO OPTATIVAS PARA O 1º SEM/2017
MODALIDADE A DISTÂNCIA**

CÓDIGO	NOME	EMENTA
ED00001	ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA MODERNA 72 horas	Entende os Conceitos da Ciência da Administração numa visão sistêmica e estimula o pensamento crítico da prática da mesma. Aborda as Teorias Gerais da Administração, seus novos modelos e discute a aplicabilidade destas na Administração da Empresa Moderna. Analisa a empresa como um sistema aberto ao meio ambiente globalizado e competitivo. Aborda questões ligadas aos requisitos e necessidades da administração da empresa contemporânea, refletindo sobre formas não burocráticas e alternativas emergentes de gestão. Discute os principais cases organizacionais e debate a aplicabilidade desses conceitos nas organizações locais. Reflete sobre a concepção da empresa globalizada, virtual, humana e discute cenários futuros. Analisa o papel do administrador como intérprete e executor do processo de mudança na empresa.
ED00002	ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO I 72 horas	Conceitos e componentes do sistema produtivo. Classificação dos sistemas produtivos. Evolução dos sistemas produtivos. Planejamento estratégico da manufatura. Projeto de processos. Custos industriais. Planejamento da capacidade industrial e serviços. Localização das instalações produtivas industriais e de serviços. Conceito e histórico da qualidade industrial e de serviços. Gestão da qualidade total em operações industriais e de serviços. Ferramentas da qualidade e produtividade. Controle estatístico do processo CEP. Certificação e prêmios da qualidade. Produtividade.
ED00005	ADMINISTRAÇÃO ESTRATÉGICA 72 horas	Origens da estratégia. Administração Estratégica. Vantagem competitiva. Processos estratégicos. Criação de valor. Arquitetura Estratégica. Projeto organizacional. Abordagem sistêmica. Ciclo de planejamento estratégico. Ambiente Externo. Ambiente Interno. Análise SWOT. Diretrizes estratégicas. Formação da estratégia. Cadeia de valor. Metas e planos de ação. Tipos e classificações das estratégias. Implantação e controle. Mapas estratégicos. Balanced Scorecard.

<p>ED00006</p>	<p>ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA 72 horas</p>	<p>A Gestão financeira empresarial. O papel da administração financeira. Classificação das empresas no sistema econômico. Formas básicas de organização empresarial. Dinâmica das decisões financeiras no Brasil. Abordagem gerencial contábil. A estrutura das principais demonstrações. Indicadores de natureza econômico-financeira. Abordagem gerencial do capital de giro. A necessidade de financiamento do capital de giro e saldo de tesouraria. Efeito tesoura. Gestão financeira de curto prazo. Funções de tesouraria e respectivas atividades. Administração do disponível. Administração dos valores a receber. Administração dos estoques. Gestão do fluxo de caixa. Gestão financeira de Longo prazo. Investimento de capital. Técnicas de análise de projetos de investimentos em ativos fixos. Gestão de lucratividade e do risco. Risco operacional e financeiro. Análise do ponto de equilíbrio. Relação custo/volume/lucro. Grau de alavancagem operacional. Política de financiamento empresarial. Estrutura de Capital. Teoria do custo de capital. Alavancagem financeira. Fontes de recursos. Fontes de financiamentos.</p>
<p>ED00011</p>	<p>CONTROLADORIA 72 horas</p>	<p>Processo de gestão empresarial. Abordagem sistêmica de processos. Processo de controle: a ação da controladoria. Processo de planejamento e controle orçamentário. Modelagem econômico-financeira. Formação do preço de venda: determinação x adequação. Análise de custo-volume-lucro (CVL): ferramenta analítica da controladoria. Orçamento empresarial: padrões de controle; mapa de controle; determinação de prioridades e premissas. Simulação da implantação do processo de planejamento e controle. Elaboração e análise de cenários.</p>
<p>ED00012</p>	<p>DESENVOLVIMENTO E CAPACITAÇÃO DE PESSOAS 72 horas</p>	<p>Treinamento e capacitação: visão tradicional X atual. Objetivos. Princípios do aprendizado. Mudanças que podem ser provocadas pelo treinamento. Processo: diagnóstico; desenho do programa; implementação; avaliação e acompanhamento. Avaliação de reações. Avaliação de aprendizagem. Avaliação do comportamento no cargo. Avaliação de resultados.</p>
<p>ED00013</p>	<p>DESENVOLVIMENTO PESSOAL E PROFISSIONAL 36 horas</p>	<p>Autoconhecimento: identificação das características pessoais, valores, motivação, habilidades, interesses. Qualidade de vida: equilíbrio pessoal x profissional (pilares: saúde, vida financeira, carreira/trabalho, vida afetiva, espiritualidade, família e lazer). Comunicação interpessoal. Feedback. Hábitos das pessoas eficazes. Estabelecimento de objetivos profissionais e pessoais. Empregabilidade. Mercado de trabalho: oportunidades e tendências. Tópicos emergentes como: coaching de carreira, network, marketing pessoal, netiqueta, etiqueta profissional.</p>

<p>ED00019</p>	<p>ECONOMIA EMPRESARIAL 72 horas</p>	<p>Princípio da oferta e da demanda: Definição de mercado, curva de demanda, curva de oferta, equilíbrio de mercado e elasticidades; Teoria do Consumidor: Princípios básicos, preferências, utilidade, restrição orçamentária, equilíbrio do consumidor e formação da curva de demanda; Teoria da Produção: Produção no curto e no longo prazo, lei dos rendimentos decrescentes, função de produção no longo prazo, isoquantas, rendimentos decrescentes de escala, função Cobb-Douglas; Teoria dos Custos: Funções de custos, custos no curto e no longo prazo; Análise e Formulação de Preços: maximização do lucro da firma, curvas de oferta e demanda individual; Mercado de Trabalho: Demanda por trabalho; produtividade marginal do trabalho; oferta de trabalho; equilíbrio do mercado de fatores; Estruturas de Mercado: Concorrência Perfeita, Monopólio e Oligopólio.</p>
<p>ED00059</p>	<p>EMPREENDEADORISMO 72 horas</p>	<p>Introdução ao empreendedorismo. Empreendedorismo nos contextos mundial e brasileiro. Visão geral de um modelo de negócios. Processo de design de um modelo de negócios. Quadro de um modelo de negócios. Avaliando um modelo de negócios.</p>
<p>ED00028</p>	<p>INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO 72 horas</p>	<p>O processo da administração nas organizações e sua aplicabilidade prática em relação a: fundamentos de planejamento, organização, direção, coordenação e controle. Evolução do pensamento administrativo. Imagens das organizações. Perspectiva clássica da administração. Perspectiva humanista. A teoria da burocracia. A teoria estruturalista. A escola comportamentalista. A teoria dos sistemas. A teoria das contingências. A abordagem neoclássica.</p>
<p>ED00030</p>	<p>INTRODUÇÃO À ECONOMIA 72 horas</p>	<p>Ciência e negócios: a ciência econômica. Objeto do estudo de Economia. Macroeconomia e microeconomia. O problema econômico e a atividade de produção: a escassez e as necessidades humanas; fatores de produção e suas remunerações. Possibilidade de produção x custo de oportunidade. Pleno emprego. Eficiência econômica. Equidade e ótimo de Pareto. Crescimento e desenvolvimento econômico. Fatores que deslocam a curva de possibilidade de produção. Mecanismos de mercado e a formação de preços. A tríade econômica: o que, como e para quem produzir. O mercado: conceito e sua extensão. Curva de demanda. Curva de oferta. Equilíbrio do mercado. Elasticidade preço da demanda e da oferta. As relações econômico-financeiras com o Estado: razões para a atuação do Estado na economia. O orçamento público e suas fontes de financiamento. Políticas econômicas e seus objetivos de curto e longo prazo. Macroambiente e relações internacionais. O sistema econômico e os fluxos reais e nominais. Formação do produto, da renda e da demanda agregada. O Produto Interno Bruto (PIB) de uma nação. A inflação em uma economia. Introdução das políticas econômicas e seus efeitos no PIB e na inflação.</p>

ED00034	LOGÍSTICA DE SUPRIMENTOS 72 horas	Sistema logístico: conceito, fluxos em logística, custos logísticos, <i>Trade Off's</i> Logísticos. Administração dos Materiais: definição, evolução histórica, objetivos, funções e desafios. Classificação dos materiais: identificação, codificação, catalogação. Gestão de estoques: tipos de Estoques, métodos de previsão de estoques, Administração de estoques, Lote econômico de compras, estoque de segurança, MRP, métodos de ressurgimento de estoques, métodos de avaliação financeira de estoques. Método ABC de classificação de estoques: conceito, a Curva ABC, Curva ABC e os Métodos de Ressurgimento, a Curva ABC e o JIT. Medidas de Desempenho da gestão de estoques: Indicadores de desempenho da gestão de estoques. Gestão de compras: responsabilidade de compras, objetivos de compras, informações compras, qualificação de compradores, ciclo de compras, padronização, inspeção.
ED00036	MACROAMBIENTE ECONÔMICO 72 horas	Atividade econômica e sistema econômico. Agentes do sistema econômico. Produto, renda e demanda agregada. Produto real, nominal, índices de preços ao consumidor, deflator e nível de preços. Produto líquido e bruto. Produto nacional e interno. Políticas econômicas. Política fiscal, monetária e cambial. O mercado de bens e serviços. Economia clássica e mercado de trabalho. Escola keynesiana e sua crítica. As diferentes taxas de desemprego na economia. Modelo keynesiano simplificado (MKS). Equilíbrio macroeconômico. Funções do consumo e poupança. Multiplicador keynesiano e nível de gastos autônomos. Política fiscal e combate ao desemprego elevado. O balanço de pagamentos. Os mercados da macroeconomia.
ED00040	NEGÓCIOS INTERNACIONAIS 72 horas	Cenários do comércio internacional. Aspectos institucionais do comércio internacional. Geopolítica. Política comercial. Aspectos operacionais do comércio exterior. Finanças internacionais.
ED00058	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS 72 horas	Introdução aos gêneros textuais que circundam no contexto acadêmico (livros técnicos, artigos científicos, resumos e resenhas). Prática de leitura e análise de textos acadêmicos. Prática de produção de resumos e resenhas de textos acadêmicos. Ênfase às reflexões sobre a língua em uso nos níveis da oralidade e da escrita. Aquisição e prática de escrita em diferentes situações. Leitura e produção de múltiplas linguagens. Compreensão de textos. A estrutura do texto, parágrafo e período. Coesão, coerência e competência linguística.
ED00042	ESTUDO DO HOMEM CONTEMPORÂNEO 72 horas	As grandes transformações no mundo: desafios e esperanças. Educação e a (pós) modernidade: problema do conhecimento e da tecnologia. Dilemas éticos da contemporaneidade. Desafios da cidadania e da cultura afro na sociedade brasileira. Espiritualidade: construção da subjetividade.
ED00056	MATEMÁTICA 72 horas	Conjuntos Numéricos. Razão e Proporção. Regras de Três. Porcentagem. Expressões algébricas. Funções de uma variável.