

ERRATA AO EDITAL N. 001/2020 - UEA/ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA

✓ Retificação do Edital N. 001/2020 – Monitoria – UEA/EST.

Retificamos:

1. Referente ao item 1.2 - Disciplinas vinculadas ao Programa de Monitoria e Número de Vagas Oferecidas, inclui disciplinas do curso de Eng. de Controle e Automação e faz ajuste na distribuição de vagas para Bolsista e Voluntário.

Coordenação	Disciplinas	Professor	Bolsista	Voluntário
Engenharia de Materiais	METALOGRAFIA E ANÁLISE ESTRUTURAL	BRUNO MELLO DE FREITAS	1	1
	FENÔMENOS DE TRANSPORTE E REOLOGIA	BRUNO MELLO DE FREITAS	1	0
	ESTRUTURAS CRISTALINAS	JOSÉ COSTA DE MACEDO NETO	1	1
	TERMODINÂMICA DOS SÓLIDOS	ADALBERTO GOMES DE MIRANDA	1	0
	TRANSFORMAÇÕES DE FASES	BRUNO MELLO DE FREITAS	0	1
	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO I	ADALBERTO GOMES DE MIRANDA	1	1
	QUÍMICA P/ ENG ^a DE MATERIAIS I	ADALBERTO GOMES DE MIRANDA	0	1
Engenharia Química	FÍSICO-QUÍMICA EXPERIMENTAL	SERGIO DUVOISIN JÚNIOR	1	1
	QUÍMICA ORGÂNICA TEÓRICA	PATRICIA DE SOUZA PINTO HIDALGO	0	1
	QUÍMICA INORGÂNICA	CLÁUDIA CANDIDA SILVA	1	1
	CORROSÃO APLICADA	CLAIRON LIMA PINHEIRO	0	1
	FÍSICO-QUÍMICA I	CLÁUDIA CANDIDA SILVA	1	1
	QUÍMICA GERAL	CLÁUDIA CANDIDA SILVA	1	3

	Química Orgânica e Bioquímica Experimental	PATRICIA DE SOUZA PINTO HIDALGO	1	1
ENGENHARIA ELÉTRICA/ELETRÔNICA	ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS	ANDRÉ PRINTES	1	1
	LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS I	JOSÉ GILSON SIQUEIRA	1	1
	CIRCUITOS ELÉTRICOS I	JULIO FEITOZA PEREIRA	1	1
	SISTEMAS DE CONTROLE 1	DANIEL GUZMÁN DEL RIO	0	1
	ANÁLISE MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE SISTEMAS DINÂMICOS 2	DANIEL GUZMÁN DEL RIO	1	1
	TEORIA DA INFORMAÇÃO	PAULO CESAR DE SOUSA CAVALCANTE	0	1
	PRINCÍPIOS DE COMUNICAÇÕES I	JOSÉ NILSON CORDEIRO	1	1
	TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO EM ENG. ELETRÔNICA	FÁBIO DE SOUZA CARDOSO	1	1
	MICROPROCESSADORES E MICROCONTROLADORES	FÁBIO DE SOUZA CARDOSO	0	1
	ROBÓTICA APLICADA	FÁBIO DE SOUZA CARDOSO	1	0
	INSTRUMENTAÇÃO BÁSICA	VICTOR VALENZUELA	0	1
	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA ANALÓGICA II	VICTOR VALENZUELA	1	1
Meteorologia	FÍSICA II	ADAN SADY DE MEDEIROS	1	1
	FÍSICA IV	ADAN SADY DE MEDEIROS	1	1
Ciclo básico	CÁLCULO I	SILVIA VIVIANE OLIVEIRA CARVALHO / ELAINNE LADISLAU	1	2
	ÁLGEBRA LINEAR I	LAURIANO DE SOUZA	1	2
	CÁLCULO III	RODRIGO TAVARES	1	2
	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA.	FELICIEN GONÇALVES	1	1
	LABORATÓRIO DE FÍSICA I	JOSÉ LUIZ NUNES DE MELO	1	1
	FÍSICA I	OTONIEL MENDES	1	2
	FÍSICA III	FABIAN CARDOSO LITAIF	1	1

Sistemas de Informação	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO 2	JUCIMAR MAIA DA SILVA JUNIOR	1	1
	FUNDAMENTOS TEÓRICOS DA COMPUTAÇÃO	ELLOÁ B. GUEDES	1	1
Licenciatura em Computação	DIDÁTICA I	CRISTINA CARVALHO DE ARAÚJO	1	1
ENG. DE COMPUTAÇÃO	CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO	MANOEL S. SANTOS AZEVÊDO	1	1
	MATEMÁTICA DISCRETA	SALVADOR RAMOS BERNARDINO DA SILVA	1	1
	CÁLCULO NUMÉRICO	MANOEL S. SANTOS AZEVÊDO	0	1
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I	RICARDO RIOS MONTEIRO	0	1
	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	DANIELLE GORDIANO VALENTE	1	1
	PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	EDGARD LUCIANO O. DA SILVA	1	1
	SISTEMAS DIGITAIS II	EDGARD LUCIANO O. DA SILVA	0	1
	BANCO DE DADOS I	TIAGO EUGÊNIO DE MELO	0	1
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I	MÁRIO BESSA	1	1
Eng. de Produção	SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO	REJANE GOMES FERREIRA	1	1
	MODELAGEM E OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO.	RENATA DA ENCARNAÇÃO ONETY	1	0
	ESTATÍSTICA PARA ENG. DE PRODUÇÃO	RENATA DA ENCARNAÇÃO ONETY	1	0
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I	RENATA DA ENCARNAÇÃO ONETY	1	0
Eng. Civil	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL II	ESTEVÃO VICENTE CAVALCANTE	1	1
	LABORATÓRIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL II	SAMANTHA COELHO PINHEIRO	0	2
	SISTEMAS CONSTRUTIVOS II	OTÁVIO AUGUSTO PAIVA	0	1
	MECÂNICA DAS ESTRUTURAS I	OTÁVIO AUGUSTO PAIVA	0	1

	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	ESTEVÃO VICENTE CAVALCANTE	1	1
	ESTRUTURAS METÁLICAS	FRANCISCO DOS SANTOS ROCHA	0	1
	ESTRUTURA DE CONCRETO II	FRANCISCO DOS SANTOS ROCHA	0	1
	ENGENHARIA DE TRÁFEGO	KATTYLINNE DE MELO BARBOSA	1	0
	INSTALAÇÕES PREDIAIS I	ETIANNE MONTEIRO BRAGA	1	1
	HIDROLOGIA APLICADA	JOECILA SANTOS DA SILVA	0	1
	ENGENHARIA DE TRANSPORTE URBANO	KATTYLINNE DE MELO BARBOSA	0	1
	PROJETO VIÁRIO II	KATTYLINNE DE MELO BARBOSA	0	1
	SANEAMENTO I	JOECILA SANTOS DA SILVA	1	1
ENGENHARIA MECÂNICA	MÁQUINAS TÉRMICAS	RICARDO WILSON DE AGUIAR	0	1
	TEERMODINÂMICA	RICARDO WILSON DE AGUIAR	1	1
	REFRIGERAÇÃO	EDUARDO RAFAEL BARREDA DEL CAMPO	0	1
	TRANSMISSÃO DE CALOR	EDUARDO RAFAEL BARREDA DEL CAMPO	0	2
	MÁQUINAS HIDRÁULICAS	JOÃO EVANGELISTA NETO	0	2
	MECÂNICA DOS FLUIDOS	JOÃO EVANGELISTA NETO	0	1
	MECÂNICA DOS SÓLIDOS I	HUGO MÁRIO TAVARES JUNIOR	1	1
	DESENHO MECÂNICO	GABRIEL FEDERICO RIVERO	1	1
	MANUFATURA ASSISTIDA POR COMPUTADOR	ARISTIDES RIVERA TORRES	0	1
	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA I	ARISTIDES RIVERA TORRES	1	1
	CONFORMAÇÃO DE METAIS	ARISTIDES RIVERA TORRES	0	1
	INTRODUÇÃO À MANUFATURA MECÂNICA	GILBERTO GARCIA DEL PINO	1	1
Eng. de Controle	CONTROLE E AUTOMAÇÃO I	ALMIR KIMURA JUNIOR	1	0

	LABORATÓRIO DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO I	ALMIR KIMURA JUNIOR	1	1
	Total		50	79

2. Referente ao item 2.2 que trata do período de inscrição.

Onde se lê:

As inscrições estarão abertas no período de **13 de Novembro de 2019 a 01 de dezembro de 2020**.

Leia-se:

As inscrições estarão abertas no período de **13 de Novembro de 2019 a 01 de dezembro de 2019**.

3. Referente ao item 7. PROGRAMA DAS DISCIPLINAS OBJETOS DE SELEÇÃO DA MONITORIA.

Acrescentar:

INSTRUMENTAÇÃO BÁSICA	VICTOR VALENZUELA	Operação de Fontes DC digitais: Controles e ajuste da tensão de saída.; Operação de Multímetros: medição de corrente, tensão e resistência; Operação de Osciloscópios: Controles e valores de amplitude e período; Vrms, Vp e Vpp; Operação de Geradores de Sinais: Controles e ajustes de amplitude e frequência do sinal de saída; Funções de modulação e TTL; Operação de contadores: operação em modo medição frequencímetro e período; Efeito de carga e erros nas medidas.
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA ANALÓGICA II	VICTOR VALENZUELA	Instrumentos de medição: Apresentação dos Instrumentos a serem usados nas Experiências; Ferramenta de simulação de circuitos: apresentação e manuseio da ferramenta de simulação de circuitos eletrônicos; Simulação e montagem de experiências relativas aos conceitos teóricos estudados na disciplina Eletrônica Analógica II: Introdução às medições de sinais em circuitos amplificadores; parâmetros de amplificadores (ganho de tensão e corrente, impedância de entrada e saída); configurações de amplificadores para pequenos sinais em baixa-frequência com TBJ; amplificadores de potência com TBJ (Classe A, Classe B, Classe AB); transistores de efeito de campo (FET); amplificadores realimentados; Projeto de pré-amplificadores e amplificadores de potência com TBJ para aplicações em sistemas de áudio.
CONTROLE DE AUTOMAÇÃO I	ALMIR KIMURA JUNIOR	Introdução aos sistemas de controle • Transformada de Laplace • Modelagem Matemática de Sistemas Dinâmicos • Análise de Resposta Transitória e de Regime Estacionário • Ações de controle básicas e respostas de sistemas controle: controle liga-desliga (on-off), proporcional (P), integral (I), proporcional-integral (PI), proporcional-derivativo (PD), proporcional-integrativo-derivativo (PID); • Análise de sistemas de controle através do método do Lugar das Raízes; • Análise de sistemas de controle através do

		método de resposta em frequência: diagramas de Bode, gráficos polares, critério de estabilidade de Nyquist, estabilidade relativa; • Introdução a análise de espaço de estados.
LAB. DE CONTROLE DE AUTOMAÇÃO I	ALMIR KIMURA JUNIOR	Função de Transferência simulação • Análise de Respostas de Sistemas de Controle Dinâmicos. • Análise e Simulação de Sistemas de Controles P, I, PI, PD e PID para entradas tipo degrau, rampa e parábola. • Análise pelo Método do Lugar das Raízes. Análise de sistemas dinâmicos pelo Métodos de resposta em frequência. • Projetos de Sistemas de Controle. Sintonia PID. Simulação de sistemas por meio de software. • Linguagem Ladder, • Simulações em CLP.

Prof. Me. Manoel Ricardo Sampaio Pinheiro

Coordenador do Programa de Monitoria da Escola Superior de Tecnologia EST/ UEA