



Kenia Cristina Pereira Silva <kenia@ifsp.edu.br>

Reunião do PDI

Leonardo Bartalini Baruffaldi <leonardo.baruffaldi@ifsp.edu.br>

30 de março de 2023 às 09:56

Para: Kenia Cristina Pereira Silva <pdi.hto@ifsp.edu.br>

Cc: "nde.eca.hto" <nde.eca.hto@ifsp.edu.br>

Kênia,

Tudo bem?

Em reunião hoje do NDE da engenharia, decidimos por uma proposta para atribuição de aulas com vistas às simulações do PDI.

Gostaria de frisar que o grupo do NDE **não entende o que está exposto abaixo como uma atribuição definitiva**, mas sim como uma solução, pactuada dentro do grupo, para melhor o equilíbrio entre as atribuições de matemática, mecânica e automação. Pretendemos fazer outras sugestões ao longo da elaboração do PDI.

Notamos, também, que é necessário corrigir um erro na planilha do PDI com relação às aulas da componente de projeto integrador do curso de Automação (integrado), já que essa componente é de regência compartilhada, mas aparece como atribuída somente à automação na planilha.

Os professores Cadu, Luiz Reis e Rovilson, membros do NDE, devem participar da próxima reunião de simulação do PDI para dirimir dúvidas.

As discussões para elaboração da planilha foram registradas em ata que será assinada pelos membros presentes às discussões.

		Cenário base	Cenário proposto (apenas alterações estão marcadas)

1º Semestre	CÁLCULO 1	Mecânica	Matemática
	ELETRICIDADE	Automação	
	LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE	Automação	
	FUNDAMENTO DA COMPUTAÇÃO	Redes	
	DESENHO TÉCNICO	Mecânica	
	QUÍMICA 1	Química	
	ADMINISTRAÇÃO	Gestão	
	EDUCAÇÃO PARA AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS: ABORDAGENS FILOSÓFICAS CONTEMPORÂNEAS	Filosofia	
	COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	Português	
2º Semestre	CÁLCULO 2	Mecânica	
	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	Mecânica	Matemática
	CIRCUITOS ELÉTRICOS	Automação	
	LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS	Automação	
	ELETRÔNICA DIGITAL (T)	Automação	
	ELETRÔNICA DIGITAL (P)	Automação	
	SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO 1	Redes	
	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES 1	Automação	
	QUÍMICA 2	Química	
	CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	História	

3º Semestre	CÁLCULO 3	Automação	
	ELETRÔNICA ANALÓGICA	Automação	
	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA ANALÓGICA	Automação	
	MICROCONTROLADORES (T)	Automação	
	MICROCONTROLADORES (P)	Automação	
	SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO 2	Redes	
	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES 2	Automação	
	MECÂNICA CLÁSSICA	Mecânica	
	GESTÃO DE PESSOAS	Gestão	
4º Semestre	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	Automação	
	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	Automação	
	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	Mecânica	
	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS	Mecânica	
	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES 3	Automação	
	OSCILAÇÕES E ONDAS	Mecânica	
	CÁLCULO NUMÉRICO	Mecânica	
	TERMODINÂMICA	Mecânica	
	SEGURANÇA DO TRABALHO	Mecânica	

5° Semestre	COMANDOS ELÉTRICOS	Automação	
	MÁQUINAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS (T)	Automação	
	MÁQUINAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS (P)	Automação	
	METROLOGIA APLICADA À INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL	Automação	
	DINÂMICA	Mecânica	
	FENÔMENOS DE TRANSPORTE 1	Mecânica	
	ECONOMIA	Gestão	
	SOCIOLOGIA E SOCIOLOGIA DO TRABALHO	Sociologia	
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 1	Automação	
6° Semestre	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 1	Automação	
	MODELAGEM DE SISTEMAS	Mecânica	
	PROBABILIDADE	Mecânica	
	FENÔMENOS DE TRANSPORTE 2	Mecânica	
	INSTRUMENTAÇÃO	Automação	
	LABORATÓRIO DE INSTRUMENTAÇÃO	Automação	
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 2	Automação	

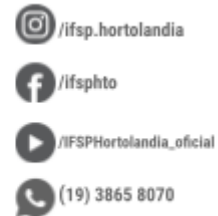
7º Semestre	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL 2	Automação	
	CONTROLE LINEAR	Automação	
	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	Automação	Mecânica
	GESTÃO DA QUALIDADE	Mecânica	
	ESTATÍSTICA	Mecânica	
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 3	Automação	
8º Semestre	SISTEMAS SUPERVISÓRIOS	Automação	
	GERAÇÃO DE ENERGIA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Automação	
	AMBIENTE E TERRITÓRIO: AS DIMENSÕES SOCIOAMBIENTAIS DA AUTOMAÇÃO	Geografia	
	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO	Mecânica	
	CONTROLE DE PROCESSOS	Automação	
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 4	Automação	Mecânica
9º Semestre	CONTROLE AVANÇADO DE PROCESSO	Automação	
	FUNDAMENTOS DE ROBÓTICA	Automação	
	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	Mecânica	
	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	Mecânica	
	SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE MANUFATURA	Mecânica	
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 5	Automação	

10º Semestre	CONTROLE DIGITAL	Automação	
	REDES INDUSTRIAIS	Automação	
	GESTÃO DE PROJETOS	Mecânica	
	MANUFATURA ASSISTIDA POR COMPUTADOR	Mecânica	

Atenciosamente,

HTO

Leonardo Bartalini Baruffaldi
Professor EBTT
Instituto Federal de São Paulo
leonardo.baruffaldi@ifsp.edu.br
(19) 3865 8070
www.hto.ifsp.edu.br



[Texto das mensagens anteriores oculto]