

EDITAL 02/2017 – 2º Semestre

Avaliação dos temas de TCC (TE105 e TE298)

A comissão de TCC torna público o resultado a certa das proposições de tema de TCC, para o 2º semestre de 2017, disciplinas TE105 e TE298.

Processo	Disciplina	GRR	Aluno	Título	Orientador	Ênfase	Parecer
23075.188164/2017-38	TE105	GRR20134450	Thais Marzialek Biasi	ANÁLISE ELÉTRICA DOS IMPACTOS DA CONEXÃO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS COM BATERIAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO	Dr. Alexandre Rasi Aoki	Eletrotécnica	Deferido
23075.188164/2017-21	TE298	GRR20111766	ÉDIPPO DIEGO DE SOUZA	AGV (AUTOMATED GUIDED VEHICLE) COM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA LINHA DE INJETORAS DO BLOCO DE COMPRESSOR DA EMPRESA DENSO DO BRASIL	Dr. Henri Frederico Eberspacher	Sistemas embarcados	A proposta é coerente com a ênfase do estudante, os objetivos são claros e bem definidos. Há que esclarecer, no entanto, o que a proposta em tela difere de proposta similar, desenvolvida no semestre anterior, sob a orientação do mesmo professor.
23075.188166/2017-61	TE105	GRR20114393	Rafael Gustavo de Lima	<SEM TÍTULO>	Dr. Edemir Luiz Kowalski	Eletrotécnica	Entregar revisão da proposta com o título do trabalho
23075.188133/2017-87	TE298	GRR20111756 GRR20112458	EDGAR DOS REIS GUILHERME AUGUSTO TEIXEIRA	SOLUÇÃO INTEGRADA PARA SMART METERING DE GESTÃO DE ENERGIA	Dr. Marcelo Eduardo Pellenz	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188137/2017-65	TE298	GRR20132433	JOSÉ CARLOS CORTEZE	SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE SINAIS ELETROMIOGRÁFICOS PARA CONTROLE DE UM BRAÇO ROBOTICO	Dr. José Carlos da Cunha	Sistemas embarcados	Deferido
23075.188160/2017-50	TE105	GRR20123606	LEONARDO PEREIRA DA COSTA	GERADOR DE CAMPOS MAGNÉTICOS PULSADOS DE ALTA INTENSIDADE UTILIZANDO TOPOLOGIA FLYBACK	Dr. Mario Bonfim	Eletrotécnica/Telecomunicações	Deferido
23075.188168/2017-16	TE105	GRR20124130	Natasha Alexandra Vicentin	DOMÓTICA INDUSTRIAL	Eng. Tibrícia Krüger Moreira	Eletrotécnica	Objetivos Vagos. Propõe "desenvolver um projeto de engenharia para uma marcenaria". Deve ser re-escrito, em especial observando-se a descrição de objetivos e adequação do projeto às regras do TCC.
23075.188151/2017-89	TE105	GRR20122532 GRR20124131	Fabio Tranjan Kociolek Lucas Laskowski Klemba	Trava elétrica acionada por dispositivos de identificação biométrico e RFID	Msc. Ademar Luiz Pastro	Eletrotécnica/Telecomunicações	Deferido
23075.188149/2017-90	TE105	GRR20108386	BRUNO NAOTO TOITA KOGA	ANÁLISE DE CURTO-CIRCUITO NO NÍVEL DE SEÇÃO DE BARRAS	Dr. Theima Solange Piazza Ferrandes	Eletrotécnica	Deferido
23075.188163/2017-03	TE105	GRR20118412	Mariana Camilla Correa Duma	AValiação de MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTA de 34,5 KV COM TÉCNICAS DE LINHA VIVA	Dr. Edemir Luiz Kowalski	Eletrotécnica	Deferido
23075.188138/2017-18	TE298	GRR20124441 GRR20128556	LUCAS DA CUNHA FERREIRA MARCO ANTONIO PESSE RIBAS	DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPO CNC PARA CONFECÇÃO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	Dr. João da Silva Dias	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188147/2017-06	TE105	GRR20135969	ALAN NAOTO TABATA	ANÁLISE DO IMPACTO DE AÇÃO DE GERENCIAMENTO PELO LADO DA DEMANDA EM CONSUMIDORES COM GERAÇÃO DISTRIBUÍDA RENOVÁVEL	Dr. Alexandre Rasi Aoki	Eletrotécnica	Deferido

EDITAL 02/2017 – 2º Semestre

Avaliação dos temas de TCC (TE105 e TE298)

Processo	Disciplina	GRR	Aluno	Título	Orientador	Ênfase	Parecer
23075.186153/2017-58	TE105	GRR20136838	Filippo Centemero	Estudo da viabilidade econômica da instalação de uma Microgeração Distribuída Solar e Eólica no campus Centro Politécnico da UFPR	Dr. Clodomiro Unshuwy Vila	Eletrotécnica	O projeto propõe um estudo de viabilidade. A metodologia indica "Revisão bibliográfica sobre os conceitos de geração distribuída, geração eólica e geração solar". A proposta não está de acordo com o regulamento do TCC.
23075.186161/2017-02	TE105	GRR 20103494	LUIS FERNANDO LANG	PROJETO DE IMPLEMENTAÇÃO DA MICROREDE DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ CONSIDERANDO MICROGERAÇÃO DISTRIBUÍDA COM ENERGIAS RENOVÁVEIS	Dr. Clodomiro Unshuwy Vila	Eletrotécnica	Deferido
23075.186142/2017-78	TE298	GRR20084085	Raphael Christian Martins Pereira	MODELAGEM EM HARDWARE RECONFIGURÁVEL DE CONTROLE DIGITAL APLICADO A CONVERSORES DO TIPO BOOST	Dr. André Augusto Mariano	Eletrotécnica/Telecomunicações	Deferido
23075.186135/2017-76	TE298	GRR20092186 GRR20094552	Fabio Hamilton Rausis Paulino Sobieranski	REDE SEM FIO TIPO MESH E DE CURTO ALCANCE PARA GEOLOCALIZAÇÃO	Dr. Marcelo Eduardo Pellenz	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.186152/2017-11	TE105	GRR20110124 GRR20055696	Felipe Takashi Kimura Odaka ANDRÉ SOIÉ DOS SANTOS KAILO	DETERMINAÇÃO DE ÍNDICES DE MÉRITO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO CONECTADO À REDE INSTALADO NA COPEL E VALIDAÇÃO ATRAVÉS DE DADOS METEOROLÓGICOS	Dr. Rogers Domoti	Eletrotécnica	Deferido
23075.186143/2017-45	TE105	GRR20098374	João Paulo Perbiche	GERENCIAMENTO ENERGÉTICO DE GABINETE AUTOSUSTENTÁVEL COM SISTEMA HÍBRIDO DE GERAÇÃO, COM FOCO NO ESTUDO DA PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA A PARTIR DO HIDROGÊNIO	Dr. André Bellin Mariano	Eletrotécnica	Rever a caracterização do trabalho, em especial as contribuições esperadas, para a ênfase da equipe, não está claro se o trabalho, no final do seu desenvolvimento, agregará elementos além de uma revisão bibliográfica (em sendo o caso o trabalho não está aderente aos requisitos de um TCC de Engenharia Elétrica)
23075.186158/2017-81	TE105	GRR20117784	Pedro Henrique Monteiro Batista	COMBINADORES DE POTÊNCIA INTEGRADOS EM TECNOLOGIA 130nm	Dr. Bernardo Leite	Eletrotécnica/Telecomunicações	Deferido
23075.186141/2017-23	TE298	GRR20128557	CARLOS ARAM COSTA GAGOSIAN	SISTEMA DE MONITORAMENTO E NAVEGAÇÃO EMBARCADO BASEADO EM SISTEMAS AUTOMÓTIVOS	Dr. Henri Frederico Eberspacher	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.186132/2017-32	TE298	GRR20100932 GRR20102423	HENRIQUE MENIN RUSSO	ALGORITMOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA APLICADOS À CLASSIFICAÇÃO DE ESTADO EMOCIONAL A PARTIR DE DADOS DE ELETROENCEFALOGRAMA	Dr. Leandro dos Santos Coelho	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.186131/2017-93	TE298	GRR20128514	ANDRESSA RUVIARO ALMEIDA	DESENVOLVIMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE AQUISIÇÃO DE DADOS APLICADO NA ANÁLISE DE MICROALGAS EM LABORATÓRIO	Dr. André Bellin Mariano	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.186145/2017-22	TE298	GRR20128530 GRR20128550	ALINE DE OLIVEIRA BRUNA J. VIEIRA	Verificação de indivíduos baseado nas veias da face	Dra. Giselle Lopes Ferrari Ronque	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.186159/2017-25	TE105	GRR20102838 GRR20134628	Jonathan Kozoski da Rocha Vinicius Augusto Scuzziatto	Implementação de sistema fotovoltaico em módulo autosustentável em energia elétrica	Dr. André Bellin Mariano	Eletrotécnica	Rever a caracterização do trabalho, em especial as contribuições esperadas, para a ênfase da equipe. O conceito de implementação previsto nos objetivos, assim como o Cronograma, necessitam de revisão
23075.186144/2017-87	TE298	GRR20128527	EDGARD STUPKA NETO			Sistemas Embarcados	Deferido

EDITAL 02/2017 – 2º Semestre

Avaliação dos temas de TCC (TE105 e TE298)

Processo	Disciplina	GRR	Aluno	Título	Orientador	Ênfase	Parecer
23075.188140/2017-88	TE298	GRR20123885	FELIPE HENRICO LEITE FERRAZ DE CAMPOS MARCOS FABIANO ESTEVÃO PEREIRA	DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DE UMA FERRAMENTA PARA ANÁLISE DE VIBRAÇÃO CAIXA DE SOM COM CONEXÃO WIFI CONTROLADO POR SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Dr. Marcos Vinícios Haas Rambo Dr. Marcos Vinícios Haas Rambo	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188145/2017-10	TE298	GRR20114981	Thalies Rangel Pirani	ESTUDO DOS MÉTODOS NÃO CONVENCIONAIS PARA DETERMINAÇÃO DO ESTADO DE CARGA E SAÚDE EM BATERIAS VRLA	Dr. Patrício Rodolfo Impinnisi	Eletrotécnica	Deferido
23075.188162/2017-49	TE:05	GRR20113578	LUIZ ANTONIO ZIMMERMANN JUNIOR VITOR ANDRÉ FIAMENGO LIPPI ALVES CERULLO	<SEM TÍTULO>	Dr. MATEUS DUARTE TEIXEIRA	Não informada	Entregar revisão da proposta com o título do trabalho e constando a ênfase da equipe
23075.188139/2017-54	TE298	GRR20101737	FELIPE DOUGLAS MAKARA	DESENVOLVIMENTO DE UM TROMPETE ELETRÔNICO DE BAIXO CUSTO	Dr. Luiz H. A. Lolis	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188167/2017-71	TE:05	GRR20124588	VICTOR LUIS PADILHA MAYER	IMPLEMENTAÇÃO EM HARDWARE DE ALGORITMOS COM APLICAÇÕES EM SISTEMAS DE CONTROLE	Dra. Sibilla Batista da Luz França	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188154/2017-01	TE:05	GRR20120033	MARIANA FELIX DE SOUZA	CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE UM GERADOR DE CAMPO MAGNÉTICO NA ESCALA DE TESLA PARA USO COM MEDIDAS MAGNÉTICAS	Dr. César Augusto Dartera	Não informada	Entregar revisão da proposta constando a ênfase da equipe
23075.188130/2017-43	TE298	GRR20108015 GRR20091933	ADRIANO DOS SANTOS LEAL EDISON LOURENÇO BAIK	MINI CÂMERA TÉRMICA PARA ANALISADOR DE SEMICONDUTORES AGILENT MODELO 4155C	Dr. Marlio J. do C. Bonfim	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.188143/2017-12	TE298	GRR20101137 GRR20104732	Cleiverson Luis Borges Aarão Rodnei Artunes	Rede Wifi de Lâmpadas RGB e Sensores de Iluminação controlados por Dispositivos Handheld	Dr. Marcos Vinício Haas Rambo	Sistemas Embarcados	Deferido
23075.181978/2017-50	TE298	GRR20128548 GRR20128539	ALYSSON J. M. FREITAS MARCOS YAMASAKI	Desenvolvimento e implementação em hardware de um projeto de controle de trânsito baseado em aprendizagem por reforço	Dr. SIBILLA BATISTA DA LUZ FRANÇA	Sistemas Embarcados	Deferido

Para os trabalhos com demandas de ação, o prazo para o orientador postar a revisão da proposta no respectivo processo SEI é 16 de agosto de 2017. A não entrega de versão revisada e assinada pelo respectivo orientador, implicará no indeferimento do tema ora proposto.

“Art. 8º A definição do tema do TCC deve ser de responsabilidade do(s) aluno(s) em conjunto com o professor Orientador.

§1º O TCC é uma atividade de síntese e integração do conhecimento adquirido ao longo do curso, de forma que o tema deve estar relacionado a uma das ênfases do curso: eletrotécnica, eletrônica/telecomunicações ou sistemas embarcados. Propostas que consistem apenas em revisões bibliográficas não devem ser aceitas.”


