

EDITAL 03/2018 - Horários e Ensalamento das Bancas de TCC – 2018-1

TE105

Horário	Sala	Aluno	Orientador	Título	Avaliador 1	Avaliador 2
7:30h	PK-01	André Lima Buzza	Alexandre Aoki	Análise de desempenho e operação de sistemas de armazenamento com baterias para aplicações em sistemas de potência e geração distribuída	Patricio Impinnisi	João Américo Vilela
7:30h	PK-03	Bruna Ventura Hoffmann	Mateus Teixeira	Análise da inserção de Sistemas de Armazenamento de Energia em consumidores residenciais, circuito secundário BT e alimentador de distribuição MT	Ademar Pastro	Gustavo Oliveira
7:30h	PK-05	João Gabriel Rodrigues Ribas	Rogers Demonti	Estudo de eficiência energética com ênfase na utilização de motor elétrico com alto rendimento em uma torre de resfriamento na indústria	Carlos Gouveia	Carlos Bianchin
7:30h	PK-07	Rodolfo Linck Chinazzo	Elizete Lourenço	Estudo e Diagnóstico do Processo de Previsão de Demanda por Barramento realizado pela Copel Distribuidora	Cleverson Pinto	Gideon Leandro
9:00h	PK-01	Adriana Saty Bertelli e Bruno Xavier	Sebastião Ribeiro Jr.	Elaboração de metodologia de ensaio de envelhecimento acelerado de materiais dielétricos aplicados em ambiente de alta agressividade ambiental	André Bellin Mariano	James Baraniuk
9:00h	PK-03	Antony Rosette de Souza	Cleverson Pinto	Análise dos Impactos na Rede de Distribuição Causados por Quantidades Elevadas de Microgeração Fotovoltaica	Odilon Tortelli	Juliana Iamamura
9:00h	PK-05	Gabriel Pauka	João Américo Vilela Jr.	Desenvolvimento de um Inversor de Frequência com Controle de Campo Orientado para Motores Síncronos de Ímã Permanente Voltados a Veículos de Competição	Carlos Bianchin	Oscar Gouveia Filho
9:00h	PK-07	Mateus Romagnoli Piazzetta	Mateus Teixeira	Projeto elétrico, montagem e avaliação econômica de um sistema fotovoltaico usado para cobertura de veículos	Bernardo Leite	Roman Kuiava

EDITAL 03/2018 - Horários e Ensalamento das Bancas de TCC – 2018-1

10:30h	PK-01	Adriano de Castro Benatto Paul	Luis Lolis	Utilização de filtros digitais preditivos e técnicas de aprendizado de máquina em modelos de estimacão futura para o mercado financeiro	Eduardo Lima	André Augusto Mariano
10:30h	PK-03	Ana Caroline Ribas e Fernanda Hahn de Castro	Rogers Demonti	Caracterizacão do sistema fotovoltaico conectado ao delt e análise da eficácia da limpeza dos módulos	Clodomiro Unsihuay Vila	João Dias
10:30h	PK-05	Fabrcio Camargo Maciel	Odilon Tortelli	Sistema alternativo de fornecimento de energia elétrica para navios mercantes atracados	Sebastiao Ribeiro Jr.	Luiz Antonio Belinaso
10:30h	PK-07	Giovani Ragnini	Clodomiro Unsihuay Vila	Análise da viabilidade técnica e econômica da instalacão de telhas fotovoltaicas conectada à rede de distribuicão	Elizete Lourenço	André Bellin Mariano
13:30h	PK-01	Bruno Cueto	Ewaldo Mehl	Protocolo de comunicacão CAN aplicado à veículos: estudo, projeto e implementacão de um equipamento com finalidade didática	Eduardo Parente Ribeiro	Carlos Pedroso
13:30h	PK-03	Henrique Deziderio	César Dartora	Antenas Quirais compostas por dipolo elétrico e magnético - alteracões na diretividade e ganho	Wilson Artuzi Jr.	Tibiriça Moreira
13:30h	PK-05	Matheus José Kloss Teles	Alexandre Aoki	Algoritmo genético para dimensionamento ótimo de sistemas fotovoltaicos conectados à rede	Giselle Ronque	Marlio Bonfim
13:30h	PK-07	Rodrigo Serra Domingues	Eduardo Lima	Modelagem comportamental de amplificadores de potência de RF utilizando a Rede Neural de Ligacão Funcional com polinômios ortogonais	Oscar Gouveia Filho	Bernardo Leite

EDITAL 03/2018 - Horários e Ensalamento das Bancas de TCC – 2018-1

15:00h	PK-01	Gustavo Amaral Hiromoto	Eduardo Parente Ribeiro	Desenvolvimento de aplicação de aprendizagem de máquina para processamento de dados da Prefeitura de Curitiba	Ademar Pastro	Giselle Ronque
15:00h	PK-03	Gustavo Soares Tobias	Odilon Tortelli	Cálculo de Fluxo de Potência para Sistema de Distribuição via Método Desacoplado Rápido Alternativo.	Thelma Fernandes	Rafael Martins
15:00h	PK-05	Leonardo Zampier	César Dartora	Estudo da aplicação de antenas fractais em dispositivos de RFID	André Augusto Mariano	Horacio dos Santos Filho
15:00h	PK-07	Wagner Cesar da Silva Jr	Andre Bellin Mariano	Estudo de resposta transitória de um grupo de geradores movidos a diferentes tipos biodiesel	Roman Kuiava	Luiz Antonio Belinaso
16:30h	PK-01	Rafel Olszewski	Alexandre Aoki	Análise do consumo de energia elétrica residencial frente a ocupação da instalação em um ambiente de redes elétricas inteligentes	Evelio Fernandez	Carlos Gouveia
16:30h	PK-03	Ricardo Augusto Borba	Thelma Fernandes	Influência da representação de carga no fluxo de potência ótimo trifásico	Elizete Lourenço	Rafael Martins
16:30h	PK-05	Silvio Vieira	César Dartora	Forno de Indução Eletromagnética com Temperatura Controlada	Juliana Iamamura	Armando Heillmann
16:30h	PK-07	Vanessa Ullmann	Clodomiro Unsihuay Vila	Modelagem, controle e gerenciamento da operação integrada de sistemas de distribuição e microrredes com geração e armazenamento distribuídos e veículos elétricos	Gideon Leandro	Edson Pacheco

EDITAL 03/2018 - Horários e Ensalamento das Bancas de TCC – 2018-1

TE 298

Hora	Sala	Aluno	Orientador	Título	Avaliador 1	Avaliador 2
18:30h	PK-01	Bruno Kelsey Rezende Sena	Luis Lolis	Simulação e levantamento do modelo de consumo dos blocos constituintes de um receptor de rádio frequência	Bruno Ricobom	Sibilla França
18:30h	PK-03	César Canuto e Tiago Ramos Biasotto	Roman Kuiava	Modelagem e controle de um sistema termoelétrico aplicado à conservação de medicamentos termolábeis	Marlio Bonfim	Waldomiro Yuan
18:30h	PK-05	Jhonathan Camargo e Willian Gauss Machado	Marcos Rambo	Sistema de controle de nivelamento para segurança de ferrovias	Henri Eberspacher	Gustavo Oliveira
18:30h	PK-07	Marcelo Arnaldo Hartmann	João Américo Vilela Jr.	Estudo de Comparativo de Técnicas de Controle para Extração de Máxima Potência de Painéis Solares Fotovoltaicos	Ewaldo Mehl	Ivan Colling
20:00h	PK-05	Johannes Godoi e Pedro Henrique Pinto	Marcos Rambo	Testador de teor alcoólico para avaliação de segurança de empregados em processos críticos	Jayme Rachadel	José Carlos da Cunha
20:00h	PK-03	Luiz Augusto Spisila	Rogers Demonti	Sistema de ar condicionado distribuído alimentado por energia solar fotovoltaica	Edemir Kowalski	Carlos Pedroso
20:00h	PK-07	Vinicius Renan de Souza	James Baraniuk	Desenvolvimento de driver para LED de potência com dimerização e comunicação remota	Bruno Ricobom	Rodrigo Riela
21:00h	PK-05	Yan Vieira Dalmina e Ralfe Quanz	Marcos Rambo	Sistema autônomo de irrigação de precisão para grandes latifúndios	Marcelo Pellenz	James Baraniuk