



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO DE JOINVILLE
SECRETARIA ACADÊMICA
Rua Dona Francisca, 8300 – Distrito Industrial - CEP 89219-600 - JOINVILLE - SC
TELEFONE (47) 3461-5900 Ramais 2643/6452/4655

EDITAL 43/2023/SA/CTJ/JOI - 3ª Retificação

Defesa Pública dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)

Engenharia Mecatrônica - Semestre 2023.2

A Secretaria Acadêmica do Campus Joinville da Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Tecnológico de Joinville, por este edital torna pública e convida os interessados para a defesa dos Trabalhos de Conclusão de Curso listados abaixo. Ficam convocados o autor do TCC, o professor orientador e os professores membros das bancas avaliadoras a comparecerem ao Campus Joinville da UFSC, no dia, sala e horário relacionados neste edital.

Aluno	Professor Presidente da Banca	Professores Avaliadores	Título	Data, hora e local
-------	-------------------------------	-------------------------	--------	--------------------

Eloiza Heerdt	Gian Ricardo Berkenbrock	James Schipmann Eger Lucas Weihmann	Detecção de Objetos Utilizando Sensor LiDAR	27.11.2023 14h30min Sala U204
Bernardo Dalfovo de Souza	Benjamin Grando Moreira	Ricardo José Pfitscher Vanessa Aparecida Alves de Lima	Estudo de caso com análise de dados para a detecção da desistência de estudantes em disciplinas ofertadas com apoio do ambiente MOODLE	30.11.2023 13h30min Sala U118
Allan Carlos Figueiredo Echeverria	Ricardo José Pfitscher	Gian Ricardo Berkenbrock Rafael Rodrigues Obelheiro	Análise comparativa de algoritmos de renovação de cache em redes veiculares com estrutura NDN	04.12.2023 10h00min Sala U108
Ildo Rosa de Souza Junior	Alexandro Garro Brito	Dalton Luiz Rech Vidor Pablo Andretta Jaskowiak	Desenvolvimento de pouso autônomo de drone via reconhecimento de imagem	04.12.2023 11h00min Sala U118

Eryk Kooshin Suguiura	Gian Ricardo Berkenbrock	Antônio Otaviano Dourado Ricardo José Pfitscher	Arquitetura de Comunicação Automotiva aplicada para Kart Elétrico	04.12.2023 11h00min Sala U117
Filipe Ernesto Siegrist Gonçalves	Milton Evangelista de Oliveira Filho	Antônio de Assis Brito Neto Tiago Vieira da Cunha	Comparação dos Componentes de Powertrain dos Principais Carros Elétricos do Mercado	04.12.2023 14h00min Sala U204
Carlos Eduardo Cherato	Diego Santos Greff	Victor Noster Kürschne Thiago Martins	Estudo e desenvolvimento de um sistema para mensurar capacidade de baterias íon-lítio modelo 18650	06.12.2023 10h00min Sala: U118
Luan Alflen	Thiago Antonio Fiorenti	Yesid Ernesto Asaff Mendoza Gian Ricardo Berkenbrock	Desenvolvimento de um otimizador para projeto de atuadores de vibrações	06.12.2023 13h30min Sala: U117

Paulo Henrique Kubiack Gorla	Ricardo José Pfitscher	Benjamin Grando Moreira Dalton Luiz Rech Vidor	Sistema avançado de assistência ao motorista para eficiência energética de veículos em ruas inclinadas utilizando algoritmo ator-crítico	06.12.2023, 15h00min Sala: U118
Gabriel Braun Rodenbusch	Ricardo José Pfitscher	Benjamin Grando Moreira Pablo Andretta Jaskowiak	Desenvolvimento de API para predição da complexidade de tempo de execução de códigos por meio de AutoML	07.12.2023, **12h30min Sala: U108
Alberto Maciel de Oliveira Teles Filho	Diego Santos Greff	Aline Durrer Patelli Juliani Dalton Luiz Rech Vidor	Retificador trifásico buck PWM unidirecional: modulação e testes em malha aberta	08.12.2023 11h00min Sala U155
André Gomes Lomba Júnior	Benjamin Grando Moreira	Tatiana Renata Garcia Vanessa Aparecida Alves de Lima	Predição de reprovação em turmas da disciplina de Programação I na Universidade Federal de Santa Catarina - campus Joinville	08.12.2023 14h00min Sala U106

Juliana Pereira Meireles	Milton Evangelista de Oliveira Filho	Hugo Rolando Estofanero Larico Sérgio Vidal Garcia Oliveira Dalton Luiz Rech Vidor	Acionamento de um motor BLDC com modulação PWM trapezoidal	08.12.2023 17h00min Sala U208
--------------------------	--------------------------------------	--	--	-------------------------------------

*Cancelamento das defesas de Angeline Melchior, Arthur Henrique Mallmann e Gustavo Serafim conforme solicitação da Coordenação de TCC.

**Foi alterado o horário da banca do aluno Gabriel Braun de 13h30min para 12h30min.

Joinville, 07 de dezembro de 2023.