

Administração

Aluno	Orientador	Título
Pedro Paulo Peres Garcia	Hong Yuh Ching	A otimização do capital de giro e seu reflexo na rentabilidade das empresas
Mayco Anderson G. M. Moreira	Hong Yuh Ching	Identificação das práticas e sistemas de gestão adotadas na cadeia de suprimento sustentável
Mauricio Amauri da Silva Centurião	Flavia Luciane Consoni de Mello	Engenharia brasileira e produtos globais: estudo sobre as atividades da Ford do Brasil
Jeferson C. dos Santos	Jacques Demajorovic	Logística Reversa: Como as Empresas Comunicam o Descarte de Baterias e Aparelhos Celulares?
Thalita Maricone Colombo	Hong Yuh Ching	Da revisão da literatura para uma estrutura conceitual de gestão de risco corporativo usando estudo de caso de dez empresas

Ciência da Computação

Aluno	Orientador	Título
Vinicius Bonfochi Vinhaes	Claudio Barberato	Modelagem de um motor de combustão interna de três tempos
Rodolpho Leme Felizati	Flavio Tonidandel	Estudo e Análise do Aperfeiçoamento da Eletrônica do Robô Small-Size
Glauber Oliveira da Rocha	Plinio Thomaz Aquino Jr.	FEI Virtual na Web

Ciências Sociais e Jurídicas

Aluno	Orientador	Título
Rafael Rodrigues	Diego Genu Klautau	A modernidade tardia e a economia de comunhão
Paula Caroline Lopes	Raul Cesar Gouveia Fernandes	Ensino de Português em Ambiente Virtual
Caroline de Oliveira	Francisco Granizzo Lopez	Rede de economia solidária (Incubadora de Microempreendimentos)
Rafael Brandão de Oliveira	Francisco Granizzo Lopez	Rede de economia solidária (Incubadora de Microempreendimentos)
Patrícia Mamedio de Moraes	Francisco Granizzo Lopez	Rede de economia solidária (Incubadora de Microempreendimentos)
Yumi Hatanaka	Francisco Granizzo Lopez	Consultoria Empresarial (Incubadora de Microempreendimentos)
Eric Molissani Benzoni	Francisco Granizzo Lopez	Consultoria Empresarial (Incubadora de Microempreendimentos)

Civil

Aluno	Orientador	Título
Ana Carolina N. Douverny	Kurt Andre Pereira Amann	Metodologia de instrumentação de armaduras de estruturas de concreto
Daniel B. de Sordi	Kurt Andre Pereira Amann	Modelo de bloco sobre 3 estacas
Mayara Marini Morelli	Kurt Andre Pereira Amann	Guia de Referência Rápida dos métodos semiempíricos de capacidade de carga de estacas nos solos brasileiros na década de 1980

Isabela Cerigatto	Kurt Andre Pereira Amann	Guia de Referência Rápida dos métodos semiempíricos de capacidade de carga de estacas nos solos brasileiros na década de 1990
-------------------	--------------------------	---

Elétrica

Aluno	Orientador	Título
Juliano Alves de Oliveira	Francisco Xavier Sevegnani	Desenvolvimento de um protótipo de levitação magnética híbrido
Caio Gerab Tramontina	Maria Claudia Ferrari de Castro	Comparação entre um classificador estatístico e redes neurais para a identificação da posição angular do braço
Carolina de Fátima G. Sanavio	Paula Ghedini Der Agopian	Estudo de modelos de simulação SPICE aplicados a inversores CMOS operando em diferentes temperaturas
Henrique Lanza Faria Torres	Renato Camargo Giacomini	Estudo dos efeitos de confinamento quântico e suas conseqüências em transistores de efeito de campo
Rafael Cavalcanti	Ricardo de Carvalho Destro	Hardware criptográfico para interface de comunicação segura entre dispositivos
Luiz Victor Esteves	Maria Claudia Ferrari de Castro	Análise Univariada de sinais mioelétricos
Gabriel S. de Paiva	Mário Kawano	Projeto Gerador para roda d'água
Guilherme Antonio V. Rodrigues	Renato Camargo Giacomini	Espaçadores e Extensões de Fonte e Dreno de FinFETs: Simulação e análise
Gabriel Augusto da Silva	Salvador Pinillos Gimenez	Implementação de Leiautes de MOSFETs de Potência utilizando o processo de fabricação da AMS de 0,35 um, via MOSIS
Arthur Lombardi Campos	Salvador Pinillos Gimenez	Implementação de Leiautes do FISH MOSFETs utilizando o processo de fabricação da AMS de 0,35 um, via MOSIS
Michel da Silva Pereira	Silvana Gasparotto de Souza	Indicador de temperatura utilizando linguagem C e microcontrolador ARM
Renato Oliveira Yamashiro	Silvana Gasparotto de Souza	Placa Didática para Microcontroladores da Família 8051
Antonio Brito Moreira Filho	Silvana Gasparotto de Souza	Placa Didática para Microcontroladores da Família PIC
Yuri Wentzcvovitch	Silvana Gasparotto de Souza	Placa Didática para Microcontroladores da Família ARM
Karen Kaori Harada	Silvana Gasparotto de Souza	Criação de PCI utilizando o software EAGLE
Mariana Sperandio	Paulo Eduardo Santos	Interpretação de imagens de um robô móvel usando lógica probabilística
Fellipe Augusto Soares Silva	Paulo Eduardo Santos	Construção de mapas e navegação de um robô móvel
Milton Peres Cortes Junior	Reinaldo Augusto da C. Bianchi	Construção de um Robô Humanóide para a Humanoid League - Futebol de Robôs
Eduardo Mello Nottolini	Reinaldo Augusto da C. Bianchi	Implementação do sistema eletrônico de um rôbo humanoide

Valter Aldano Filho	Silvana Gasparotto de Souza	Localizador de Vagas: Adaptação para Aula Experimental
---------------------	-----------------------------	--

Física

Aluno	Orientador	Título
Raphael Geraldo dos Reis	Roberto Baginski B. Santos	Reação da radiação no vácuo quântico determina a forma de linha atômica
Thiago Augusto Lunardi	Rosangela Barreto B. Gin	Estudo das descargas atmosféricas através de uma câmara rápida
Kaue Cruz Guillen	Roberto Baginski B. Santos	Danos causados por íons em MOSFETs
Claudio Aparecido B. Junior	Roberto Baginski B. Santos	Danos causados por íons no óxido enterrado de dispositivos SOI MOSFETs
Natalia São Martino Cabral	Marcilei A. Guazzelli Silveira	Difração e Interferência da luz Estudo detalhado para diferentes geometrias de fendas
Bruno Ribeiro Pereira	Marcilei A. Guazzelli Silveira	Dose efetiva de radiação natural em solos e identificação da formação sedimentar
Isabella Garcia	Marcilei A. Guazzelli Silveira	Análise química de fosfogesso por técnicas de espectroscopia
Lorena Paula Vitusso	Marcilei A. Guazzelli Silveira	Dinâmica da distribuição de potássio na cana-de-açúcar

Matemática

Aluno	Orientador	Título
Rafaela L. da Cunha Faria	Daniel Rodrigues da Silva	Equações diferenciais aplicadas à dinâmica de propagação de ondas
Tatiana N. P. Correa	Daniel Rodrigues da Silva	Programação linear aplicada ao problema de exposição de produtos em uma indústria do varejo
Juliana Tacacima	Marcos A. Santos de Jesus	As atitudes em relação a Matemática e o desempenho em cálculo diferencial e integral de alunos de engenharia

Materiais

Aluno	Orientador	Título
Adriana Vitória dos Santos	Jorge Koloski	Tratamento termomecânico e caracterização de liga Cu-Zn-Al com efeito memória de forma (EMF)
Gustavo Furigo	Domingos T. A. Figueira Filho	Fundamentos teóricos e método para determinação da propriedade "perda ao hidrogênio de pós metálicos
Giuliano Capecchi	Baltus Cornelius Bonse	Efeito do reprocessamento nas propriedades mecânicas e térmicas de compósitos de polipropileno e fibra de bambu compatibilizados com polipropileno graftizado com anidrido maleico
André Rodrigues Barbosa	Baltus Cornelius Bonse	Efeito de reprocessamento nas propriedades mecânicas e térmicas de compósitos de polipropileno e farelo de trigo compatibilizados com polipropileno graftizado com anidrido maleico

Julia Marangoni	Rodrigo Magnabosco	Investigação da transformação de ferrita em austenita induzida por deformação em aço inoxidável dúplex
Simone Spomberg	Rodrigo Magnabosco	Uso de difratometria de raios-x na quantificação de ferrita e austenita em aços inoxidáveis dúplex
Murilo da Silva e Silva	Adriana Martinelli Catelli Souza	Obtenção e caracterização de blendas de PP com PET reciclado sem e com adição de compatibilizante e montmorilonita
Yuri Raphael O. Mizukami	Adriana Martinelli Catelli Souza	Estudo da influência das condições de processamento e adição de compatibilizante na dispersão de argila montmorilonita na matriz de polipropileno (PP)
Ana Paula Lerbach Quiles	Adriana Martinelli Catelli Souza	Obtenção e caracterização de blendas de PET reciclado com copolímero heterofásico PP-EP sem e com adição de compatibilizante e montmorilonita

Mecânica

Aluno	Orientador	Título
João Ricardo O. Alves	Taylor Mac Intyer Fonseca Jr.	Influência da taxa de resfriamento e da rotação na fundição centrífuga de liga comercial Al-7%Si
Dante K. de Grandis	Taylor Mac Intyer Fonseca Jr.	Influência da taxa de resfriamento e da rotação na fundição centrífuga de liga comercial Al-11%Si
Leonardo Giangiulio F. de Andrade	Gustavo Henrique B. Donato	Avaliação experimental do comportamento monotônico e cíclico (S-N) de um aço inoxidável dúplex SAF 2507 utilizando espécimes de geometria tubular
Adriano Cintra Barbosa	Gustavo Henrique B. Donato	Avaliação do efeito de pré-deformação plástica no comportamento cíclico (S-N) de um aço inoxidável dúplex SAF 2507
Marcos Blanco Fernandes	Carlos Rodrigues Santos Neto	Análise de desempenho e consumo de um motor de um veículo comercial leve com misturas parciais de biodiesel
José Augusto de Oliveira Brazaneli	Paulo Eduardo Batista de Mello	Modelo termodinâmico de uma turbina a gás com combustão externa
Artur Siqueira Nobrega de Freitas	Paulo Eduardo Batista de Mello	Uso de simulação numérica para caracterização do comportamento aerodinâmico de veículos terrestres

Química

Aluno	Orientador	Título
Jéssica Martins da Silva	Andreia de Araujo M. Giannetti	Isolamento de fenilpropanóides de resíduos vegetais e obtenção de derivados fenilpropanoídicos
Arthur Nogueira Sampaio	Adriana Célia Lucarini	Produção de celulase por fermentação semi-sólida em sabugo de milho do fungo filamentosso <i>Aspergillus niger</i> : efeito do ph e temperatura
Thiago Petermann A. Araujo	Adriana Célia Lucarini	Produção de celulose por fermentação semi-sólida em sabugo de milho do fungo filamentosso <i>Aspergillus niger</i> : efeito da granulometria e teor de água
Mariana Rosa Mille	Ricardo Belchior Torres	Propriedades volumétricas, viscosimétricas e acústicas de soluções líquidas binárias de sistemas contendo (acetonitrila +glicóis) a diferentes temperaturas e à pressão atmosférica
Haifa Hassanie	Luz Consuelo G. A. Panzarini	Efeito da radiação ionizante nas propriedades de filmes de PVC modificados com lignina
Barbara de Sá Correr	Luis Fernando Novazzi	Estudo de extração líquido-líquido aplicada em metanólise de óleo vegetal utilizando planejamento fatorial
Thais Gregório Coelho	Luis Fernando Novazzi	Otimização da metanólise de óleo vegetal em uma micro-coluna de recheio utilizando planejamento fatorial
Lucas Batista de Moura	Luis Fernando Novazzi	Estudo da Produção Direta de Biodiesel envolvendo a Extração de Óleo de Soja e Transesterificação
Matheus Leda Denari	Maristhela P. de Araujo Marin	Produção de biodiesel de óleo de girassol usando extração com solvente em duas fases
Carolina Espinola N. Costa Reis	Fernanda Guerreiro R. Higa	Estudo do ph e temperatura na fermentação do bagaço de cana-de-açúcar polpado e hidrolisado para produção de etanol
Ariane Silva Mota	Ivan Carlos Franco	Identificação de sistemas não lineares dinâmicos utilizando técnicas Neuro-Fuzzy aplicado em processo de neutralização de pH

Têxtil

Aluno	Orientador	Título
Richelle Voltarelli	Toshiko Watanabe	Estudo comparativo das propriedades de transporte de umidade em tecidos de malha produzidos com diferentes tipos de poliéster