WIPEI 21

Semestral Meeting

Workshop Interno do
Programa de Pós Graduação em Engenharia Industrial

Realização:

PEI

Apoio:

UFBA

Programação

Horário	Apresentador(a)	Título
10:00	Palestra de Abertura	
14:00	José Airton de Mattos Carneiro Jr	Valorization of Prosopis juliflora Woody Biomass in Northeast Brazilian through Torrefation
14:20	Nathália Freitas Freire	Zinc phthalocyanine encapsulation via thiolene miniemulsion polymerization and in vitro photoxicity studies
14:40	Edmara dos Santos Drigo	Development of a Neuro-Fuzzy System for Assessing Information Management on the Shop Floor
15:00	Jonei Marques da Costa	Transesterification of cotton oil with ethanol for biodiesel using a KF/bentonite solid catalyst
15:20	Mario dos Santos Bulhões	Evaluation of factors responsible for waste and environmental impacts arising from the production of meals in food services
15:40	Gabriella Laura Peixoto Botelho	Water End-Use Consumption Of Low-Income Households: Comparative Of Classification Models
16:00	Wanderbeg Correia de Araujo	Scarcity Pricing for Water Demand Management: A case Study in Campina Grande - Brazil

O objetivo do WIPEI é criar um espaço de discussão e interação entre os estudantes de pós-graduação em Engenharia Industrial bem como divulgar a produção acadêmica discente do Programa.

07/06
segunda-feira

www.pei.ufba.br

Meeting ID

meet.google.com/ory-gkxi-yep

WIPEI 21

Semestral Meeting

Workshop Interno do
Programa de Pós Graduação em Engenharia Industrial

Realização:

PEI

Apoio:

UFBA

Programação

Horário	Apresentador(a)	Título
09:00	Arley Souza	Full factorial sensitivity analysis of asphaltene precipitation and deposition in CO2 and CH4 coreflooding
09:20	Arley Souza	Monte Carlo Risk Assessment of Formation Damage due to Asphaltene Deposition
09:40	Tarciso de Castro Rosario	Impacts of the assumptions used for the simultaneous data reconciliation and parameter estimation problem
10:00	Noyala Souza Cerqueira Fonseca	Thermal and Catalytic Fast Pyrolysis of Oily Extracts of Microalgae: Production of Biokerosene
10:20	Mailena Silva Dourado	Purificação do Glicerol Industrial: Produção de ésteres etilicos a partir de ácidos graxos residuais usando catalisador nióbia

O objetivo do WIPEI é criar um espaço de discussão e interação entre os estudantes de pós-graduação em Engenharia Industrial bem como divulgar a produção acadêmica discente do Programa.

www.pei.ufba.br

08/06
terça-feira

Meeting ID

meet.google.com/ory-gkxi-yep

WIPEI 21

Semestral Meeting

Workshop Interno do
Programa de Pós Graduação em Engenharia Industrial

Realização:

PEI

Apoio:

UFBA

Programação

Horário	Apresentador(a)	Título
14:00	Fabiana Gomes dos Passos	Avaliação da Eficiência de uma Empresa Exportadora de Manga do Vale do São Francisco: Um Modelo em Análise Envoltória de Dados
14:20	Igor Emanuel da Silva Lins	Correlation and prediction of surface tension in single and mixed aqueous electrolyte solutions based on the mean ionic activity coefficient: a comparative analysis of Pitzer, E-NRTL and E-UNIQUAC models
14:40	Luisa Larroudé Olivieri Setaro	Avaliação comparativa de correlações empíricas para o cálculo da densidade de misturas de água e co2 em elevada temperatura e pressão
15:00	Adinailson Guimarães de Oliveira	Gerenciamento da manutenção em universidades Públicas Federais: Revisão Bibliográfica
15:20	Marcia Andrea Gomes	Agricultural Coconut Cultivation Wastes as Feedstock for Lignocellulosic Ethanol Production by Kluyveromyces Marxianus
15:40	Wladia Bessa da Cruz	A Comparative Analysis on The Educational Perspective of Students and Professors in Stem Courses Regarding Industry 4.0 Competencies
16:00	Luiza Zeneide S. Requião de Souza	Risk assessment due to the presence of potentially toxic elements in the vicinity of a former lead smelter in Bahia, Brazil.

O objetivo do WIPEI é criar um espaço de discussão e interação entre os estudantes de pós-graduação em Engenharia Industrial bem como divulgar a produção acadêmica discente do Programa.

08/06
terça-feira

www.pei.ufba.br

Meeting ID

meet.google.com/ory-gkxi-yep