



USP ESALQ – DIVISÃO DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Folha PA

Data: 21/08/2019

Caderno/Link: <http://www.folhapa.com.br/artigo/354879/Pos-Graduacao-anuncia-vencedores-do-Premio-Tese-Destaque-2019>

Assunto: Pós-Graduação anuncia vencedores do Prêmio Tese Destaque 2019

Pós-Graduação anuncia vencedores do Prêmio Tese Destaque 2019

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PRPG) divulgou ontem, dia 19 de outubro, o resultado do Prêmio Tese Destaque USP 2019. Os alunos agraciados recebem um prêmio no valor de R\$ 10 mil e os seus orientadores, R\$ 5 mil de recursos para custeio. Os autores das teses premiadas e das que mereceram menções honrosas ganham também um Diploma de Premiação.

Instituído em 2012, com o objetivo de estimular a atividade de pesquisa dos alunos matriculados e dos professores credenciados nos Programas de Pós-Graduação da Universidade, o Prêmio Tese Destaque USP identifica e premia anualmente a melhor tese defendida em cada uma das nove grandes áreas de conhecimento: Ciências Agrárias; Ciências Biológicas; Ciências da Saúde; Ciências Exatas e da Terra; Ciências Humanas; Ciências Sociais Aplicadas; Engenharias; Letras, Linguística e Artes; e Multidisciplinar.

Nesta oitava edição do prêmio, foram estabelecidas como elegíveis as teses defendidas entre 1º de janeiro de 2017 e 31 de dezembro de 2018.

A cerimônia de premiação acontecerá no dia 13 de setembro, no Anfiteatro Camargo Guarnieri, integrando as atividades da semana em comemoração aos 50 anos da pós-graduação na USP.

Conheça os vencedores e as menções honrosas:

GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Prêmio

Título: “Efeito do ambiente endócrino peri-ovulatório na fisiologia do oviduto de vacas de corte: regulação do transcriptoma, morfologia do tecido, proliferação celular, remodelamento da matriz extracelular, perfil de abundância de microRNAs e composição do fluido oviductal”

Autora: Angela Maria Gonella Diaza

Programa: Reprodução Animal – FMVZ

Orientador: Mario Binelli

Menções Honrosas

Título: “Hidratação assistida por ultrassom de grãos com comportamento sigmoidal: cinética de hidratação, cozimento, germinação e incorporação de nutrientes”

Autor: Alberto Claudio Miano Pastor

Programa: Ciência e Tecnologia de Alimentos – ESALQ

Orientador: Pedro Esteves Duarte Augusto

Título: “Performance do arroz, eficiência de água e nitrogênio em diferentes regimes de irrigação em planícies de inundação tropical”

Autor: André Fróes de Borja Reis

Programa: Fitotecnia – ESALQ

Orientador: José Laercio Favarin



GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Prêmio

Título: “Estudo das funções da leptina durante o período intrauterino e infância no camundongo”

Autora: Angela Maria Ramos Lobo

Programa: Ciências (Fisiologia Humana) – ICB

Orientador: José Donato Júnior

Menções Honrosas

Título: “Investigação dos mecanismos moleculares da patogênese da psoríase: participação da enzima glicolítica Piruvato Quinase M2 (PKM2)”

Autor: Flávio Protásio Veras

Programa: Ciências Biológicas (Farmacologia) – FMRP

Orientador: José Carlos Farias Alves Filho

Título: “Causas e consequências da poliandria”

Autora: Érika Marques de Santana

Programa: Ecologia – IB

Orientador: Glauco Machado

Co-orientadora: Cynthia Peralta de Almeida Prado

GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

Prêmio

Título: “Nanoestruturas metálicas vazias como a fase ativa em catalisadores suportados e não suportados: otimizando performances através da síntese controlada”

Autor: Thenner Silva Rodrigues

Programa: Química – IQ

Orientador: Pedro Henrique Cury Camargo

Menções Honrosas

Título: “Transistor spintrônico: descoberta e caracterização de isolantes topológicos”

Autor: Carlos Augusto Mera Acosta

Programa: Física – IF

Orientador: Adalberto Fazzio

Título: “Dinâmica coletiva em redes complexas para aprendizado de máquina”

Autor: Filipe Alves Neto Verri

Programa: Ciências de Computação e Matemática Computacional – ICMC

Orientador: Zhao Liang

GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS DA SAÚDE

Prêmio

Título: “Remediação das vias p53/Arf e interferon-beta como uma estratégia de imunoterapia do câncer: uma abordagem de transferência gênica”

Autor: Ruan Felipe Vieira Medrano

Programa: Oncologia – FM

Orientador: Bryan Eric Strauss

Menções Honrosas

Título: “Metabolômica e evolução de caracteres químicos na subtribo Espeletiinae (Asteraceae)”

Autor: Guillermo Federico Padilla Gonzalez

Programa: Ciências Farmacêuticas – FCFRP

Orientador: Fernando Batista da Costa



Título: “Emprego de métodos de imagem de alta-resolução in vivo para estudo das alterações perfusionais e inflamatórias miocárdicas em modelo experimental de cardiomiopatia chagásica crônica no hamster”

Autor: Luciano Fonseca Lemos de Oliveira

Programa: Medicina (Clínica Médica) – FMRP

Orientador: Marcus Vinícius Simões

GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS HUMANAS

Prêmio

Título: “Do agronegócio à cidade como negócio: a urbanização de uma cidade mato-grossense sob a perspectiva da produção do espaço”

Autora: Lívia Maschio Fioravanti

Programa: Geografia (Geografia Humana) – FFLCH

Orientadora: Glória da Anunciação Alves

Menções Honrosas

Título: “De Reims a Varennes: as linguagens da autoridade política na França revolucionária”

Autora: Roberta Kelly Soromenho Nicolete

Programa: Ciência Política – FFLCH

Orientadora: Eunice Ostrensky

Instituição Estrangeira: École des Hautes Études en Sciences Sociales, França

Orientador Estrangeiro: Frédéric Brahami

Título: “Segregação racial em São Paulo: residências, redes pessoais e trajetórias urbanas de negros e brancos no século XXI”

Autor: Danilo Sales do Nascimento França

Programa: Sociologia – FFLCH

Orientadora: Marcia Regina de Lima Silva

GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

Prêmio

Título: “Mecanismos de controle gerencial e *stewardship* em empresas familiares: uma análise de antecedentes e consequências”

Autor: Daniel Magalhães Mucci

Programa: Controladoria e Contabilidade – FEA

Orientador: Fabio Frezatti

Instituição Estrangeira: Universiteit Antwerpen, Bélgica

Orientadora Estrangeira: Anna Joanna Antonia Jorissen

Menção Honrosa

Título: “Várzea do Tietê: projeto e urbanização marginal”

Autora: Jordana Alca Barbosa Zola

Programa: Arquitetura e Urbanismo – FAU

Orientador: Julio Roberto Katinsky

GRANDE ÁREA – ENGENHARIAS

Prêmio

Título: “Redução da dose de radiação em tomossíntese mamária através de processamento de imagens”

Autor: Lucas Rodrigues Borges

Programa: Engenharia Elétrica – EESC

Orientador: Marcelo Andrade da Costa Vieira



Menções Honrosas

Título: “Mudança de escala do fluxo de água e do transporte de massa em um solo tropical: estudos numéricos, laboratoriais e de campo”

Autora: Vanessa Almeida de Godoy

Programa: Geotecnia – EESC

Orientador: Lázaro Valentim Zuquette

Instituição Estrangeira: Universitat Politècnica de València, Espanha

Orientador Estrangeiro: Jose Jaime Gómez-Hernández

Título: “Otimização da energia e da eficiência espectral em sistemas de comunicação multiusuário MIMO massivo”

Autor: José Carlos Marinello Filho

Programa: Engenharia Elétrica – EP

Orientador: Taufik Abrão

Coorientador: Cristiano Magalhaes Panazio

GRANDE ÁREA – LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES

Prêmio

Título: “Aqui brande o martelo, o martelo contra Franz Biberkopf’: Entfremdung em Berlin Alexanderplatz”

Autor: José Rodrigo da Silva Botelho

Programa: Letras (Língua e Literatura Alemã) – FFLCH

Orientadora: Claudia Sibylle Dornbusch

Menção Honrosa

Título: “Abordagem Isomórfica: A Articulação entre o Léxico e a Sintaxe na Emergência da Linguagem”

Autor: Vitor Augusto Nobrega

Programa: Linguística – FFLCH

Orientadora: Ana Paula Scher

GRANDE ÁREA – MULTIDISCIPLINAR

Prêmio

Título: “Caracterização da interação de *Leptospira interrogans* com o sistema protrombina/trombina e possíveis implicações na virulência”

Autor: Luís Guilherme Virgílio Fernandes

Programa: Biotecnologia – EP/FMVZ/IPEN/IB/ICB/Instituto Butantan

Orientadora: Ana Lucia Tabet Oller do Nascimento

Menções Honrosas

Título: “O esquema operatório da moeda: corpo, imagem e transindividual”

Autor: Diego Soares Viana de Oliveira

Programa: Humanidades, Direitos e Outras Legitimidades – FFLCH

Orientador: Gilson Liberato Schwartz

Título: “Desenvolvimento e monitoramento de *wetlands* construídos com aeração artificial: avaliação de desempenho, aspectos econômicos e microbiológicos”

Autor: Helisson Henrique Borsato de Andrade

Programa: Sustentabilidade – EACH

Orientador: Marcelo Antunes Nolasco

