XVI Seminário de Iniciação Científica da Uniube finaliza com sucesso total!

A Universidade de Uberaba realizou, nos dias 11 e 12 de novembro, o seu XVI Seminário de Iniciação Científica (SEMIC).

Neste ano a abertura do SEMIC contou com a palestra da (Renata Freire Ferreira) Chefe do Departamento de Relações Empresariais da FAPEMIG, com o tema: "***As modalidades de fomento da FAPEMIG***", realizada no anfiteatro 2D56, totalmente ocupado por alunos e professores.

Logo após a palestra, iniciaram-se as sessões de apresentação oral dos trabalhos dos alunos de iniciação científica da Uniube e de outras instituições de ensino. Ao todo, foram apresentados 187 trabalhos em 25 sessões, coordenados por um membro do Comitê Institucional de Iniciação Científica e avaliada por pelo menos um professor da área temática da sessão.

Além dos alunos de graduação, bolsistas do Programa de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-Jr) da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG) também apresentaram seus trabalhos. Estes alunos cursam o ensino médio, e participam de projetos de pesquisa desenvolvidos na UNIUBE graças a uma parceria da Universidade com a FAPEMIG, que concede para a instituição uma cota de 10 bolsas para esses alunos.

Como já é tradição na Uniube desde o 1º Seminário, todas as apresentações foram na forma oral. Uma comissão do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) esteve presente ao evento no dia 11 para avaliar os trabalhos dos alunos. Ao final dos trabalhos deste dia, os avaliadores se disseram muito satisfeitos com a qualidade das apresentações e dos trabalhos desenvolvidos pelos alunos de Iniciação Científica. Estiveram presente os seguintes avaliadores do CNPq: Prof. Dr. Décio Gatti Júnior – UFU; Profa. Dra. Neide Maria da Silva – UFU; Prof. Dr. Virmondes Rodrigues Júnior – UFTM.

No final dos trabalhos, no dia 12/11, aconteceu no anfiteatro 2D56, mais uma vez totalmente ocupado por alunos e professores a palestra de encerramento com Prof. Dr. Aluir Dias Purceno – Diretor de Desenvolvimento Institucional – Techmall SA, com o tema: "***Empreendedores Globais – o empreendedorismo e suas decisões não óbvias"*** e em seguida foram entregues certificados de menção honrosa e também prêmios para os melhores trabalhos, indicados pelo Comitê de Pesquisa da UNIUBE e pela Comissão do CNPq. Nesse ano o prêmio foi um Tablet Hp, 8GB e tela de 7''.

A Comissão Organizadora parabeniza a todos os participantes, alunos, orientadores e convida a todos para a próxima edição do evento, a se realizar em novembro de 2016.

Prof. Dr. Geraldo Thedei Jr
Coordenador do PIBIC/PIBITI

Prof. Dr. André Luís Teixeira Fernandes
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão

TRABALHOS PREMIADOS (EM ORDEM ALFABÉTICA DE NOME DE ALUNO)

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Superfície de contato de cravo-da-índia (Eugenia caryophyllata thunb.): influência antioxidante para os extratos obtidos	Douglas da Silva Tristão	Mauro Luiz Begnini	Universidade de Uberaba
Levantamento bibliográfico sobre a educação desenvolvimental, na perspectiva de V. V. Davídov	Gustavo Rezende dos Santos	Orlando Fernandez Aquino	Universidade de Uberaba
Avaliação dos fatores de virulência do *Helicobacter pylori* em mucosa gástrica de pacientes com esofagite de refluxo	Lucilaine Furtado Hermenegildo	Denise Bertulucci Rocha Rodrigues	Universidade de Uberaba
Determinação da cinética de detecção de alvos antigênicos em extrato solúvel total de *Leishmania amazonensis*	Malú Mateus Santos	Álvaro FERREIRA Junior	Universidade de Uberaba

Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para a aluna da graduação Malú Mateus Santos, do Curso de Medicina Veterinária, orientada pelo Prof. Dr. Álvaro Ferreira Júnior – 12/11/2015.

Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para o aluno da graduação Douglas da Silva Tristão, do Curso de Engenharia Química, orientado Prof. Dr. Mauro Luiz Begnini – 12/11/2015.

Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para o aluno da graduação Gustavo Rezende dos Santos, do Curso de Psicologia, orientado pelo Prof. Dr. Orlando Fernandez Aquino – 12/11/2015.

Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para o aluno da graduação Lucilaine Furtado Hermenegildo, do Curso de Medicina, orientada pela Profa. Dra. Denise Bertulucci Rocha Rodrigues – 12/11/2015.

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – PIBIC-Jr

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Peso de ratos Wistar tratados com fotobiomodulação para controle da periodontite	Kathrein Cristina Rodrigues Ferreira	Geraldo Thedei Jr	Escola Estadual Profa. Corina de Oliveira

Entrega do certificado de Menção Honrosa e prêmio para a aluna do Ensino Médio Kathrein Cristina Rodrigues Ferreira, da E.E. Profa. Corina de Oliveira, orientada pelo Prof. Dr. Geraldo Thedei Júnior – 12/11/2015.

TRABALHOS QUE RECEBERAM MENÇÃO HONROSA

Dos 187 (cento e oitenta e sete) trabalhos aprovados para apresentação no XVI SEMIC, 49 receberam Menção Honrosa, sendo, 47 (quarenta e sete) de alunos de cursos de graduação e 2 (dois) de alunos do PIBIC-Jr FAPEMIG. Confira abaixo a relação:

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – GRADUAÇÃO.

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Estudo comparativo do conforto térmico de dois ambientes internos	Adriana Pereira Resende Martins	Welington Mrad Joaquim	Universidade de Uberaba
Possível efeito de uma dieta hiperlipídica sobre a função renal de ratos Wistar	Adriel Santos Queiroz	Marcelo Rodrigues Pinto	Universidade de Uberaba
As políticas públicas da educação na primeira República em Patos de Minas (1889-1928)	Amanda Caroline Rodrigues Marques	Luciana Beatriz de Oliveira Bar de Carvalho	Universidade de Uberaba
Avaliação da eficiência alimentar de reprodutores das raças Nelore, Guzerá e Sindi	Amanda Cristielly Nunes de Lima	Mauricio Scoton Igarasi	Universidade de Uberaba
Educação escolar, poder e violência: uma abordagem Foucaultiana	Andrezza Ribeiro de Sousa	Fernanda Telles Marques	Universidade de Uberaba
Expressão in situ da MMP- 19 em lesões periapicais crônicas humanas comparados com tecidos controles	Benedito Alves Teixeira Neto	Marcelo Sivieri Araujo	Universidade de Uberaba
Influência do Laser Er, Cr:Ysgg, associado ou não ao verniz fluoretado, na prevenção da hipersensibilidade dentinária	Brenda Ferreira Arantes	Cesar Penazzo Lepri	Universidade de Uberaba
Viabilidade de incorporação de fibra de mandioca em concretos	Breno Rezende Ferreira Holanda	Vanessa Rosa Pereira Fidelis	Universidade de Uberaba
Avaliação da estabilidade de cor e Rugosidade Superficial de Resinas compostas Micro-híbridas, Nanohíbridas e Nanoparticuladas submetidas à escovação com dentifrícios abrasivos	Bruna Souza Ferreira	Martins, Vinicius Rangel Geraldo	Universidade de Uberaba
Impacto do tratamento com testosterona gel nas alterações clínicas da DAEM	Camila Eriane Antunes	Ana Claudia Pelegrinelli	Universidade de Uberaba
Métodos e técnicas aplicadas para a	Cássia	Roberta Afonso	Universidade de

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
construção de uma edificação em Steel Framing	Fernanda Borges da Silva	Vinhal Wagner	Uberaba
Superfície de contato de cravo-da-índia (Eugenia caryophyllata thunb.): influência antioxidante para os extratos obtidos	Douglas da Silva Tristão	Mauro Luiz Begnini	Universidade de Uberaba
A baixa vista do alto: mudanças na cobertura do solo em uma comunidade rural do cerrado mineiro	Élida Rosa da Silva	Leonardo Campos de Assis	Universidade de Uberaba
Obtenção de anticorpos policlonais IGY específicos contra a forma recombinate de P21 de Trypanossoma cruzi	Elza Alice de Quadros	Álvaro Ferreira Junior	Universidade de Uberaba
Quem é o adolescente participante do Projeto Ensino-aprendizagem da Álgebra/OBEDUC na Escola Municipal Frei Eugênio	Erika Kátia Costa Rangel	Marilene Ribeiro Resende	Universidade de Uberaba
Avaliação parasitológica e sorológica de bovinos naturalmente infectados por Trypanosoma vivax	Guilherme Sousa dos Santos	Joely Ferreira Figueiredo Bittar	Universidade de Uberaba
Levantamento bibliográfico sobre a educação desenvolvimental, na perspectiva de V. V. Davídov	Gustavo Rezende dos Santos	Orlando Fernandez Aquino	Universidade de Uberaba
Efeito de uma dieta hiperlipídica sobre o peso de órgãos e de gordura visceral em ratos Wistar	Heitor Paulo Borges	Marcelo Rodrigues Pinto	Universidade de Uberaba
Beterraba sacarina: alternativa para produção de etanol	Jade de Carvalho Ferreira	José Roberto Delalibera Finzer	Universidade de Uberaba
Características de carcaça de bovinos jovens de diferentes raças zebuínas	João Paulo Gonçalves Pereira	Mauricio Scoton Igarasi	Universidade de Uberaba
Mesmidade e outridade: a produção de identidades coletivas nas relações escolares horizontais	Jonathan Marcos Silva Pereira	Fernanda Telles Marques	Universidade de Uberaba
Indução de Imunoglobulinas Y (IGY) aviária policlonais contra antígenos de lisado total *Leishmania amazonensis*	José Eduardo Meneghini dos Santos	Joely Ferreira Figueiredo Bittar	Universidade de Uberaba
Expressão in situ de TIMP 4 em lesões periapicais crônicas humanas comparados com tecidos controles	José Roberto Violatti Filho	Denise Bertulucci Rocha Rodrigues	Universidade de Uberaba
Parâmetros Curriculares Nacionais - Arte	Juliana Cândida Oliveira Cuba	Sueli Teresinha de Abreu Bernardes	Universidade de Uberaba
As representações sociais construídas pelos profissionais que trabalham como	Karen Abdalla	Camilla de	Universidade de

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
mototaxista, motoboy e motofrete acerca de suas profissões	El-Messih	Oliveira Vieira	Uberaba
A hegemonia cultural na sociedade brasileira contemporânea: a visão legal no processo hegemônico	Karen Luísa Gomes Alves	Savio Goncalves dos Santos	Universidade de Uberaba
Subjetividade: teoria e métodos de pesquisa	Leticia Maria de Oliveira	Sálua Cecilio	Universidade de Uberaba
Produção e ativação de carvão vegetal da Biomassa do coco de Macaúba e de Pellets de Pinus com caracterização por adsorção com Iodo	Lívia Pereira de Freitas	Nelson Diniz Velasco	Universidade de Uberaba
Análise e aplicações das cinzas do bagaço da cana-de-açúcar	Lorena Resende Tomain	José Roberto de Almeida	Universidade de Uberaba
Avaliação dos fatores de virulência do *Helicobacter pylori* em mucosa gástrica de pacientes com esofagite de refluxo	Lucilaine Furtado Hermenegildo	Denise Bertulucci Rocha Rodrigues	Universidade de Uberaba
O trabalho em um centro de atenção psicossocial na perspectiva dos profissionais	Luísa Parreira Santos	Érika Renata Trevisan	Universidade Federal do Triângulo Mineiro - UFTM
Determinação da cinética de detecção de alvos antigênicos em extrato solúvel total de *Leishmania amazonensis*	Malú Mateus Santos	Álvaro Ferreira Junior	Universidade de Uberaba
Análise morfoanatômica de espécies coletadas na bacia hidrográfica do Córrego Borá	Marcella Ribeiro Vieira	Tatiana Reis Vieira	Universidade de Uberaba
Extração de lignina pelo método de Klason da madeira de *Eucalyptus citriodora* e sua atuação como potencial agente coagulante/floculante no tratamento de águas	Marcos Adriano da Silva	Jose Roberto Delalibera Finzer	Universidade de Uberaba
Avaliação das propriedades de cimentos de Ionômero de vidro expostos a um gel clareador a base de peróxido de hidrogênio	Marina de Souza Lima	Luciano de Souza Goncalves	Universidade de Uberaba
Proler - memória e potencial (1992-2015)	Matheus Barra e Silva	Luciana Beatriz de Oliveira Bar de Carvalho	Universidade de Uberaba
Determinação da eficácia de anticorpos IGY contra a forma recombinante da P21 de *Trypanossoma cruzi* em estudos com tripanossomatideos	Maurício Tirone Castro	Álvaro Ferreira Junior	Universidade de Uberaba
Avaliação da associação entre DAEM e Obesidade	Michel Hamui Sallum	Fernanda Oliveira	Universidade de Uberaba

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
		Magalhaes	
Pesquisa e estudo de experimentos laboratoriais com uso do fosfogesso	Morize Gonçalves Costa	Mauro Cesar Barbosa	Universidade de Uberaba
Evolução dos pacientes que recebem nutrição enteral em um Hospital Universitário de Uberaba	Muriele Batista do Vale	Geraldo Thedei Jr	Universidade de Uberaba
Aprendizagem e características do adolescente: as práticas pedagógicas em discussão	Nayarah Rúbia de Oliveira Bontempo e Souza	Vania Maria de Oliveira Vieira	Universidade de Uberaba
Estudo comparativo da variância das técnicas de conforto térmico e altura de pé direito na construção	Phelippe Mendonça de Paiva	Welington Mrad Joaquim	Universidade de Uberaba
A intervenção judicial na saúde pública: políticas públicas de saúde, descumprimento de decisões judiciais e o fortalecimento da via administrativa	Ramon Antunes Ribeiro	André Luís Del Negri	Universidade de Uberaba
Estudo do concreto e de sua produção	Renata Franco de Medeiros	José Roberto de Almeida	Universidade de Uberaba
A parcialidade do portal UOL: análise dos elementos de publicação referente aos Black Blocs	Thaís Contarin Silveira	Indiara Ferreira	Universidade de Uberaba
Desenvolvimento de aplicação de automação e robótica utilizando a tecnologia assistiva voltada para atletismo para indivíduos com necessidades especiais	Thalison Carlos Fernandes Gomes	Luciene Chagas de Oliveira	Universidade de Uberaba
Detecção de Streptococcus Mutans em amostras de colostro de puérperas de boa saúde geral	Thiago Lima Pereira	Ruchele Dias Nogueira Geraldo Martins	Universidade de Uberaba

CATEGORIA: APRESENTAÇÃO ORAL – PIBIC-Jr.

TÍTULO TRABALHO	ALUNO	ORIENTADOR	INSTITUIÇÃO
Segurança na construção civil: acidentes mais comuns e as suas prevenções	Júlio Cesar Pereira da Silva	Fabíola Eugênio Arrabaça Moraes	Universidade de Uberaba - Ensino Médio - E.E. Profa. Corina de Oliveira
Peso de ratos Wistar tratados com fotobiomodulação para controle da periodontite	Kathrein Cristina Rodrigues Ferreira	Geraldo Thedei Jr	Universidade de Uberaba - Ensino Médio - E.E. Profa. Corina de Oliveira

TRABALHOS QUE RECEBERAM MENÇÃO HONROSA

Da esquerda para a direita: Stella Olívia Alves da Silva, Prof. André Luís Teixeira Fernandes (Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão), Rubiana Vieira Ripposati, Prof. Geraldo Thedei Jr (Coordenador do PIBIC) e Alessandra Scoda.