

Horário	V Workshop da Pós-graduação em Química da UFU Palestrante
14:00-14:20	Nome: Prof. Dr. Osmando Ferreira Lopes Título: Oxidação de Poluentes Orgânicos e Redução de CO ₂ via Fotocatálise/Eletrocatalise: Desafios e Oportunidades Área: Físico Química
14:20-14:40	Nome: Michelle M. A. de C. Ribeiro (doutorado) Título: Análise rápidas por eletroforese capilar: Aplicações forense e farmacológicas Área: Química Analítica Laboratório: Núcleo de Pesquisa em eletroanalítica (NUPE)
14:40-15:00	Nome: Prof. Dr. Celso de Oliveira Rezende Júnior Título: Síntese e planejamento de fármacos contra o câncer, doença de chagas e zika vírus Área: Química Orgânica
15:00-15:20	Nome: Cristiane Lázara de Barros (mestrado) Título: Fotoquímica inorgânica: Estudo e aplicação de compostos de coordenação e óxidos metálicos para aproveitamento de energia solar Área: Química Inorgânica Laboratório: Laboratório de Fotoquímica e Ciência dos Materiais (LAFOT-CM)
15:20-15:50	Coffe Break
15:50-16:10	Nome: Prof. Dr. Moacyr Comar Junior Título: Modelagem molecular: esta desconhecida Área: Físico Química
16:10-16:30	Nome: Diandra Barreto (mestrado) Título: Determinação de espécies orgânicas e inorgânicas em amostras forense e alimentos Área: Química Analítica Laboratório: Laboratório de Espectroscopia Aplicada (LEA)
16:30-16:50	Nome: Prof. Dr. João Flávio da Silveira Petrucci Título: Construção de plataformas ópticas portáteis, miniaturizadas e de baixo custo para sensoriamento de gases e vapores Área: Química Analítica
16:50-17:10	Nome: Thamires Rodrigues Freitas (doutorado) Título: Estudo dos metabólitos secundários de espécies vegetais como fontes de atividades biológicas Área: Química de Produtos Naturais Laboratório: Núcleo Pesquisa em Produtos Naturais (NuPPeN)
17:10-17:30	Nome: Prof. Dr. Fernando Rodrigues Goulart Bergamini Título: Dos blocos de montagem aos sistemas bioinspirados: desafios da química para a obtenção de materiais terapêuticos inteligentes Área: Química Inorgânica
17:30-17:50	Nome: Bárbara Rezende Gonçalves (doutorado) Título: Aplicação de Processos oxidativos avançados para tratamento de efluentes contendo compostos orgânicos Área: Química Ambiental Laboratório: Laboratório de Química Ambiental (LAQAMB)