



- APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS - 2016/1 -

18/07/2016 (Segunda-feira) - 10h às 12h - Banca 1

NOME	MATRÍCULA	TÍTULO	ORIENTADOR
ANA PAULA SCHIAVON	201265062AC	KARCHER MEAN AND LOG-EUCLIDEAN CLUSTERING APPLIED TO HUMAN ACTION RECOGNITION	MARCELO BERNARDES VIEIRA
ANDRÉ DE SOUZA BRITO	201365552AC	META-HEURÍSTICAS NO PROJETO DE AUTÔMATOS CELULARES PARA A GERAÇÃO DE CHAVES EM CRIPTOGRAFIA DE FLUXO	SAULO MORAES VILLELA
IAGO JOSÉ VITRAL REZENDE LOPES	201265132AM	A GEOMETRIA ANALÍTICA DO COLEGIAL NOS LIVROS DE MATEMÁTICA DURANTE O MMM	MARIA CRISTINA ARAUJO DE OLIVEIRA
LIDIANE TEIXEIRA PEREIRA	201365559A	EDUCAR – QUADRICS: UMA FERRAMENTA DE APOIO AO ENSINO DE CÁLCULO COM REALIDADE AUMENTADA	RODRIGO LUIS DE SOUZA DA SILVA
LUCIANA OLIVEIRA AMARALA	201265027AL	GEOMETRIA ANALÍTICA PLANA COMO CONTEÚDO DO ENSINO SUPERIOR: UM ESTUDO HISTÓRICO DE LIVRO TEXTO UTILIZADO NA UFJF	MARIA CRISTINA ARAÚJO DE OLIVEIRA
MARIANE BEATRIZ DE ALMEIDA E SOUZA	201165264AM	ESTUDO DE CORRENTES ELÉTRICAS DE SPIN POLARIZADO EM NANOESTRUTURAS MAGNÉTICAS	RODRIGO ALVES DIAS

18/07/2016 (Segunda-feira) - 14h às 16h - Banca 2

NOME	MATRÍCULA	TÍTULO	ORIENTADOR
ALEXANDRE JENEVAJUNIOR	201165015AF	MALBA TAHAN, O HOMEM QUE CALCULAVA E POSSÍVEIS 'PROBLEMATIZAÇÕES' NA SALA DE AULA MATEMÁTICA	MARCO AURÉLIO KISTEMANN JUNIOR
AUGUSTO MARCONATO DE MELO	201165042AH	REPRESENTAÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO DE POTÊNCIA ATRAVÉS DO MÉTODO DE ADMITÂNCIA NODAL PARA ESTUDOS DE CURTO CIRCUITO	DANILO PEREIRA PINTO
DOUGLAS BORTOLASSI FILGUEIRAS	201165088AH	REVISÃO DAS TEORIAS DE CÁLCULO DE POTÊNCIAS ATIVA E REATIVA EM CIRCUITOS CA EM REGIME PERMANENTE E TRANSITÓRIO, COM E SEM HARMÔNICOS	PEDRO GOMES BARBOSA
ISADORA CASSADOR CÔNSOLI SILVA	201365302AD	ANÁLISE DO ATENDIMENTO DOS PACIENTES DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE JUIZ DE FORA	ALFREDO CHAUBAH
LEONARDO MATOS MALHEIROS	201565217A	CAPACITAÇÃO DE PROFESSORES PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS NOS ANOS INICIAIS: UMA EXPERIÊNCIA COM BRINQUEDOS CIENTÍFICOS	PAULO HENRIQUE DIAS MENEZES

20/07/2016 (Quarta-feira) - 14h às 17h - Banca 3

NOME	MATRÍCULA	TÍTULO	ORIENTADOR
CECÍLIA BORGES MORETO	201065047AE	ABORDAGEM TEMÁTICA E ENSINO POR INVESTIGAÇÃO: UMA PROPOSTA DE TRABALHO NO ENSINO DE FÍSICA.	ADRIANA APARECIDA SILVA
DANIEL MACEDO PEREIRA	201265093AM	DETERMINAÇÃO DA VAZÃO DE COMO FUNÇÃO DA DIFERENÇA DE TEMPERATURA EM UM COLETOR SOLAR PLANO	LUIZ GUSTAVO MONTEIRO GUIMARÃES
GIOVANA DE ALMEIDA PIMENTEL	201265117AG	DESENVOLVIMENTO DE ESPECTROSCOPIAS INTENSIFICADAS POR PLASMON DE SUPERFÍCIE PARA DIAGNÓSTICO: SERS E SEF	GUSTAVO FERNANDES SOUZA ANDRADE
MARCOS ROBERTO CHINDELAR DE OLIVEIRA LEITE	201165248AC	DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA A ALOCAÇÃO DE SALAS NO ICE	LORENZA LEÃO OLIVEIRA MORENO
THIAGO RAPHAEL DE OLIVEIRA ALVIM	201265318AM	USINAGEM DE ULTRAPRECISÃO	CARLOS RENATO PAGOTTO
VANESSA FAGUNDES DE MELO	201265269AM	AValiação do desgaste de ferramenta de corte de metal duro no torneamento convencional a seco, para aço ABNT 1045 e alumínio.	CARLOS RENATO PAGOTTO
VITOR ARAÚJO CAUTIERO HORTA	201065345AC	IDENTIFICAÇÃO DE COMUNIDADES CIENTÍFICAS EM UMA REDE SOCIAL BIDIRECIONAL	VICTOR STROELE DE ANDRADE MENEZES

- APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DE CONCLUSÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS EXATAS - 2016/1 -

21/07/2016 (Quinta-feira) - 14h às 17h - Banca 4

NOME	MATRÍCULA	TÍTULO	ORIENTADOR
EMERSON JOAREZ DA SILVA	201365521AB	CONSTRUÇÃO DE MODELOS OTIMIZADOS DE ÁRVORES ARTERIAIS CONTROLANDO A ASSIMETRIA DAS BIFURCAÇÕES	RAFAEL ALVES BONFIM DE QUEIROZ
LUIZ AFONSO GLATZL JUNIOR	201365164AI	INVASÕES BIOLÓGICAS: MODELOS MATEMÁTICOS E SIMULAÇÕES NUMÉRICAS	LUCY TIEMI TAKAHASHI
NICOLAS FERREIRA DE SOUZA	201065247AI	SISTEMA MICROPROCESSADO PARA GERAÇÃO DE TENSÃO SENOIDAL E APLICAÇÃO EM SISTEMAS "GRID TIE"	FABIO ZAPPA
RAFAELA DE CASTRO ZACARIAS	200965380AC	PROPOSTA DE SOFTWARE PARA O AUXILIO DE DEFICIENTES VISUAIS PARA O INGRESSO NO ENSINO SUPERIOR, ATRAVÉS DO EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO.	IGOR MAGALHÃES RIBEIRO
TATIANE CRISTINA ARANTES MATEUS	201265259AM	SOLUÇÃO NUMÉRICA PARA A TAXA DE ABSORÇÃO DE OXIGÊNIO POR DIFUSÃO EM UM TECIDO	SANDRO RODRIGUES MAZORCHE
VANDER LUIZ DA SILVA	200965308AE	ESTUDO DA LUMINESCÊNCIA DE AMOSTRAS VÍTREAS DOPADAS COM ÍONS Eu^{+3} e Yb^{+3}	MARIA JOSE VALENZUELA BELL
VINÍCIUS CLEMENTE VARELLA	201065340A	ANÁLISE DE NAVEGABILIDADE EM REDE SOCIAL CIENTÍFICA.	VICTOR STRÖELE DE ANDRADE MENEZES
WEMERSON SALVADOR VICTOR	201365277AM	MONTAGEM DE UM ESTÁGIO XY UTILIZANDO MATERIAIS ELETRÔNICOS RECICLADOS E PLATAFORMA ARDUINO	RODRIGO ALVES DIAS

21/07/2016 (Quinta-feira) - 14h às 17h - Banca 5

NOME	MATRÍCULA	TÍTULO	ORIENTADOR
DESSIRRE NOGUEIRA DA SILVA	201065060AL	DESENVOLVIMENTOS DE SUBSTRATOS CONDUTORES, TRANSPARENTES E FLEXÍVEIS PARA A APLICAÇÃO EM DISPOSITIVOS ORGÂNICOS EMISSORES DE LUZ (OLEDs)	CRISTIANO LEGNANI
EVANDRO DIAS GAIO	201165105AM	MODELOS IDEAIS DE CICLOS PARA MOTORES DE AR COMPRIMIDO	MARCO AURÉLIO CUNHA ALVES
GUILHERME FERRAREZI AVELAR	201065111AI	PROJETO DE UMA FONTE DE ALTA TENSÃO MICROCONTROLADA	FÁBIO ZAPPA
LUCAS DE SIQUEIRA GABRIEL	201165222AM	ANALISE DAS CAUSAS DO POSSÍVEL ENCRUAMENTO DA PEÇA CAVACO NO TORNEAMENTO CONVENCIONAL A SECO	CARLOS RENATO PAGOTTO
MAX FERNANDO BRITO	201265203AM	ESTUDO DO PROCESSO DE SOLDAGEM POR CENTELHAMENTO E SUA APLICAÇÃO À LINHA FÉRREA	MOISÉS LUIZ LAGARES JÚNIOR
PEDRO AUGUSTO COELHO FILHO	201365208AM	COMPARAÇÃO ENTRE EXPERIMENTAÇÃO FÍSICA E SIMULAÇÃO VIRTUAL EM UM EQUIPAMENTO DO MUSEU DINÂMICO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA UFJF	MARCOS MARTINS BORGES
RAPHAEL OTE OLIVEIRA	201365319AM	ANÁLISE DA DISSIPACÃO DE CALOR NUM COLETOR FOTOVOLTAICO COM SUPERFÍCIES ESTENDIDAS	LUIZ GUSTAVO M. GUIMARÃES
ROBSON JOSE DE OLIVEIRA	201065285A	AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS MICROPROCESSADOS A AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL	MICHEL BORTOLINI HELL