ATA Nº 047

Aos vinte e seis dias do mês de maio do ano de dois mil e oito, na sala 109 – auditório do INE, reuniu-se o colegiado do curso de Sistemas de Informação, atendendo a convocação feita através do Ofício circular nº. 03/SIN/2008, com a seguinte ordem do dia: Expediente: Aprovação da Ata 46, 1. Proposta de criação de uma nova disciplina optativa para o curso de Sistemas de Informação. Requerente: Prof. Arthur R.V. Buchsbaum. Relator: Prof. Renato Cislaghi. 2. Pedido de trancamento excepcional de matrícula, semestre 2008/1. Requerente: Humberto Marquezin. Relator: Prof. Ricardo Pereira e Silva. 3. Assuntos Gerais. Estavam presentes os seguintes professores: Maria Marta Leite (Presidente), Frank Augusto Siqueira, Isaias C. Boratti, José L. Todesco, Leandro J. Komosinski, Pedro Alberto Barbetta e Renato Cislaghi. Às dezesseis horas e vinte minutos, havendo quorum legal, a professora Maria Marta Leite deu por aberta a reunião, colocando em discussão e aprovação a pauta, que foi aprovada por unanimidade com as seguintes alterações: item (1), relator prof. Leandro J. Komosinski e item (2), relator prof. Renato Cislaghi. Ata 46: aprovada por unanimidade com alteração na linha 27, que passa a ter a seguinte redação: "...13. As sugestões discutidas, propostas e aceitas foram: retirada do item IV do Art. 8 e nova redação para o artigo 13, qual seja – Art. 13 – A substituição do Professor Responsável por um TCC durante a disciplina de Projeto 2, mesmo que num trabalho individual, implicará no retardamento da defesa para o semestre subseqüente. § 1° - Excepcionalmente, no caso de impedimento do Professor Responsável por motivo de força maior, o Coordenador de Projetos poderá analisar individualmente cada caso e dispensar o retardamento da defesa, possibilitando que ela ocorra no mesmo semestre. Em votação...". **Iº ITEM**: **Proposta de criação de uma nova disciplina optatica para o curso de Sistemas de Informação. Requerente: Prof. Arthur R.V. Buchsbaum. Relator: Prof. Leandro J. Komosinski**. Colocado o item em discussão, o relator fez a leitura do conteúdo do documento encaminhado pelo requerente, onde solicita a criação de uma disciplina optativa com 2 créditos, a ser oferecida no semestre 2008/2. Após algumas colocações e sugestões, a proposta foi colocada em votação, sendo aprovada por unanimidade. **Dados da proposta**: " **Nome**: **Introdução à Lógica Simbólica** - **Horas/Aula**: 36 - **Pré-Requisitos:** não há. **Ementa**: escopo e aplicações da Lógica, cálculos de seqüentes para as lógicas proposicional e quantificacional, noções de semânticas, exemplos de representação do conhecimento. **Objetivos**: - Expor as idéias básicas da Lógica Simbólica e apresentar as técnicas básicas de prova baseadas na Lógica. - Transmitir algumas das técnicas básicas de inferência, indispensáveis a quaisquer disciplinas de caráter teórico que se utilizem de métodos matemáticos. - Simbolizar e representar, em lógica de primeira ordem, alguns dos processos de inferência freqüentes na vida cotidiana. **Conteúdo Programático:** - O escopo da Lógica enquanto ciência e arte, - Formas Básicas de Raciocínio: 1.Cálculo de Seqüentes e noções de semântica para a Lógica Proposicional, 2.Cálculo de Seqüentes e noções de semântica para a Lógica Quantificacional, 3.Estratégias Básicas de Prova. - Representação do Conhecimento: Exemplos em Lógica Proposicional e Quantificacional. **Referências:** "Lógica", de John Nolt & Dennis Rohatyn, McGraw-Hill, 1991. "Introdução à Lógica", de Irving M. Copi, Editora Mestre Jou, 2ª edição, 1978. "Logic for Applications", de Anil Nerode e Richard A. Shore, Springer, 2ª edição, 1997. "A Course in Mathematical Logic", de J. L. Bell & M. Machover, North-Holland, 1977. "A Mathematical Introduction to Logic", de Herbert B. Enderton, Academic Press, 1972. "First-Order Logic", de Raymond M. Smullyan, Dover, 1995. "Lógica Geral", de Arthur Buchsbaum, Notas de Aulas, de 2001 em diante". **II ITEM: Pedido de trancamento excepcional de matricula, semestre 2008/1. Requerente: Humberto Marquezin. Relator: Prof. Renato Cislaghi.** O relator leu seu parecer favorável ao pedido do requerente, conforme consta do processo 23080.015183/2008-86. Após algumas manifestações e esclarecimentos prestados pelo relator, o parecer favorável do relator foi colocado em votação, e aprovado por unanimidade. **III ITEM: Assuntos Gerais.** Nada mais foi tratado. Às dezessete horas e dez minutos foi encerrada a reunião, da qual lavrei a presente ata, que vai por mim, Mauro Alfredo Ferreira, secretário e pelos demais membros do colegiado presentes, assinada.

Profª Maria Marta Leite - Presidente

Prof. Frank A. Siqueira – Membro

Prof. Isaias C. Boratti – Membro

Prof. José L. Todesco – Membro

Prof. Leandro J. Komosinski – Membro

Prof. Pedro A. Barbetta – Membro

Prof. Renato Cislaghi – Membro

Serv. Mauro Alfredo Ferreira - Secretário