

Cronograma da Disciplina de Compiladores 2018/1 – Outono (Turma A)

Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br) - INF/UFRGS

| N | Encontro | Local | Setor | Descrição | Projeto |
|----|------------|-----------|------------|--|------------------------|
| 1 | 2018-03-06 | | | Definições, requisitos e posicionamento da disciplina | Definições iniciais |
| 2 | 2018-03-08 | | Léxica | Introdução, Expressões Regulares, Autômatos Finitos | Início E1 (flex) |
| 3 | 2018-03-13 | | Léxica | Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD | |
| 4 | 2018-03-15 | | Sintática | Intro., Gramáticas Livres de Contexto, Transformações | |
| 5 | 2018-03-20 | 67-104 | | | Avaliação E1 |
| 6 | 2018-03-22 | | Sintática | Intro. Desc. (top-down), Rec. com Retrocesso/Preditivo | Início E2 (bison) |
| 7 | 2018-03-27 | | Sintática | Conjuntos Primeiro e Sequência, Parser LL(1) | |
| 8 | 2018-03-29 | | Sintática | Introdução Asc. (bottom-up), Parser LR(0) | |
| 9 | 2018-04-03 | 43425-101 | Sintática | Laboratório para realização da E2 | Implementação E2 |
| 10 | 2018-04-10 | 67-104 | | | Avaliação E2 |
| 11 | 2018-04-12 | | Sintática | Árvore Sintática Abstrata, Parser SLR(1) e LR(1) | Início E3 (AST) |
| 12 | 2018-04-17 | | Semântica | Esquemas S e L-Atribuídos | |
| 13 | 2018-04-19 | | Semântica | Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos | |
| 14 | 2018-04-24 | | | Revisão | |
| 15 | 2018-04-26 | 67-104 | | | Avaliação E3 |
| 16 | 2018-05-03 | 67-INF | | P1 | |
| 17 | 2018-05-08 | | Código | Taxonomia e Expressões | Início E4 (Tipos) |
| 18 | 2018-05-10 | | Código | Declarações, Escopos e Atribuição | |
| 19 | 2018-05-15 | | Código | Endereçamento de Arranjos multidimensionais | Início E5 (Código) |
| 20 | 2018-05-17 | | Código | Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo | |
| 21 | 2018-05-22 | | Código | Controle de Fluxo | |
| 22 | 2018-05-24 | 67-104 | | | Avaliação E4 |
| 23 | 2018-06-19 | 67-104 | | | Avaliação E5 |
| 24 | 2018-06-21 | | Execução | Introdução, Registro de Ativação | Início E6 (Chamada) |
| 25 | 2018-06-26 | | Execução | Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros | |
| 26 | 2018-06-28 | | Otimização | Introdução, Janela e Grafos de Fluxo | Início E7 (Otimização) |
| 27 | 2018-07-03 | 67-104 | | | Avaliação E6 |
| 28 | 2018-07-05 | Castilho | | P2 | |
| 29 | 2018-07-12 | | | PR | |

Duração por Etapa (em dias): E1 (flex) = 12, E2 (bison) = 19, E3 (AST) = 14, E4 (Tipos) = 16, E5 (Código) = 35, E6 (Chamada) = 12, E7 (Otimização) = 10