

Cronograma da Disciplina de Compiladores ERE 2021/1 (Turma A)

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

Todas as aulas serão assíncronas.

N	Semana	Descrição	Projeto
1	1	Definições, requisitos e posicionamento da disciplina	Kickoff
2	2	Introdução, Expressões Regulares, =flex=	E1
3	2	Autômato Finito Determinístico, Conv. AFND para AFD	E1
4	3	Análise Sintática, Gramáticas Livres de Contexto, Transformações	E1
5	3	Descendente, com Retrocesso, Preditivo (Primeiro, Sequência)	E1
6	4	Parser e tabela LL(1), =bison=	E2
7	4	Ascendente, Parser LR(0)	E2
8	5	Exercícios LR(0), SLR(1)	E2
9	5	Parser LR(1)	E2
10	6	Parser LALR(1), AST e =bison= (ações)	E3
11	6	Exercícios LR(1), e LALR(1)	E3
12	7	Esquemas S e L-Atribuídos	E3
13	7	Implementação de Esquemas S e L-Atribuídos	E3
14	8	Revisão	E4
15	8	P1	E4
16	9	Declarações, Escopos e Atribuição	E4
17	9	Expressões Lógicas com atalho, Controle de Fluxo	E4
18	10	Endereçamento de Arranjos multidimensionais	E5
19	10	Controle de Fluxo	E5
20	11	Controle de Fluxo	E5
21	11	Controle de Fluxo	E5
22	12	Introdução, Registro de Ativação	E5
23	12	Chamada e retorno de Função, Passagem de parâmetros	E5
24	13	Introdução, Janela	E6
25	13	Grafos de Fluxo	E6
26	14	Grafos de Fluxo	E6
27	14	Redução de potência	E6
28	15	Considerações Finais e Fechamento	E7
29	15	Revisão	E7
30	16	P2	E7

As provas serão assíncronas.

N	Semana	Descrição	Dia
15	8	P1	2021-09-21
30	16	P2	2021-11-11

Os prazos de entrega das etapas.

Confira no moodle a data atualizada das etapas.