

Cronograma/Calendário

	Semana	Data	Horário	Modo	Conteúdo
P	1	3 ^a .f 15/06	8:20 às 10:00	Síncrono	- Apresentação da Disciplina: forma de condução das atividades; formas de avaliação; formas de aferição de presença. - Detalhamento do trabalho Teórico.
		6 ^a .f 18/06	Livre	Assíncrono	- Introdução a Inteligência Artificial: Histórico e visão geral; - Métodos de Representação de Conhecimento; - Questionário.
A	2	3 ^a .f 22/06	8:20 às 10:00	Síncrono	- Detalhamento dos principais métodos para representação de conhecimento; dúvidas;
		6 ^a .f 25/06	Livre	Assíncrono	- Exercícios sobre métodos de Representação de Conhecimento.
R	3	3 ^a .f 29/06	8:20 às 10:00	Síncrono	- Discussão sobre os exercícios; - Lógica e Raciocínio Lógico; Método da Resolução; Método de Tableaux; Prova Automática de Teoremas;
		6 ^a .f 02/07	Livre	Assíncrono	- Exercícios sobre Prova automática de teoremas; - Métodos de Busca Heurística.
T	4	3 ^a .f 06/07	8:20 às 10:00	Síncrono	- Discussão sobre os exercícios de prova Automática; - Métodos de Busca Heurística: Detalhamento; Complexidade.
		6 ^a .f 09/07	Livre	Assíncrono	- Exercícios sobre Métodos de Busca;
E	5	3 ^a .f 13/07	8:20 às 10:00	Síncrono	- Discussão sobre os exercícios; - Sistemas Especialistas – Tipos; metodologia de construção; Ferramentas;
		6 ^a .f 16/07	Livre	Assíncrono	Sistemas Especialistas - implementação
	6	3 ^a .f 20/07	8:20 às 10:00	Síncrono	Sistemas Especialistas – apresentação do trabalho
		6 ^a .f 23/07	Livre	Assíncrono	Elaboração do Trabalho Final
1	7	3 ^a .f 27/07	8:20 às 10:00	Síncrono	Sistemas Multiagentes; detalhamento, introdução ao Jason;
		6 ^a .f 30/07	Livre	Assíncrono	Implementação de um Sistema multiagente.
	8	3 ^a .f 03/08	8:20 às 10:00	Síncrono	Sistemas Multiagentes – apresentação do trabalho;

	Semana	Data	Horário	Modo	Conteúdo
P	8	6 ^a .f 06/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Introdução à Inteligência Computacional e Aprendizado de Máquina. – Introdução ao Raciocínio Incerto.
	9	3 ^a .f 10/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Raciocínio Probabilístico. – Revisão de Conceitos Básicos.
		6 ^a .f 13/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Redes Bayesianas. Exercícios -Apresentação do Nética.
A	10	3 ^a .f 17/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Raciocínio Impreciso – Introdução à Teoria dos Conjuntos Fuzzy
		6 ^a .f 20/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Lógica Fuzzy
R	11	3 ^a .f 24/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Sistemas de Inferência Fuzzy. Exemplos
		6 ^a .f 27/08	8:20 às 10:00	Síncrono	-Introdução às Redes Neurais Artificiais. – Perceptron e Regressão Linear
T	12	3 ^a .f 31/08	8:20 às 10:00	Síncrono	Regressão Logística. Exemplos
		6 ^a .f 03/09	8:20 às 10:00	Síncrono	-Multi-layer perceptron e aprendizado por backpropagation
E	13	3 ^a .f 07/09	8:20 às 10:00	Síncrono	-Multi-layer perceptron e aprendizado por backpropagation
		6 ^a .f 10/09	8:20 às 10:00	Síncrono	Exemplos
	14	3 ^a .f 14/09	8:20 às 10:00	Síncrono	Computação Evolucionária. – Algoritmos Genéticos
		6 ^a .f 17/09	8:20 às 10:00	Síncrono	Computação Evolucionária. – Algoritmos Genéticos. – Esclarecimento de dúvidas
2	15	3 ^a .f 21/09	8:20 às 10:00	Síncrono	-Prova
		6 ^a .f 24/09	8:20 às 10:00	Síncrono	– Esclarecimento de dúvidas
	16	3 ^a .f 28/09	8:20 às 10:00	Síncrono	Recuperação
		Término do semestre.			