

Curso de curta-duração do CA3

Introduction to Fuzzy Decision Making

Local: sala de seminários do UNINOVA

Data: 22- 25 Setembro das 14 às 17 (3 horas/dia *4 dias = 12 horas)

Docentes: Tiago Simas, Rita Ribeiro

Tópicos:

Dia 1

1. Introdução á teoria dos conjuntos difusos (CD)
2. Operações básicas de CD (intersecção, união, negação e agregação)
3. Operadores não paramétricos
4. Operadores paramétricos e compensatórios
5. Exercicios práticos

Dia 2

6. Relações difusas
7. Introdução à tomada de decisão
8. Normalização
9. Exercicios práticos

Dia 3

10. Metodos multi-atributo (MADM): WA, WP, AHP, Topsis
11. Exercicios práticos

Dia 4

12. Fuzzy MADM
13. Fuzzy knowledge-based Systems
14. Exercicios práticos

CA3- www.uninova.pt/ca3