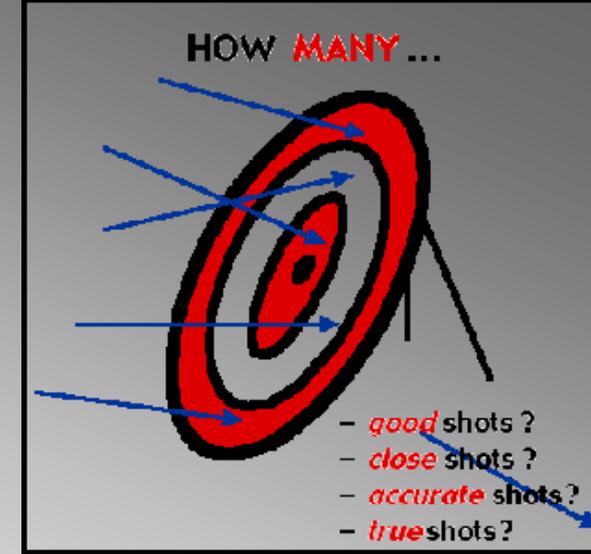


Катедра за

Управљање системима и

Електронско пословање

Лабораторија за системе

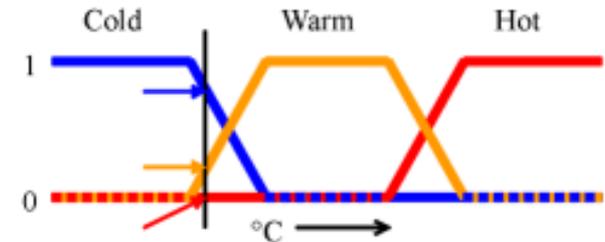


# Фази логика и системи

VII семестар

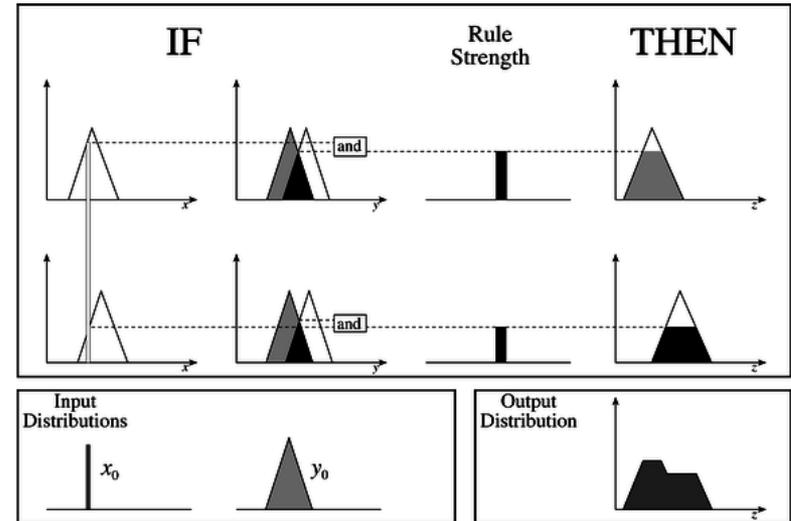
## Тематске целине:

- Увод у фази логику
- Фази скупови
- Фази аритметика
- Фази релација
- Фази мера
- Конзистентна генерализована логика (Реално-вредносна логика у Буловом оквиру)
- Генерализоване реално-вредносне релације



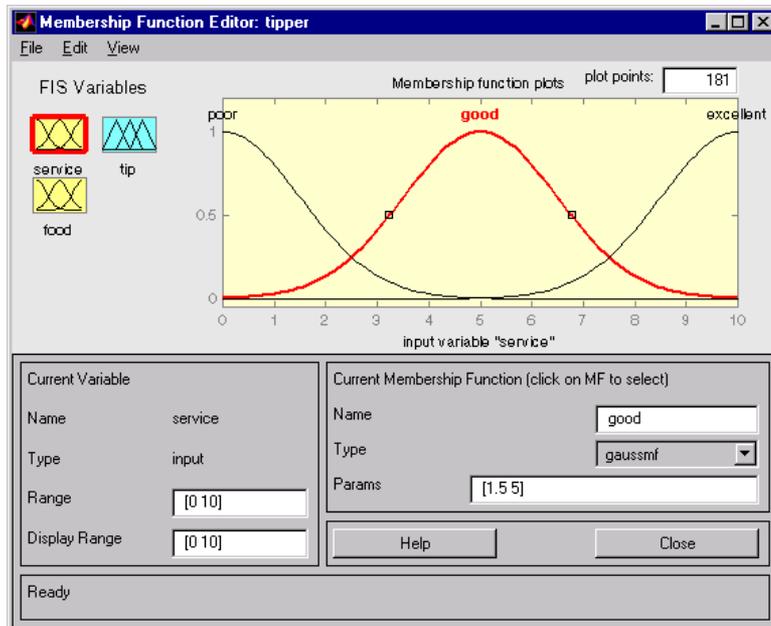
## Начин извођења наставе :

- Предавања
- Вежбе
- ✓ Матлаб



## Начин полагања :

- Семинарски радови



## Литература:

- **Fuzzy Logic for Business, Finance and Management (2<sup>nd</sup> Edition) – Bojadziev George and Bojadziev Maria, World Scientific Publishing, 2007**
- **Fuzzy logic with engineering applications (3<sup>rd</sup> Edition) – Timothy J. Ross, John Wiley & Sons, 2010**