## Laborator Proiectare Logică 1

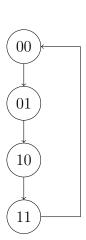
Sîrghe Matei

Octobre 2, 2024

Email: alescandru.chirosca@unibuc.ro

## 1 Reprezentarea numerelor

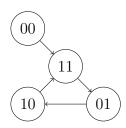
- Schimbarea de bază de numerație
- Variabile de lungime fixă
- Formatul de virgulă mobilă



## 2 Modelarea proceselor cu inferență directă

 $f: \mathbb{N} - > \mathbb{N}$ 

- Porți logice, clasificare
- Formele canonice
- Optimizări



## 3 Sistemele secvențiale

- Semnale de CCA (Carry Chain Adder)
- Automate și numărătoare

