



Organizare

- 4 credite
- Profesori
 - Curs: Nicolae Cleju
 - Seminar: Irina Pavel
 - Laborator: Lucian Trifina
- Orar
 - ► 14 cursuri (2h)
 - ▶ 7 laboratoare (2h)
 - ▶ 7 seminarii (2h)
- ▶ Ore de consultații: To Be Announced
 - cel mai bine prin programare prealabilă

Notare

- ► Examen = 60%
 - ▶ 60% din nota finală
 - teorie și exerciții
 - Similar cu examenul de Information Theory (engl.)
- ► Aplicații = 40%
 - ▶ Nota aplicatii = (Nota laborator + Nota seminar) / 2
 - Seminar: 2 teste pe parcursul semestrului
- ▶ Nota finală = 60% Examen + 40% Aplicații

Structura cursului

- 1. Capitolul I: Semnale aleatoare
- 2. Capitolul II: Elemente de teorie statistică a deciziei
- 3. Capitolul III: Estimarea statistică a parametrilor

Bibliografie

- Teoria transmisiunii informatiei, Valeriu Munteanu, Ed. Gh. Asachi, 2001
- Elements of Information Theory, Valeriu Munteanu, Daniela Tarniceriu, Ed. CERMI 2007
- 3. *Elements of Information Theory*, Thomas M. Cover, Joy A. Thomas, 2nd Edition, Wiley 2006
- 4. *Information and Coding Theory*, Gareth A. Jones, J. Mary Jones, Springer 2000

Acces online

- pe github.com (https://github.com/nikcleju/DEPI)
- pe platforma Moodle (edu.etti.tuiasi.ro)