

PREZENTARE

CENTRUL DE CERCETARE PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ, ELECTRONICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI (CC-IEETI)

Aprobare SENAT UVT: 2.04.2009

Director: prof.dr.ing. Dinu COLȚUC

Facultatea: Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologia Informației

Domeniul de cercetare prioritar: Prelucrarea semnalelor și imaginilor

Domenii de cercetare secundare:

- Algoritmi, metode și tehnici de modelare în inginerie electrică și energetică
- Microelectronică și micromecatronică
- Mașini și acționări electrice
- Sisteme și tehnologii energetice
- Proiectarea sistemelor embedded
- Comunicații în rețele informatice locale și largi
- Inginerie software și tehnologia informației
- Monitorizarea și conducerea la distanță a proceselor industriale. Automatizări industriale

Tipuri de activități:

- studii și cercetări fundamentale;
- studii și cercetări aplicative;
- prestări servicii;
- consulting;
- expertizare;
- proiectare;
- producție;
- formare continuă de personal;
- documentare;
- transfer de tehnologie;
- editare