

Centrul de cercetări avansate pentru modelare cibernetică microeconomică și macroeconomică - CIBEREC

(Advanced Research Centre for Microeconomic and Macroeconomic Cybernetic
Modelling – CIBEREC)

Centrul de cercetări CIBEREC a fost înființat în anul 2005, în cadrul Catedrei de Cibernetică Economică din Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică fiind acreditat de către CNCSIS în același an și clasificat în categoria B. Director al centrului este prof. univ. dr. Mihai Daniel Roman.

Centrul are ca principal obiectiv de activitate cercetarea științifică fundamentală și aplicativă în domeniul ciberneticii economico-sociale, a modelării micro și macroeconomice și economiei cantitative, propunându-și să dezvolte cercetări multidisciplinare prin care să se analizeze și optimizeze mecanismele funcționării sistemelor economico-sociale.

În vederea atingerii obiectivului propus, Centrul poate desfășura următoarele activități: studii și cercetare fundamentală, cercetare aplicativă, prestări servicii, formare continuă, instruire și perfecționare, consultanță, informare – documentare – diseminare în domeniul microeconomiei și macroeconomiei și în domenii conexe, conform competenței științifice și a tendinței de dezvoltare a științei. Activitatea de cercetare poate fi finanțată sau nefinanțată.

În prezent centrul are 30 de membri, care includ cadre didactice (profesori, conferențieri, lectori și asistenți), cercetători cu experiența, dar și doctoranzi și studenți masteranzi.

Din activitatea de cercetare desfășurată în perioada 2004-2008 pot fi amintite câteva dintre realizări: publicarea de către membrii centrului a 31 articole în reviste cotate ISI Thomson, 107 articole publicate în reviste cotate în baze de date internaționale, 167 comunicări științifice prezentate la conferințe internaționale, publicarea a peste 50 de cărți și cursuri universitare, derularea a 5 contracte de cercetare internaționale, 57 de granturi de cercetare câștigate prin competiție națională, 8 contracte de cercetare cu mediul de afaceri, organizarea în fiecare an a câte unei conferințe internaționale.

De asemenea, în cadrul Centrului de cercetări își desfășoară activitatea și două prestigioase reviste, respectiv **Economic Computation and Economic Cybernetics Studies And Research**, revistă cotate ISI Thomson, și **Studii și cercetări de calcul economic și cibernetică economică**, revistă indexată în baze de date internaționale și cotate B+ de către CNCSIS.