



Informații personale

Nume: **ROȘCA**

Prenume: **GHEORGHE RADU**

Facultatea de Agricultură

Departament: Pedotehnică

Data nașterii: 05.03.1960

Adresa (seviciu): Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România

Tefon: +40 232 407561

E-mail: rrosca@uaiasi.ro

Lucrări științifice publicate – 170, din care:

- în reviste/volume cotate/indexate ISI -24;
- în reviste recenzate în BDI - 82;
- în alte reviste și congrese naționale/internationale - 64.

Cărți și manuale universitare – 20.

Granturi și contracte de cercetare: - 30, din care:

- în calitate de director proiect – 1;
- în calitate de responsabil proiect – 2;
- în calitate de membru-27.

Competențe:

- Motoare cu ardere internă, tractoare și automobile;
- Mașini și echipamente termice;
- Mașini agricole și zootehnice.

Domenii de cercetare:

- Combustibili neconvenționali pentru motoare cu ardere internă;
- Evaluarea interacțiunii sol-roată;
- Aplicații ale electronicii în cercetarea agricolă.

Coordonare organisme administrative sau academice:

- 2012 – prezent – director Departament Cercetare, Inovare și Transfer Tehnologic;
- 2009 – 2012 - Coordonator Birou pentru Programe Comunitare.

Organizații științifice și profesionale:

- European Society of Agricultural Engineers, din 2011;
- Asociația Inginerilor de Mecanică Agricolă din România, din 2014.

7.06.2016

Prof. univ. dr. ROȘCA Gheorghe Radu