

Nume și prenume: Stan Cătălin

Adresa de e-mail: st_catalin2000@yahoo.com

Locul de muncă actual și funcția didactică: Univ. Craiova, Fac. de Horticultură, Departamentul Biologie și Ingineria Mediului, Șef lucrări

Discipline predate: Entomologie, Protecția plantelor și impactul ecologic, Metode ecologice de protecția plantelor

Lucrări elaborate și/sau publicate: (număr de lucrări, 3 - 5 titluri reprezentative, în ultimii 5 ani)

1. **Stan C.**, Țucă O. - Beneficial entomofauna from the vegetable crops at the S.D. Banu Mărăciine. Analele Universitatii din Craiova, seria Biologie, Horticultura, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria mediului in agricultura vol. XX (LVI) - 2015 pg. 611 - 614.
2. **Stan C.**, Țucă O. Ștefănescu D. - Beneficial species from the apple orchards „Banu Maracine” Analele universitatii din Craiova, seria Biologie, Horticultura, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria mediului in agricultura vol. XIX (LV) - 2014 pg. 589-593.
3. **Stan C.** Țucă O., Mitrea I. 2013. *Harmful entomofauna from the Botanical garden „A. Buia,, Craiova.* Annals of the University of Craiova, 2013, vol. XVII (LIV): series Biology, Horticulture, Food produce procesing, Enviromental Engeneering, ISSN 1453-1275. Ed. Universitaria Craiova. Pg. 663 – 666.

Cărți de specialitate, cursuri, tratate: (3 titluri reprezentative)

1. **Stan C.** - Entomologie -Manual universitar pentru Învățăământ la distanță (Agricultura si Agromontanologie). Editura Universitaria ISBN 978-606-14-0107-9, 66 pg(A4). Craiova 2013.
2. I. Rosca, I. Oltean, I. Mitrea, M.Talmaciu, D. Petanec, Bunescu Horia, Istrate Rada, Tălmaciu Nela, **Stan C.**, Micu Lavinia, 2011 - *Tratat de Entomologie Generala si Speciala.* Editura Alpha MDN, pag.1052, ISBN 978-973-139-207-3
3. I. Rosca si colab., Rodi Mitrea, **Stan C.** - Protecția biodiversității în principalele agroecositeme. Editura TOTAL Publishing, I.S.B.N. 978-973-87731-9-6, 140 pg. București, 2008.

Domenii de competență: Morfologia, biologia si ecologia speciilor daunatoare sau folositoare culturilor agro-horticole.
Protectia ecosistemelor agro-horticole impotriva daunatorilor animali.
Protectia biodiversității din ecosistemele agro-horticole.
Testarea pesticidelor și combaterea efectelor negative ale folosirii necorespunzatoare a acestora.

Membriu al asociațiilor: Societatea de Protecția Plantelor – Transilvania – Cluj-Napoca;
Societatea Română a Horticultorilor, filiala Craiova;
European Society for New Methods in Agricultural Research (ESNA);
CONSAGRO Craiova.