

FIȘA

raportului de activitate în anul 2010 pentru membrii titulari și membrii corespondenți ai A.Ș.M.

I. Titlul, numele și prenumele, **academicianul Ion Popușoi**

II. Activitatea științifică

Conducător al programului de stat, proiectelor din cadrul programelor de stat, proiectelor de cercetări proiectelor bilaterale, internaționale

III. *Rezultatele științifice principale*

Monografii în ediții internaționale	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1,0	
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	
Articole în alte reviste editate în străinătate	1
Monografii editate în țara	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	1
Articole în reviste naționale, categoria C	1
Articole în culegeri	4
Participarea la foruri științifice	
<i>Activitatea inovațională</i>	
Numărul de cereri prezentate	
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	

IV. *Rezultatele științifice obținute în anul de referință ( până la 100 cuvinte)*

Cercetările pe parcursul acestor ani au avut drept scop stabilirea componenței optimale a mediului nutritiv pentru obținerea formei condiționale lichide a produselor biologice - Trihodermin, Gliocladin, Coniotirin, Nematofagin în baza ciupercilor *Trichoderma lignorum*, *Gliocladium virens*, *Coniotirium minitans*, *Arthrobotrys oligospora* și aprecierea rolului aplicării în combaterea agenților patogeni la vița de vie, floarea soarelui, culturilor legumicole în condiții de sol protejat. Depistarea, studierea și descrierea microflorei utile și a bolilor principale la cultura de zmeură. provocate de diferite sp. de ciuperci patogene.

V. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	3
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	

VI. *Activitatea managerială*

Consultant științific, șef al laboratorului de Fitopatologie

VII. *Informații generale*

Premii, medalii, titluri etc.

VIII. *Alte activități*

**Semnătura**