



ФИТОМЕДИЦИНА



УНИВЕРЗИТЕТУ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

**ДЕПАРТМАН ЗА
ФИТОМЕДИЦИНУ И
ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ



ДЕПАРТМАН ЗА ФИТОМЕДИЦИНУ И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ



О ДЕПАРТМАНУ

Катедра за заштиту биља основана је 1957. године. Завод за заштиту биља основан је 1967. године као научна јединица, током 1971. године је формиран Институт за заштиту биља Пољопривредног факултета у Новом Саду, а 2007. године дошло је до промене назива у Департман за фитомедицину и заштиту животне средине. Данас Департман чине Катедра за фитомедицину, Институт за заштиту биља и животне средине "Др Павле Вукасовић" и лабораторије.

Департман за фитомедицину и заштиту животне средине обухвата два студијска програма: Фитомедицина и Агроекологија и заштита животне средине. Стручни рад на Департману у значајној мери је допринео унапређењу заштите биља и повећању биљне производње у Републици Србији. Од самог оснивања на Департману се непрекидно одвија интензивна међународна сарадња, као и сарадња са великим бројем пољопривредних предузећа (добара, комбината), фабрикама шећера, предузећима за производњу и промет пестицида итд.



➤ ЗАШТО СТУДИРАТИ ФИТОМЕДИЦИНУ?

За све врсте пољопривредне производње заштита биља је од суштинске важности, занемаривање овог сегмента пољопривреде доводи до несагледивих последица за друштво у целини.

Студенти студијског програма Фитомедицина стичу неопходна знања кроз теоријску и практичну наставу, оспособљени су да се по завршетку основних академских студија укључе у све активности у пољопривреди, које се тичу производње здраве хране и заштите животне средине. Студентима је омогућено да стекну искуство у проучавању теоријских и методолошких концепата у заштити биља и да примене стечена теоријска знања у пракси. Путем активног учешћа у раду и практичне обуке студената, по завршетку студија могуће је и брзо интегрисање студента на тржишту рада. Студенти се такође обучавају за вођење производње по концепту интегралне заштите биља, која подразумева коришћење свих расположивих метода сузбијања проузроковача болести, штеточина и корова, у циљу спречавања пораста њихове бројности преко границе, услед чега долази до економски значајних штета.

➤ ОСНОВНИ ЦИЉЕВИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Основни циљ студијског програма Фитомедицина јесте стицање потребних основних знања из области фитомедицине (заштите биља), интегралне заштите биља и модерне пољопривредне производње.

Основне академске студије трају 4 (четири) године. Знање које студенти усвоје о: узрочницима биљних болести, биљним штеточинама и коровима, средствима за заштиту биља, њиховој практичној примени и утицају на животну средину, олакшаће њихов будући стручни и пословни рад, као и изражавање у непосредном личном контакту.

МОГУЋНОСТ ЗАПОСЛЕЊА

Производња и заштита поврћа, житарица, воћа, винове лозе, украсног, лековитог биља, ускладиштених производа, печурака и др. од болести, штеточина и корова;

Рад на увођењу еколошки боље и сигурније технологије, у циљу производње исправне и безбедне хране за људску и сточну употребу;

Рад на сузбијању микотоксигених врста које се јављају као ограничавајући фактор употребе пољопривредних производа у свету и код нас;

Управљање сопственим пољопривредним газдинством;

Давање саветодавних услуга;

Научно-истраживачки рад на факултетима, институтима и другим научно-стручним организацијама;

Инспекцијски послови;

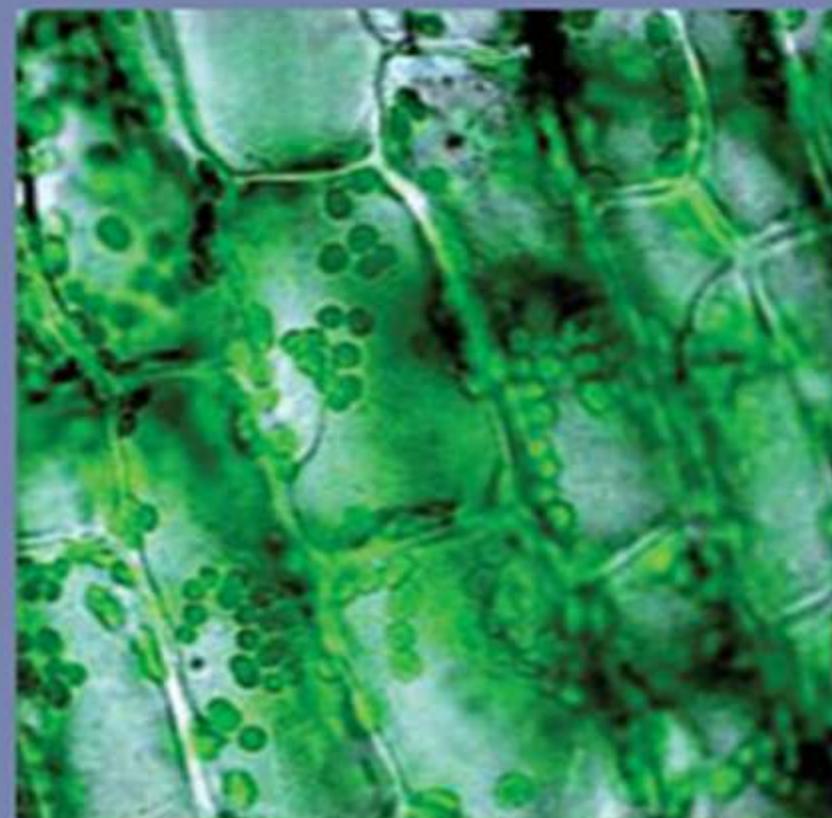
Истраживачко-развојни програми у индустрији за производњу пестицида;

Руковођење и организација промета пестицида, семена и садног материјала (пољопривредне апотеке и др.);

Заступништво произвођача и дистрибутера пестицида и семена;

Послови у комуналној хигијени (дезинфекција, дезинсекција и дератизација);

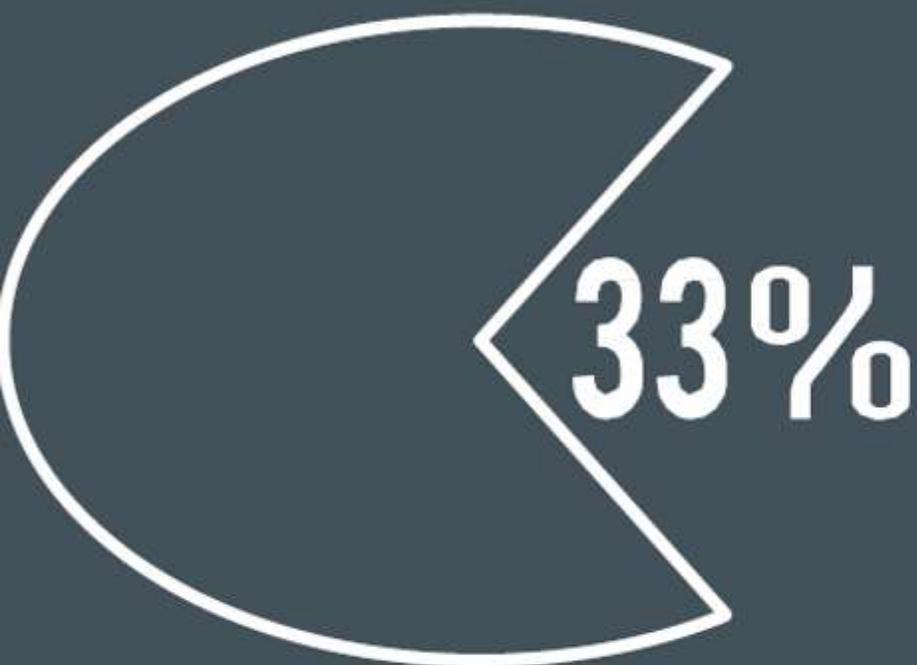
Новинарски и уређивачки послови у специјализованим часописима и емисијама.



ЗНАЊЕ ЗА ЖИВОТ

33% штета у свету настаје од проузроковача болести,
корова и штеточина у усевима.

Што мање штета, то више хране за милијарде људи
захваљујући успешној заштити биља



Пољопривредни факултет
<http://polj.uns.ac.rs>
Трг Доситеја Обрадовића 8
21 000 Нови Сад



www.facebook.com/poljoprivredni.fakultet



www.twitter.com/PoljoprivredaNS



bitly.com/poljoprivreda



ИНФОРМАЦИЈЕ НА ТЕЛЕФОН

021 485 32 78

СВЕТУ ЈЕ ПОТРЕБНА ЗДРАВСТВЕНО БЕЗБЕДНА ХРАНА