

МАГИСТЪРСКА ПРОГРАМА ПО „АГРОЕКОЛОГИЯ И РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА”

Ръководител на магистърска програма доц. д-р Грози Делчев

Квалификационна характеристика

Магистърът по „Агроекология и растителна защита” ще притежава специфични познания свързани с морфологичните особености, биологията на развитие и начините за борба с вредителите (болести, неприятелии плевели) при всички полски, фуражни, зеленчукови и плодови култури, отглеждани в условията на нашата страна. Той ще притежава задълбочена теоретична подготовка по нормативната уредба и агроекологичните аспекти на интегрираната растителна защита.

Познавайки в детайли най-новите и авангардни технологии за растителната защита, той ще съдейства за въвеждането в практиката на новите достижения в аграрното производство, за увеличаване на неговата конкурентоспособност и за трансформирането на българското земеделие съгласно изискванията на европейския аграрен пазар.

Познанията по растителна защита на полските, фуражните, зеленчуковите и плодovите култури ще му позволяват да организира най-ефикасна система за опазване на продукцията от тези групи култури, получаване на висококачествена продукция за консумация и преработка, опазване на равновесието в екосистемите и организиране на интегрирано производство на безопасна растителна продукция.

Използвайки възможностите на информационните системи, той ще може чрез информационните мрежи да следи непрекъснато новостите в областта на растителната защита и агроекологията и изискванията на европейския аграрен пазар, свързани с пълноценната реализация на чиста от остатъчни количества на пестициди продукция.

Широките и детайлни познания ще помогнат на магистрите по „Агроекология и растителна защита” да се реализират като висококвалифицирани специалисти във всички земеделски стопанства, на борсите и тържищата, както и като ръководители, експерти и консултанти в държавни и неправителствени структури от аграрния сектор.

