

Studia doktoranckie są kontynuowane w Instytucie Genetyki Roślin PAN od roku 1994. Doktoranci, w liczbie średnio 20 osób, objęci są programem studiów na Wydziale Biologii Uniwersytetu Adama Mickiewicza lub w Instytucie Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu. IGR PAN zapewnia stypendia, bazę lokalową oraz dostęp do aparatury i odczynników na okres realizacji doktoratu (średnio przez okres 5 lat). Stypendia niektórych doktorantów finansowane są z innych źródeł, takich jak stypendia Prezesa PAN lub firm prywatnych..

Doktoranci uczestniczą w wykładach i ćwiczeniach przewidywanych tokiem studiów doktoranckich. W IGR PAN prowadzone są również cotygodniowe seminaria oraz konwersatoria, z takich dziedzin jak genetyka klasyczna, genetyka molekularna, bioinformatyka i biotechnologia roślin. W ramach tych zajęć doktoranci referują postęp swoich prac eksperymentalnych oraz aktualności naukowe z wymienionych działów genetyki. Zajęcia prowadzone są przez opiekuna studiów prof. dr hab. Jerzego Chełkowskiego i młodych pracowników naukowych (seminaria i konwersatoria).

Poza badaniami w ramach pracy doktorskiej doktoranci biorą czynny udział w realizacji projektów badawczych, projektów promotorskich i tematów statutowych realizowanych przez grupy badawcze IGR PAN oraz przedstawiają wyniki swoich prac na konferencjach i warsztatach naukowych.