

Veres Szilvia 2005-ben szerezte meg PhD fokozatát, a Debreceni Egyetem Környezettudományi Doktori Iskolájában. 2014-ben habilitált. A Debreceni Egyetem Növénytudományi Intézet egyetemi docense.

Kutatási területe a növényfiziológia és a növényi ökofiziológia. A növényi tápanyag-gazdálkodás és fotoszintézis hatékonyságának összefüggéseit vizsgálja a környezeti tényezők függvényében. Ezen belül alapkutatási területének fő célja a növényi nitrogén hasznosítási hatékonyság és annak elemeinek



tanulmányozása. Alkalmazott kutatási témák közül kiemelendő a környezetkímélő tápanyag-utánpótlási lehetőségek feltárására irányuló tevékenysége. Kiemelkedő tudományos munkáját több nemzetközi együttműködés is igazolja. Az ausztráliai Perth egyetemén (The University of Western Australia) többször dolgozott vendégkutatóként.

Oktatói munkája során a növényélettan tematikájú tárgyak vezetőoktatói felelősségét látja el, PhD, MSc és BSc képzési szinteken angol és magyar nyelven egyaránt. Tehetséggondozó témavezetői tevékenysége során mintegy 15 hallgatója szerepelt tudományos diákkori konferenciákon, 8 szakdolgozat, diplomamunka konzulense volt. Fokozatott szerzett PhD hallgatója mellett még 4 PhD hallgató társ- és önálló témavezetője.

Számos konferencia technikai és tudományos szervezője volt, továbbá pályázati tevékenysége is jelentős. Több hazai és nemzetközi folyóiratnál lát el rendszeresen szakmai bírálói munkát.