
Prof. Dr Hab . Vladimir Golovko

Wykształcenie

Doktor hab.nauk technicznych w zakresie informatyki, specjalność analiza systemu, sterowanie i przetwarzanie informacji, sieci neuronowe– United Institute of Informatics Problems of the National Academy of Sciences of Belarus 2003.

Profesor nauk w zakresie informatyki, wyższa komisja atestacyjna republiki Białorus 2004.

Doktor nauk technicznych w zakresie informatyki– Białoruski Uniwersytet Państwowy 1990.

Magister inżynier informatyki, specjalność Automatematyczne systemy informacyjne – Moskiewski Uniwersytet Techniczny im. Bauman 1984.

Wykaz prowadzonych przedmiotów

Sieci neuronowe;
Modelowanie i symulacje komputerowe.

Zainteresowania naukowe

Sztuczna inteligencja, sieci neuronowe, głębokie uczenie się, sztuczne układy odpornościowe, teoria chaosu, wykrywanie włamań i wirusów, autonomiczny robot uczący się, przetwarzanie i rozpoznawanie obrazu, inteligentne przetwarzanie sygnałów.

Charakterystyka doświadczenia i dorobku dydaktycznego

Invited professor in Warsaw University of Technology for lecturing “Deep learning systems: theory and applications, 2014.

Supervisor of 10 PhD students, who successfully defended PhD thesis in France, Belarus and Ukraine.

Member of PhD Jury in Paris-East University in 2014, 2015, 2017.

Staż zagraniczne: Katholieke Universiteit Leuven (2018).
