## Implementation of a neural network in C++ programming language using Armadillo library

Michał Hamuda, Paweł Nowak, Mateusz Windak

## Abstract

In this article, we present our own implementation of a neural network using open source library for matrix calculations - Armadillo.

Keywords: Armadillo, neural network, MRO

## 1. Introduction

Introduction to introduction. Jolka, Jolka, pamiętasz lato ze snu, Gdy pisałaś: "tak mi źle, Urwij się choćby zaraz, coś ze mną zrób, Nie zostawiaj tu samej, o nie".

## Literatura

- [1] Armadillo homepage http://arma.sourceforge.net
- [2] Stack overflow