

# APPLICATION OF NEURAL NETWORKS IN BARCODE RECOGNITION MANAGEMENT PROBLEM

nan

**Abstract:** Reasons for choosing the topic: With the rapid development of science and technology today, everything around us is gradually being encoded to better serve management purposes. Various encoding techniques have been continuously developed for this purpose. Among them, barcode encoding technology is widely used in many areas of life. Therefore, the problem of decoding barcodes to identify the information contained within them is an inevitable need.

**Keywords:** NEURAL NETWORK, BARCODE RECOGNITION MANAGEMENT PROBLEM

## References

- [1] Lương Mạnh Bá – Nguyễn Thanh Thủy Nhập môn xử lý ảnh số - NXB Khoa học và kỹ thuật, Hà Nội
- [2] Ngô Duyên Tập Xử lý ảnh bằng máy tính - NXB Khoa học và kỹ thuật, Hà Nội
- [3] Lê Minh Trung Mạng nơ-ron nhân tạo – NXB Thống Kê Các trang web: [www.google.com](http://www.google.com) [www.barcodeman.com](http://www.barcodeman.com)