

# KỸ THUẬT KMEAN TRONG PHÂN CỤM GIÁ CỔ PHIẾU TRONG THỊ TRƯỜNG CHỨNG KHOÁN

TS.Phạm Việt Bình, THS.Nguyễn Văn Huân, KS.Đỗ Văn Đại

## TÓM TẮT:

Chứng khoán là một lĩnh vực kinh doanh sôi động với những biến động lớn về giá trị tài sản lớn. Vì vậy, với mỗi biến động của thị trường chứng khoán thì nó làm thay đổi lớn trong nền kinh tế nói chung, của những cá nhân, những nhà đầu tư và các doanh nghiệp.

Do đó, những thông tin về thị trường chứng khoán là rất cần thiết đối với họ, và đó phải là những thông tin chính xác, độ tin cậy cao, được cập nhật kịp thời. Hơn nữa, thị trường chứng khoán là một loại thị trường thường xuyên biến động hàng giờ, hàng ngày,...Để phản ánh thông tin về thị trường nhanh chóng, thị trường cần phải được phân hoạch theo những thông số biến động của cổ phiếu như: giá cổ phiếu, khối lượng giao dịch, tăng giảm giá. Việc phân hoạch thị trường giúp các nhà đầu tư xác định được các cổ phiếu cần đầu tư và có thể đầu tư tùy theo khả năng tài chính và mục tiêu mà họ hướng đến. Bài báo đề xuất một cách tiếp cận phân cụm giá cổ phiếu trong thị trường chứng khoán dựa vào K-Means