

Họ và tên	Mã sinh viên	Công việc
Nguyễn Duy Vũ	22000132	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng, huấn luyện và tối ưu hóa mô hình Logistic Regression, đánh giá hiệu quả mô hình bằng các chỉ số Accuracy, Precision, Recall, F1-Score.</li> <li>- Xây dựng và triển khai thuật toán phân cụm DBSCAN trên dữ liệu đã giảm chiều.</li> </ul>
Đoàn Phạm Ngọc Linh	22000102	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiền xử lý dữ liệu, chuẩn hóa dữ liệu, giảm chiều dữ liệu bằng PCA.</li> <li>- Xây dựng, huấn luyện và đánh giá mô hình K-Nearest Neighbors (KNN).</li> <li>- Thực hiện đánh giá kết quả thuật toán phân cụm DBSCAN thông qua các chỉ số Silhouette Score, Davies-Bouldin Index (DBI), Adjusted Rand Index (ARI), đồng thời trực quan hóa và phân tích kết quả phân cụm.</li> </ul>
Vũ Đức Duy	22000078	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng, huấn luyện và đánh giá mô hình Bernoulli Naive Bayes.</li> <li>- Thực hiện trực quan hóa dữ liệu, bao gồm vẽ biểu đồ phương sai tích lũy (PCA), biểu đồ phân tán để phân tích và đánh giá dữ liệu trước và sau khi giảm chiều.</li> <li>- Triển khai thuật toán phân cụm K-Means và đánh giá hiệu quả phân cụm.</li> </ul>