

المصطلحات

Pattern Recognition	التعرف على الأنماط
Pattern	النمط
Features	السمات
Recognition	التعرف
Classifier	مصنف
Data Set	مجموعة البيانات
Feature Selection	اختيار السمات
Feature Extraction	استخلاص السمات
Principal Component Analysis (PCA)	تحليل المكونات الأساسية
Handwritten Recognition	التعرف على الكتابة اليدوية
Optical character Recognition (OCR)	التعرف على الكتابة
On-Line Recognition	التعرف الآني
Off-Line Recognition	التعرف الآجل
Neural Network	الشبكات العصبية
Neuron	العصبون/الوحدة
Probabilistic Neural Network (PNN)	الشبكات العصبية الاحتمالية
Probability Density Function (PDF)	دالة الكثافة الاحتمالية
Spread	معامل التنعيم
Segmentation	تجزئة
Analytical Approach	الطريقة التحليلية
Holistic Approach	الطريقة الشمولية