



15:51 - 26 شهریور 1395



یادگیری ماشینی (Learning machine) یکی از مهم‌ترین و پرمشغله‌ترین حوزه‌های تحقیقاتی در دنیای فناوری است. این فناوری به سیستم‌های کامپیوتری اجازه می‌دهد تا از داده‌ها یاد بگیرند و بر اساس آن تصمیم‌گیری کنند. این فناوری در بسیاری از صنایع و زمینه‌ها به کار می‌رود و به بهبود کارایی و کاهش هزینه‌ها کمک می‌کند.

یادگیری ماشینی به دو دسته اصلی تقسیم می‌شود: یادگیری نظارت‌شده و یادگیری نظارت‌نشده. یادگیری نظارت‌شده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌های آموزشی یاد می‌گیرد تا بتواند بر اساس داده‌های جدید، نتایج را پیش‌بینی کند. یادگیری نظارت‌نشده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌ها یاد می‌گیرد تا بتواند الگوها و ساختارهای پنهان در داده‌ها را شناسایی کند. این فناوری در بسیاری از صنایع و زمینه‌ها به کار می‌رود و به بهبود کارایی و کاهش هزینه‌ها کمک می‌کند.

یادگیری ماشینی به دو دسته اصلی تقسیم می‌شود: یادگیری نظارت‌شده و یادگیری نظارت‌نشده. یادگیری نظارت‌شده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌های آموزشی یاد می‌گیرد تا بتواند بر اساس داده‌های جدید، نتایج را پیش‌بینی کند. یادگیری نظارت‌نشده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌ها یاد می‌گیرد تا بتواند الگوها و ساختارهای پنهان در داده‌ها را شناسایی کند. این فناوری در بسیاری از صنایع و زمینه‌ها به کار می‌رود و به بهبود کارایی و کاهش هزینه‌ها کمک می‌کند.

یادگیری ماشینی به دو دسته اصلی تقسیم می‌شود: یادگیری نظارت‌شده و یادگیری نظارت‌نشده. یادگیری نظارت‌شده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌های آموزشی یاد می‌گیرد تا بتواند بر اساس داده‌های جدید، نتایج را پیش‌بینی کند. یادگیری نظارت‌نشده شامل روش‌هایی است که در آن یک مدل از داده‌ها یاد می‌گیرد تا بتواند الگوها و ساختارهای پنهان در داده‌ها را شناسایی کند. این فناوری در بسیاری از صنایع و زمینه‌ها به کار می‌رود و به بهبود کارایی و کاهش هزینه‌ها کمک می‌کند.

□□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□ □ □□□□□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□

● 〇〇〇〇 〇〇〇〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇〇〇 〇〇〇〇〇

[illegible]

: 0000 0000 00 0000 0000 00 0000 0000

<https://www.shabakeh-mag.com/product/cover-story/3825>: □□□□ □□□□