

Activation Function	تابع فعال ساز
Attention Mechanism	مکانیزم توجه
Automation	خود کار سازی
AutoRegressive	خود همبسته
Back-Propagation	پس انتشار
Batch-Size	اندازه ی دسته
Bottleneck	گلوگاه
Component	مؤلفه
Concatenation	الحاق
Conditional Random Field	میدان تصادفی شرطی
Context	پیش زمینه
Continuous Bag-Of-Words	کیسه ی کلمات ممتد
Continuous Skip-Gram	اسکیپ گرام ممتد
Convolutional Neural Network	شبکه ی عصبی کانولوشنی
Corpus	مجموعه ی متنی
Cross-Attention	توجه متقابل
Dataset	مجموعه داده
Decoder	رمز گشا
Deep Double Descent	فروود عمیق دو گانه
Diagonal Matrix	ماتریس قطری
Dialogue Act Classification	طبقه بندی قانون گفتگو
Dialogue Management Unit	واحد مدیریت مکالمه
Dialogue System	سیستم گفت و گو
Digital Assistant	دستیار دیجیتال
Dimension	بعد
Discontinuous	ناپیوسته
Dot Product	ضرب نقطه ای
Dropout	حذف تصادفی

Early Stopping	توقف زودرس
Embedding	تعبیه
Encoder	رمزنگار
Epoch	دور
Explicit	صریح
Exploding Gradient	گرادیان انفجاری
Fake-News	اخبار جعلی
Feature Map	نقشه‌ی ویژگی
Feed-Forward	تغذیه به جلو
Finetune	تنظیم دقیق
Forget Gate	دروازه‌ی فراموشی
Gesture	ژست
Goal-Driven	هدف محور
Gradient Clipping	برش گرادیان
Gradient Descent	نزول گرادیان
Haptic	لمس
Hate-Speech	کلام نفرت افکن
Hidden State	حالت مخفی
Hyper-Parameter	ابر پارامتر
Inference	استنتاج
Input Gate	دروازه‌ی ورودی
Intent-Detection	تشخیص هدف
Kernel	هسته
Key	کلید
Language Generation Unit	واحد تولید زبان
Language Model	مدل زبانی
Linear Transformation	تبدیلات خطی
Long Short-Term Memory	حافظه کوتاه مدت طولانی

Masked Multi-Headed Attention	توجه چند سر پوشیده
Memory Cell	سلول حافظه
Multi-Head attention	توجه چند سر
Named-Entity Recognition	شناسایی موجودیت‌های نام‌دار
Natural Language Understanding	درک زبان طبیعی
Node	گره
Operational Cost	هزینه‌ی عملیاتی
Optimization Algorithm	الگوریتم بهینه سازی
Output Gate	دروازه‌ی خروجی
Overall Goal	هدف کلی
Overfitting	بیش‌برازش
Part-Of-Speech Tagging	برچسب‌زنی اجزای کلام
Policy	سیاست
Positional Encoding	تعبیه‌ی موقعیتی
Position-Awared Multi-head Masked Attention	توجه چند سر پوشیده‌ی آگاه از موقعیت
Pragmatics	عمل‌شناسی
Precision	درستی
Pre-trained	پیش‌آموز شده
Query	پرسش
Recall	به یاد آوری
Segment Embedding	تعبیه‌ی بخش
Self-Attention	توجه به خود
Self-Supervised	خودناظر
Semantic Information	اطلاعات معنایی
Semantic Relations	روابط معنایی
Semantics	معناشناسی
Sentiment Analysis	تحلیل احساسات

Sequence Labeling	برچسب‌زنی توالی
Sliding Window	پنجره لغزان
Slot-Filling	تشخیص جای خالی
Speech	گفتار
Stochastic Gradient Descent	نزول گرادیان تصادفی
Stride	گام
Sub-Task	زیروظیفه
Supervised	با ناظر
Syntax	نحو
Teacher Forcing	اجبار معلم
Thought Vector	بردار تفکر
Time Series	سری های زمانی
Time-Step	گام زمانی
Token	نشانه
Token ID	شناسه‌ی نشان
Tokenize	نشان کردن
Tokenizer	نشانه ساز
Transformer	ترنسفورمر
Transpose	ترانهاده
Unbalanced	نامتوازن
Upper Triangular Matrix	ماتریس مثلثی بالایی
Value	مقدار
Vanishing Gradient	گرادیان محو شونده
Vector	بردار
WhiteSpace	فضای خالی
Word Co-occurance Matrix	ماتریس هم‌آیی کلمات