

Hyper-Parameter	ابر پارامتر
Teacher Forcing	اجبار معلم
Fake-News	اخبار جعلی
Inference	استنتاج
Continuous Skip-Gram	اسکیپ گرام ممتد
Semantic Information	اطلاعات معنایی
Concatenation	الحاق
Optimization Algorithm	الگوریتم بهینه سازی
Batch-Size	اندازه ی دسته
Supervised	بانایز
Part-Of-Speech Tagging	برچسب زنی اجزای کلام
Sequence Labeling	برچسب زنی توالی
Vector	بردار
Thought Vector	بردار تفکر
Gradient Clipping	برش گرادیان
Dimension	بعد
Recall	به یاد آوری
Overfitting	بیش برآزش
Query	پرسش
Back-Propagation	پس انتشار
Sliding Window	پنجره لغزان
Pre-trained	پیش آموز شده
Context	پیش زمینه
Activation Function	تابع فعال ساز
Linear Transformation	تبدیلات خطی
Sentiment Analysis	تحلیل احساسات
Transpose	ترانهاده
Transformer	ترنسفورمر

Slot-Filling	تشخیص جای خالی
Intent-Detection	تشخیص هدف
Embedding	تعبیه
Segment Embedding	تعبیه‌ی بخش
Positional Encoding	تعبیه‌ی موقعیتی
Feed-Forward	تغذیه به جلو
Finetune	تنظیم دقیق
Self-Attention	توجه به خود
Multi-Head attention	توجه چند سر
Masked Multi-Headed Attention	توجه چند سر پوشیده
Position-Awared Multi-head	توجه چند سر پوشیده‌ی
Masked Attention	آگاه از موقعیت
Cross-Attention	توجه متقابل
Early Stopping	توقف زودرس
Long Short-Term Memory	حافظه کوتاه مدت طولانی
Hidden State	حالت مخفی
Dropout	حذف تصادفی
AutoRegressive	خود همبسته
Automation	خود کار سازی
Self-Supervised	خود ناظر
Precision	درستی
Natural Language Understanding	درک زبان طبیعی
Output Gate	دروازه‌ی خروجی
Forget Gate	دروازه‌ی فراموشی
Input Gate	دروازه‌ی ورودی
Digital Assistant	دستیار دیجیتال
Epoch	دور
Decoder	رمزگشا

Encoder	رمزنگار
Semantic Relations	روابط معنایی
Sub-Task	زیروظیفه
Gesture	ژست
Time Series	سری های زمانی
Memory Cell	سلول حافظه
Policy	سیاست
Dialogue System	سیستم گفت و گو
Convolutional Neural Network	شبکه ی عصبی کانولوشنی
Named-Entity Recognition	شناسایی موجودیت های نام دار
Token ID	شناسه ی نشان
Explicit	صریح
Dot Product	ضرب نقطه ای
Dialogue Act Classification	طبقه بندی قانون گفتگو
Pragmatics	عمل شناسی
Deep Double Descent	فرود عمیق دو گانه
WhiteSpace	فضای خالی
Hate-Speech	کلام نفرت افکن
Key	کلید
Continuous Bag-Of-Words	کیسه ی کلمات ممتد
Stride	گام
Time-Step	گام زمانی
Exploding Gradient	گرادیان انفجاری
Vanishing Gradient	گرادیان محو شونده
Node	گره
Speech	گفتار
Bottleneck	گلوگاه
Haptic	لمس

Diagonal Matrix	ماتریس قطری
Upper Triangular Matrix	ماتریس مثلثی بالایی
Word Co-occurrence Matrix	ماتریس هم‌آیی کلمات
Dataset	مجموعه داده
Corpus	مجموعه‌ی متنی
Language Model	مدل زبانی
Semantics	معناشناسی
Value	مقدار
Attention Mechanism	مکانیزم توجه
Component	مؤلفه
Conditional Random Field	میدان تصادفی شرطی
Discontinuous	ناپیوسته
Unbalanced	نامتوازن
Syntax	نحو
Gradient Descent	نزول گرادیان
Stochastic Gradient Descent	نزول گرادیان تصادفی
Tokenize	نشان کردن
Token	نشانه
Tokenizer	نشانه ساز
Feature Map	نقشه‌ی ویژگی
Overall Goal	هدف کلی
Goal-Driven	هدف محور
Operational Cost	هزینه‌ی عملیاتی
Kernel	هسته
Language Generation Unit	واحد تولید زبان
Dialogue Management Unit	واحد مدیریت مکالمه